



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



STÁTNI FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele: 126/00069566/2020



číslo dodavatele: _____

„Realizace stavebních prací „Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov (opakování II)“

Smluvní strany

Objednatel:

Střední odborné učiliště, Hubálov 17




se sídlem: Loukovec, Hubálov 17, 294 11 Loukov
zastoupený: Ing. Miroslavem Kolomazníkem, ředitelem
IČO: 00069566, DIČ: CZ00069566
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 

dále jen „objednatel“

a

Dodavatel:

EMH stavební CZ s.r.o.

sídlo: Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8
zastoupená: Martin Hajzler, jednatel
bank. spojení: 
číslo účtu: 
IČO: 01972197
DIČ: CZ01972197
zápis: Spisová značka C 214067 vedená u Městského soudu v Praze
kontaktní osoba: Martin Hajzler,
tel.: 
dále jen „dodavatel“

uzavírají podle příslušných ustanovení občanského zákoníku



tuto smlouvu o dílo:

Článek I.

Předmět smlouvy

1.1. Dodavatel se zavazuje k provedení díla – stavby „**Realizace stavebních prací „Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov (opakování II)“**“ podle projektové dokumentace vč. výkazu výměr, kterou vypracovala společnost, **ANITAS, s.r.o., IČO: 25755688, DIČ: CZ25755668, se sídlem Počernická 3410/1a Strašnice, Praha 10, PSČ: 108 00**, v rozsahu specifikovaném v oceněném výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří přílohu této smlouvy a byl součástí nabídky dodavatele podané v rámci zadávacího řízení na výběr dodavatele předmětu díla. Součástí provedení díla je i vypracování nezbytné výrobní a dílenské dokumentace.

Místem plnění předmětu této smlouvy je objekt budov školy, a to budovy internátu s tělocvičnou a budovy kovárny a svařovny SOU Hubálov, v rozsahu projektové dokumentace a podle uvedeného výkazu výměr a požadovaného soupisu prací.

1.2. Dodavatel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem, v jakosti a za podmínek dohodnutých v této smlouvě, svým jménem a na vlastní odpovědnost, v souladu s právními předpisy a technickými normami ČR nebo jimi rovnocennými a podmínkami výrobců materiálů a dodaných zařízení nebo jimi rovnocennými (viz článek VIII. odst. 8.2. smlouvy).

1.3. Objednatel se zavazuje za provedení díla uvedeného v článku I. smlouvy zaplatit dodavateli cenu za dílo uvedenou v článku III. smlouvy, a to za podmínek uvedených v této smlouvě.

1.4. Předmětem díla jsou rovněž všechny dále uvedené činnosti:

- průběžná aktualizace harmonogramu provádění prací (v důsledku změn neprodleně, v ostatních případech každé 3 měsíce);
- vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby, který bude předán investorovi k odsouhlasení do 7 kalendářních dnů od předání staveniště;
- náklady na případnou likvidaci havárie;
- náklady na protipožární ochranu;
- příprava staveniště včetně přístupu na staveniště;
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů;
- zhotovení práce podle technologického předpisu;
- veškeré nutné prostředky ochrany práce;
- zabezpečení průchodu pro pěší po celou dobu výstavby;
- letní opatření;
- zimní opatření;
- zhotovení potřebných provizorních přechodů či přejezdů k objektům, včetně případného nutného osvětlení;
- zajištění, aby práce byly prováděny tak, aby nedošlo k narušení nočního klidu;
- zajištění pracoviště proti všem vlivům znemožňujícím nebo znesnadňujícím práci (čerpání vody, zajištění svahu, přístřešky, zazimování stavby, apod.);
- soustavné vytyčování zřetelného označení obvodu staveniště;



- odvoz a poplatek za uložení vybouraných hmot a nevhodných zemín;
- dodržování bezpečnosti a hygieny na pracovišti;
- činnosti, které vyplývají pro dodavatele z Výjimky z ochranných podmínek zvláště chráněných živočichů druhů netopýr rezavý a rorýs obecný – zateplení – rozhodnutí, čj. 036221/2019/KUSK;
- zpracování havarijního plánu, který stanoví způsob ochrany díla během stavby, včetně zajištění odsouhlasení příslušnými orgány, zajištění odsouhlasení je nutné před zahájením stavebních prací;
- dodání materiálů a dílců v požadované kvalitě, včetně jejich certifikátů a atestů;
- zajištění publicity dle podmínek poskytovatele dotace;
- zkoušky a měření, revize zařízení;
- předložení technologického postupu k prováděným pracím, a to alespoň 8 dní před zahájením prací
- doložení technických listů, osvědčení k použitým materiálům, výrobkům, zejména dokladů, které objednatel požadoval v čl. 3 výzvy a zadávací dokumentace;
- vyzvání zástupce Objednatele (technického dozoru stavebníka) ke kontrole jednotlivých technologických kroků, zakrývaných vrstev a konstrukcí, a to alespoň 4 dny před jejich zakrytím

1.5. Dodavatel je povinen zabezpečit provádění díla tak, aby při realizaci díla nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti všech výstavbou dotčených obcí. Dodavatel je povinen odstranit na vlastní náklady znečištění komunikací způsobené prováděnou stavbou, které by mohlo být způsobilo vytvořit závadu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady. Dodavatel prohlašuje, že si je vědom této odpovědnosti.

1.6. Dodavatel bere na vědomí, že realizace díla bude financováno ze strany objednatel prostřednictvím dotací z veřejných prostředků České republiky a Evropské unie, kterými jsou zejména finanční prostředky rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky a rozpočtu Státního fondu životního prostředí. Obě smluvní strany se tedy zavazují dodržet povinnosti, které jim vzhledem k této skutečnosti plynou z platných právních předpisů České republiky a Evropské unie, včetně podmínek upravujících poskytování dotací z Operačního programu Životního prostředí 2014-2020.

1.7. Dodavatel je povinen pořizovat fotodokumentaci před započatím díla, v jeho průběhu a po dokončení díla v potřebném rozsahu dle předmětu díla, podle požadavků objednatel, s digitálním vyznačením data pořízení. Tato fotodokumentace bude součástí předmětu díla a jeho ceny (viz článek I. odst. 1.4. smlouvy). Při vyúčtování každé části ceny díla dodavatel přiloží k příslušné faktuře jen přiměřený počet fotografií postihujících průběh zhotovení dané části díla. V případě dílčích faktur tedy bude přiložena dodavatelem jen fotodokumentace, která postihuje fakturované položky. V případě těch částí a dodávek díla, které budou v dalším postupu zakryté, nebo se stanou nepřístupnými, je dodavatel povinen vést podrobnou fotodokumentaci (popř. videozáznam, nebo digitální záznam) postihující detailně všechny tyto části. Fotodokumentaci je



povinen dodavatel pořídit rovněž při případném odstranění vad a nedodělků díla. V případě, že dodavatel takovou dokumentaci nepovede nebo ji povede v nedostatečné podrobnosti, budou strany v případě sporu o kvalitu díla nebo jeho konkrétní části vycházet z dokumentace, kterou si pořídí objednatel a její obsah bude pro takový případ stranami považován za nesporný.

1.8. Pořízenou fotodokumentaci je dodavatel povinen:

- předat objednateli v jednom vytištěném vyhotovení a jednou v digitální podobě při předání díla a při případném odstranění vad a nedodělků díla,
- archivovat v jednom vytištěném vyhotovení a v digitální podobě po dobu záruky za jakost díla pro případ kontroly a řešení případných rozporů nebo reklamací.

1.9. Závaznost dokumentace:

V případě eventuálního rozporu obsahu smluvních dokumentů, jsou dokumenty řazeny podle priority výkladu v tomto pořadí: 1) text smlouvy, 2) projektová dokumentace textová a tabulková část, 3) projektová dokumentace výkresová část, 4) nabídka dodavatele na veřejnou zakázku s názvem „**Realizace stavebních prací „Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov (opakování II)“**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“) – výkaz výměr, 5) nabídka dodavatele ostatní, 6) zadávací dokumentace Veřejné zakázky.

1.10. Dodavatel prohlašuje, že vypracoval nabídku na dílo úplně a beze zbytku a že provedl kontrolu součtů jednotlivých položek soupisu prací. Jeho nabídka obsahuje všechny materiály, práce a postupy a technologie, které jsou potřebné k dohotovení díla. Vyskytnou-li se v průběhu realizace díla dodatečné stavební práce, které se nepovažují za změnu závazku ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, (dále také „ZZVZ“), může objednatel uzavřít dodatek na tyto dodatečné stavební práce. Postup pro zadávání dodatečných stavebních prací je stanoven v článku III. bodu 3.4 Smlouvy. Existenci a naplnění těchto okolností prokazuje dodavatel.

Článek II.

Doba zhotovení díla

2.1. Dodavatel je povinen dodat (tj. dokončit a předat) dílo specifikované v článku I. odst. 1.1. a 1.4. smlouvy v termínu **do sedmnácti (17) kalendářních měsíců ode dne protokolárního předání staveniště a v souladu s Přílohou č. 1 – Harmonogram plnění.**

2.2. K započetí plnění předmětu díla bude dodavatel objednatelem vyzván vždy písemně, e-mailem nebo faxem, a to nejméně 7 kalendářních dnů před požadovaným započatím prací, přičemž dodavatel je povinen potvrdit převzetí této výzvy, písemně, e-mailem nebo faxem, s uvedením přesného data započetí předmětu plnění dle článku I. této smlouvy. Dodavatel je povinen zahájit provádění díla v termínu dle zaslané výzvy. V případě, že výzva neobsahuje přesný termín zahájení provádění díla, je dodavatel povinen zahájit provádění díla do 7 dnů ode dne obdržení výzvy dle tohoto odstavce. Tato lhůta neplatí, pokud objednatel nedodrží podmínky vážící se k zahájení stavby dle této smlouvy. V případě, že dodavatel nezahájí práce v termínu



stanovené dle tohoto odstavce, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

- 2.3. V případě, že dodavatel začne provádět dílo bez písemné výzvy popsané v článku II. odst. 2. 2. smlouvy, nese náklady na práce a dodávky takto provedené sám a objednatel není povinen jejich cenu ani náklady takto vynaložené hradit.
- 2.4. Dodavatel může provést dílo před sjednanou dobou.
- 2.5. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 ZZVZ. Dohoda o výše uvedených změnách musí být vždy provedena písemně formou dodatku ke smlouvě, a to na základě obsahu formuláře, který je označen jako **příloha č. 2** a tvoří nedílnou součást této smlouvy o dílo. Oznámení o nutnosti prodloužení termínu dokončení díla musí být provedeno neprodleně, do tří pracovních dnů od okamžiku rozhodného pro potřebu prodloužení termínu, a to písemně nebo elektronicky. Pokud dodavatel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozího odstavce, je povinen uhradit objednateli **smluvní pokutu, která činí částku ve výši 15.000,-Kč za každý i započatý den prodlení se splněním této povinnosti.**
- 2.6. Provádění díla se v rámci zimního období přerušuje po dobu trvání nevhodných klimatických podmínek zamezující provádění díla. Po tuto dobu neběží termín pro dokončení díla dle Smlouvy. Oznámení o nutnosti přerušování provádění dle tohoto odstavce musí být provedeno neprodleně, do tří pracovních dnů od momentu, kdy se dodavatel o nutnosti přerušování provádění díla dozvěděl, a to písemně nebo elektronicky. Pokud dodavatel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, která činí částku ve výši 15.000,-Kč za každý i započatý den prodlení se splněním této povinnosti.
- 2.7. Objednatel připouští možnosti dohody o přiměřeném prodloužení doby plnění, zejména v těchto případech:
- dojde-li během výstavby ke změně rozsahu a druhu prací na žádost objednatele, tyto budou mít vždy písemnou formu a budou vždy před jejich provedením odsouhlaseny Radou kraje; a to postupem v souladu se ZZVZ;
 - nebude-li moci zhotovitel plynule pokračovat v pracích z jakéhokoliv důvodu na straně objednatele; za okolností na straně objednatele se považují i případná opatření, stanoviska či rozhodnutí orgánů státní správy nebo správců sítí, v důsledku kterých se navýší objem prací a dodávek oproti předpokladu stanovenému v projektové dokumentaci a výkazu výměr (viz článek I. odst. 1.1. Smlouvy), to vše za předpokladu, že taková rozhodnutí, opatření či stanoviska nebudou vyvolána činností či nečinností zhotovitele;
 - z důvodů vyšší moci, kdy nelze pokračovat v plnění dle této smlouvy;
 - v případě změny klimatických podmínek v období od 30. 11. do 31. 3. následujícího roku bude provádění stavební prací závislé na povětrnostních a klimatických podmínkách. Pokud budou



v tomto období klimatické podmínky pro výkon stavebních prací příznivé, budou práce dále probíhat. V případě nepříznivých klimatických podmínek je zhotovitel povinen objednatel na tuto skutečnost upozornit a navrhnout, na jakou dobu budou stavební práce přerušeny. O každém přerušení stavebních prací vlivem klimatických podmínek a o každém opětovném započítání stavebních prací bude sepsán písemný protokol.

Článek III. Cena za dílo

3.1. Cena za dílo dle článku I. smlouvy vychází z výsledku zadávacího řízení, z nabídkové ceny dodavatele ve Veřejné zakázce a tato je sjednána v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši 31 204 386,43 Kč bez DPH, a to jako cena nejvýše přípustná. K této ceně za dílo bude dodavatelem účtována v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, DPH ve výši 6 552 921,15 Kč.

Celková cena za dílo včetně DPH činí 37 757 307,58 Kč.

Nedílnou součástí smlouvy je oceněný výkaz výměr uvedený v **příloze č. 3**. Celkové ceny položek (a jejich kalkulací s oceněným množstvím či rozsahem dané položky stanovené jednotkové ceny daných položek) uvedené v oceněném výkazu výměr jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Jednotlivé položky oceněného výkazu výměr v sobě zahrnují i práce a dodávky tam výslovně nepojmenované, jejichž provedení či dodání je pro řádnou realizaci a dokončení dané položky oceněného výkazu výměr při odborné péči dodavatele nutno předvídat a v odborných kruzích jsou považovány za její součást.

3.2. Dodavatel je oprávněn změnit účtovanou výši DPH v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, jestliže po uzavření této smlouvy o dílo nabude účinnosti zákon, kterým bude výše DPH v uvedeném zákoně změněna.

3.3. Cena za dílo je konečná, ani jedna strana není oprávněna požadovat změnu ceny díla proto, že si dílo vyžádalo jiné úsilí nebo jiné náklady, než bylo předpokládáno. Dodavatel je povinen poskytnout slevu z ceny díla na neprovedené práce. Dodatečné stavební práce mohou být zadány pouze postupem v souladu se ZZVZ.

3.4. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatel vyžadovány (méně-práce) a tedy nebudou provedeny. Objednatel si v tomto směru vyhrazuje právo omezit rozsah prováděného díla dle vlastní úvahy. O takovém omezení musí být dodavatel předem (tj. před provedením a dokončením dané části díla) písemně informován.

3.5. Dílo lze provést odlišně oproti prováděcí projektové dokumentaci pouze s předchozím písemným



souhlasem objednatele. Před provedením změny díla oproti prováděcí projektové dokumentaci musí být o rozsahu této změny (věcném i finančním) písemně informován zástupce objednatele ve věcech smluvních. K této informaci bude přiloženo stanovisko TDS a zástupce objednatele ve věcech technických. Změna díla oproti prováděcí projektové dokumentaci i v případě, že nebude zvyšovat cenu díla, musí být schválena rovněž poskytovatelem dotace, a postupem podle ZZVZ.

- 3.6. Smluvní strany se dohodly, že při určení změny ceny v souladu s touto smlouvou se bude vycházet z ceny stanovené ve výkazu výměr, jsou-li daná činnost, práce či materiál ve výkazu výměr zahrnuty. Nejsou-li ve výkazu výměr zahrnuty, bude se vycházet z cenové soustavy URS. Nelze-li změnu ceny určit ani tímto způsobem, změní se cena díla o částku odpovídající ceně prací a materiálů v místě a čase obvyklé.

Článek IV.

Platební podmínky

- 4.1. Objednatel nebude poskytovat dodavateli díla zálohy.
- 4.2. Realizované práce a dodávky budou dodavatelem účtovány objednateli na základě skutečně řádně provedených prací a dodávek písemně odsouhlasených technickým dozorem stavby, a to fakturami, které budou splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a bude v nich uveden název „**Realizace stavebních prací „Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov (opakování II)“**“, číslo smlouvy dodavatele, číslo smlouvy objednatele, příslušné číslo projektu: CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006654, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006656, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006657, CZ.05.5.18/0.0/0.0/17_070/0006658. Nedílnou součástí každé faktury musí být soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc, a fotodokumentace dle ustanovení článku I. odst. 1.7. a odst. 1.8. této smlouvy.
- 4.3. Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu 1x měsíčně za kalendářní měsíc po uplynutí tohoto kalendářního měsíce, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den tohoto kalendářního měsíce; nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací a dodávek v tomto kalendářní měsíci, písemně odsouhlasený technickým dozorem stavby. Takto je dodavatel oprávněn vyúčtovat cenu díla až do výše 90 % celkové ceny díla dle této smlouvy bez DPH. Zbýlých 10 % celkové ceny díla je dodavatel oprávněn vyúčtovat objednateli po řádném a úplném dokončení díla bez vad a nedodělků a jeho převzetí objednatel, a to na základě vzájemně písemně odsouhlaseného předávacího protokolu, případně doplněného o vzájemně odsouhlasený protokol a předání odstraněných vad a nedodělků. V případě, že k příslušné faktuře není přiložena odpovídající fotodokumentace (případně z takové dokumentace provedení účtovaných prací nebo dodávek nevyplývá) a objednatel má pochybnosti o kvalitě či rozsahu takto účtovaných prací nebo dodávek, může objednatel pozastavit úhradu faktury až do doby, než se strany dohodnou na tom, zda a v jakém rozsahu a kvalitě byly takto sporné práce nebo dodávky provedeny.



- 4.4. Zádržné, dohodnuté podle podmínek předešlého bodu smlouvy, může být po vzájemné dohodě smluvních stran nahrazeno bankovní zárukou ve stejné výši. Dodavatel v termínu před provedením úhrady 90 % celkové ceny díla poskytne objednateli originál záruční listiny ve výši zádržného, platné do termínu předání a převzetí díla, prodoužené do termínu odstranění vad a nedodělků z protokolu o předání a převzetí díla. Finanční ústav v záruční listině potvrdí, že uhradí objednateli částku až do výše zádržného dohodnutého ve smlouvě, jestliže dodavatel nesplní své závazky spojené s dokončením díla a odstraněním vad a nedodělků z protokolu o předání a převzetí díla. Objednatel pozbývá nárok z bankovní záruky dnem podpisu protokolu o odstranění poslední vady nebo nedodělků.
- 4.5. Faktura je splatná ve lhůtě **30** kalendářních dnů od jejího vystavení (v případě, že v průběhu plnění díla to nebude vzhledem k financování z prostředků EU dohodnuto u jednotlivých faktur jinak), přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura je splatná za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti, týkající se vystavené faktury. Odchylně od předchozí věty smluvní strany sjednaly, že faktura na zaplacení zbylých 10 % celkové ceny díla dle článku IV. odst. 4.3. smlouvy je splatná do 15 kalendářních dnů. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn fakturu dodavateli díla vrátit; vrácením pozbývá faktura splatnosti.
- 4.6. Pro účel dodržení termínu splatnosti faktury je platba považována za uhrazenou v den, kdy byla odepsána z účtu objednatele a poukázána ve prospěch účtu dodavatele. V případě, že by se účet označený v záhlaví smlouvy ukázal v průběhu realizace díla jako neregistrovaný (ve smyslu zákona o dani z přidané hodnoty), bude dodavatel do 10 dnů povinen označit jiný registrovaný účet, na která bude objednatel účtovanou cenu díla povinen hradit. Objednatel není povinen hradit cenu díla na účet, který není registrovaný ve smyslu výše popsaném.
- 4.7. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování díla, jestliže je dodavatel v prodlení s dokončením díla nebo jeho částí oproti termínům, uvedeným v článku II odst. 2.1. smlouvy a Harmonogramu plnění tvořícímu Přílohu č. 1 této smlouvy, popřípadě pokud je dodavatel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je dodavatel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči některému z objednatelů podle této smlouvy.
- 4.8. Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.
- 4.9. Dodavatel souhlasí dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů s výkonem kontroly na předmět zakázky. Dodavatel souhlasí se vstupem kontrolních orgánů strukturálních fondů Evropské unie do svých objektů, ve kterých se předmět smlouvy realizuje. Dále se zavazuje předložit ke kontrole kontrolním orgánům veškerou provozní a účetní evidenci, která se týká předmětu smlouvy. Tato evidence musí být archivována v



souladu s požadavky zákona o účetnictví a zákona o daních z příjmů. Dodavatel se zavazuje poskytovat příslušným orgánům ve stanovených termínech úplné, pravdivé informace a dokumentaci související se smlouvou a projektem (zakázkou, předmětem smlouvy), dokladovat svoji činnost a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám – zaměstnancům objednavatele, SFŽP, Ministerstva životního prostředí, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního úřadu, a dalších oprávněných orgánů statní správy do svých objektů a na pozemky k ověřování plnění podmínek smlouvy, a to po celou dobu realizace projektu (zakázky, předmětu smlouvy) za účelem kontroly plnění smlouvy a tuto kontrolu, dle požadavků pověřených osob v jimi požadovaném rozsahu, neprodleně umožnit. V případě, že část díla bude dodavatel plnit prostřednictvím jiných subjektů je povinen zajistit, aby tyto subjekty podléhali povinnostem uvedeným v tomto bodě smlouvy. Tuto povinnost má dodavatel i v případě poddodavatelských subjektů. Dodavatel se dále zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související se smlouvou a realizací projekt po dobu 10 let ode dne předání a převzetí díla. Dodavatel je povinen smluvně zajistit, aby součinnost při plnění jeho závazků dle tohoto bodu smlouvy v plném rozsahu poskytli i jeho poddodavatelé. Pokud tak neučiní, bude odpovídat objednateli za jejich nesoučinnost sám.

- 4.10. Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se dodavatel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou. Dodavatel je povinen na svoji nespolehlivost objednatele upozornit po právní moci rozhodnutí. Nesplnění této povinnosti je hrubým porušením povinností dodavatele.
- 4.11. Dodavatel předloží objednateli plánovaný finanční a časový harmonogram stavby (HMG), který určí objem čerpání finančních prostředků na jednotlivé měsíce, rozložený po měsících. Tento finanční a časový harmonogram tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo jako Příloha č. 1 této smlouvy. Objem finančních prostředků ve HMG nepřekročí celkovou smluvní cenu díla.

Pokud by překročení provedených částí díla a souvisejícího objemu ročního čerpání finančních prostředků znamenalo dřívější termín ukončení realizace díla, mohou se smluvní strany písemně dohodnout na odpovídající změně HMG.

Článek V.

Vlastnické právo k dílu

- 5.1. Dodavatel je vlastníkem věcí, které si opatřil k provedení díla až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí díla. Dodavatel nese nebezpečí věcí nebo zničení díla až do jeho předání objednateli.



- 5.2. Dodavatel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.

Článek VI. Staveniště

- 6.1. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude dodavatel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2. Objednatel předá dodavateli staveniště do 3 dnů po odeslání výzvy dle článku II. odst. 2.2.smlouvy, a to na základě zevrubné prohlídky prostoru staveniště a oboustranně podepsaného písemného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána dodavateli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není dodavatel povinen staveniště převzít. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel dodavateli též odsouhlasenou projektovou dokumentaci v jednom vyhotovení. V případě, že objednatel nesplní povinnost dle tohoto odstavce, lhůta pro zahájení provádění díla nezačne běžet. Dodavatel je pak povinen zahájit provádění díla do 7 dní ode dne, kdy mu objednatel předá pravomocná rozhodnutí veřejné správy.
- 6.4. Dodavatel zabezpečí na vlastní náklad staveniště a zajistí vjezd na staveniště, jeho provoz, údržbu, pořádek a čistotu po celou dobu výstavby, v souladu s § 14 vyhl. č. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů. Zdroje energií pro realizaci díla si projedná samostatně s jejich správcem, případně s orgány státní správy. Totéž učiní i v případě skládek materiálů, povolení vybudování objektů ZS apod.
- 6.5. Dodavatel je odpovědný za všechny škody způsobené na staveništi do doby předání a převzetí díla a vyklizení staveniště, a to podle obecných ustanovení o náhradě škody.
- 6.6. Dodavatel je povinen před započítím výkopových prací zabezpečit na svůj náklad vytyčení všech stávajících sítí a zařízení a splnit veškeré podmínky stanovené ve vyjádření jednotlivých správců těchto zařízení. Za veškeré dodavatelem způsobené škody na stávajícím potrubí, vedení a kabelech nese výhradně a v plném rozsahu odpovědnost dodavatel. Dodavatel je před zahájením provádění díla rovněž povinen ohledat s odbornou péčí odpovídající jeho předmětu podnikání a závazkům dle této smlouvy místo provádění díla z hlediska zjištění možných překážek v následném provádění díla, neuvedených v projektové dokumentaci či dalších podkladech pro realizaci díla.
- 6.7. Dodavatel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zavazuje



dodržovat hygienické předpisy a podmínky životního prostředí. Dodavatel je dále povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.

- 6.8. Dodavatel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, viz článek XIII. odst. 13.2. této smlouvy a dále je povinen uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
- 6.9. Dodavateli je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

Článek VII.

Oprávnění zástupci smluvních stran

- 7.1. Oprávněnými zástupci objednatele při provádění a převzetí díla a ve věcech technických (dále jen „oprávnění zástupci objednatele“) jsou:

Bc. Petr Kučera, vedoucí oddělení investic, [REDACTED]

Oprávnění zástupci objednatele jsou oprávněni jednat za objednatele ve věcech technických a ve věcech, které tato smlouva výslovně stanoví. Není – li touto smlouvou stanoveno jinak, nejsou oprávnění zástupci objednatele oprávněni činit jménem žádného z objednatelů právní úkony.

Ve věcech smluvních zastupuje objednatel: Ing. Miroslav Kolomazník, ředitel, [REDACTED]

Ve věcech technických zastupuje objednatel: Ing. Tomáš Rakouský, projektant, [REDACTED]

- 7.2.1. Oprávněnými zástupci dodavatele jsou:

Hlavní stavbyvedoucí: Petr Hajzler, [REDACTED]

Zástupce stavbyvedoucího: Miroslav Khol, [REDACTED]

Odborně způsobilá osoba v prevenci rizik BOZP: Jiří Vaňousek

Osoba poskytující služby v oboru tvorby a kontroly rozpočtů: Helena Kalivodová

Ve věcech smluvních zastupuje dodavatele: Martin Hajzler, jednatel.

Článek VIII.

Realizace díla, nebezpečí škody na díle, práva a povinnosti smluvních stran



- 8.1. Dodavatel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí.
- 8.2. Při provádění díla postupuje dodavatel samostatně a dílo provádí v souladu projektovou dokumentací a dalšími podklady, uvedenými v článku I., obecně závaznými právními předpisy a českými technickými normami nebo jimi rovnocennými. V případě, že výrobce (nebo dovozce) užitého materiálu nebo zařízení stanoví postup pro montáž, instalaci či aplikaci takového materiálu či zařízení, je dodavatel, nedohodnou - li se strany jinak, povinen provést montáž, instalaci či aplikaci takového materiálu či zařízení v souladu s takovými pokyny výrobce (nebo dovozce). V případě, že dodavatel dílo provádí v rozporu s předchozími větami, má se za to, že dílo obsahuje vady a nedostatky.
- 8.3. Dodavatel prohlašuje, že má k dispozici jedno vyhotovení projektové dokumentace pro provádění stavby vč. výkazu výměr od objednatele uvedené v článku I. odst. 1.1. smlouvy.
- 8.4. Při provádění díla prostřednictvím zaměstnanců dodavatele nebo při provádění části díla jinou osobou má dodavatel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 8.5. Při zhotovování vlastní stavby je dodavatel povinen vést stavební deník v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).
- 8.6. Žádný zápis ve stavebním deníku není způsobilý zvýšit cenu za dílo uvedenou v článku III. odst. 3.1. této smlouvy.
- 8.7. Oprávněný zástupce objednatele a TDS je oprávněn kontrolovat provádění díla a má přístup na staveniště kdykoli v průběhu provádění díla. Dodavatel je povinen objednateli dle jeho požadavků tuto kontrolu v plném rozsahu umožnit a poskytnout mu za tímto účelem potřebnou součinnost. O výsledku kontroly bude sepsán protokol, v němž budou uvedeny zjištěné nedostatky a stanoveny termíny k jejich odstranění. Tento odstavec platí obdobně i ve vztahu k osobě vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a k osobě vykonávající koordinátora BOZP. Identifikační údaje osob vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP sdělí objednatel dodavateli bez zbytečného odkladu po jejím určení.
- 8.8. V souladu se stavebním zákonem bude objednatel provádět při zhotovování vlastní stavby na staveništi technický dozor objednatele prostřednictvím osoby (dále jen „osoba vykonávající technický dozor“), jejíž jméno a příjmení bude objednatelem sděleno při předání staveniště a bude uvedeno v písemném protokolu o předání staveniště a současně zapsáno ve stavebním deníku.
- 8.9. Dodavatel je povinen zajistit objednateli a osobě vykonávající technický dozor přístup ke stavebnímu deníku v průběhu zhotovování vlastní stavby. Na požádání je dodavatel povinen předložit objednateli a osobě vykonávající technický dozor veškeré písemné doklady o provádění



díla. Tento odstavec platí obdobně i ve vztahu k osobě vykonávající funkci autorského dozoru projektanta a k osobě vykonávající koordinátora BOZP.

8.10. Dodavatel je povinen při provádění díla organizovat na staveništi nejméně 1x týdně (jinak vždy dle potřeby) kontrolní dny průběhu zhotovování vlastní stavby za účasti oprávněného zástupce objednatele a osoby vykonávající technický dozor objednatele. Z kontrolního dne bude pořízen písemný záznam, podepsaný zúčastněnými zástupci smluvních stran. Zjištěné nedostatky a vady při provádění vlastní stavby je dodavatel povinen odstranit v termínu uvedeném v písemném záznamu z kontrolního dne. Datum konání prvního kontrolního dne bude dohodnuto při předání staveniště a uvedeno v předávacím protokolu o předání staveniště a současně bude zaznamenáno ve stavebním deníku. Datum dalšího následujícího kontrolního dne bude vždy určeno v písemném zápise z proběhnuvšího kontrolního dne.

8.11. Jestliže mají být některé části díla zakryty nebo mají být provedeny zkoušky některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem nebo jimi rovnocenných, je povinen dodavatel nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním oznámit písemně tuto skutečnost oprávněnému zástupci objednatele a současně učinit o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku.

Nesplní-li dodavatel tuto povinnost, je dodavatel povinen na základě písemné žádosti objednatele na náklady dodavatele zakryté části díla za účasti oprávněného zástupce objednatele odkrýt a na základě písemné žádosti objednatele na náklady dodavatele provést znovu za účasti oprávněného zástupce objednatele zkoušky příslušných částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem nebo jim rovnocenných. Nedostaví-li se oprávněný zástupce objednatele k zakrytí částí díla nebo k provedení zkoušek některých částí díla podle obecně závazných právních předpisů nebo podle českých technických norem nebo jim rovnocenných, ačkoliv mu bylo jejich uskutečnění písemně oznámeno dodavatelem nejméně 5 pracovních dnů před jejich uskutečněním a dodavatel současně učinil o této skutečnosti písemně záznam ve stavebním deníku, nemá objednatel právo se dožadovat toho, aby byly na náklady dodavatele zakryté části díla odkruty a na náklady dodavatele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle českých technických norem nebo jim rovnocenných.

8.12. Zjistí-li objednatel nebo osoba vykonávající technický dozor, že dodavatel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, touto smlouvou nebo platnými právními předpisy nebo rozhodnutími správních orgánů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby dodavatel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže dodavatel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

8.13. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel. Dodavatel je povinen písemně upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnost nebo nedostatky, neúplnost a chyby projektové dokumentace vč. výkazu výměr uvedených v článku I. odst. 1.1. smlouvy a dalších písemných podkladů a pokynů, které dal objednatel dodavateli a dodavatel mohl jejich nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby zjistit při vynaložení odborné péče.



Jestliže nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby uvedené dokumentace pro zadání stavby vč. výkazu výměr a dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů objednatele překážejí v řádném provádění díla, je dodavatel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu okamžitě přerušit. O této skutečnosti je povinen ihned písemně ve lhůtě 3 pracovních dnů informovat jak TDS, tak osobu objednatele odpovědnou ve věcech technických dle článku VII. smlouvy. V tomto zápisu (formuláři) budou podrobně popsány problémy, bránící v pokračování prací. Do doby písemného pokynu, jak bude pokračováno v odstranění nevhodnosti, nedostatků, neúplnosti a chyb v uvedené zadávací dokumentaci a v dalších písemných podkladech předaných objednatelem nebo do doby změny pokynů objednatele nebo písemného sdělení objednatele, že objednatel trvá na provádění díla podle uvedené zadávací dokumentace, v pracích pokračovat nebude. O dobu, po kterou bylo nutno provádění díla přerušit, se prodlužuje lhůty stanovená pro jeho dokončení. Dodavatel má rovněž nárok na úhradu nákladů spojených s přerušením provádění díla.

- 8.14. Jestliže dodavatel nesplnil povinnost uvedenou v článku VIII. odst. 8.13. smlouvy, pak nemá nárok úhradu nákladů spojených s přerušením díla.
- 8.15. Zjistí-li dodavatel při provádění díla skryté překážky, týkající se místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem, je dodavatel povinen provádění díla v nezbytném rozsahu okamžitě přerušit. O této skutečnosti je povinen ihned písemně ve lhůtě 3 pracovních dnů informovat jak TDS, tak osobu objednatele odpovědnou ve věcech technických dle článku VII. smlouvy. V tomto zápisu (formuláři) budou podrobně popsány problémy bránící v pokračování prací. Do doby písemného pokynu, jak bude pokračováno v pracích, budou tyto zastaveny. Oznámení o zastavení prací musí být provedeno písemně na formuláři, a to za podmínek uvedených v článku II. odst. 2.5. této smlouvy. Nesplnění této povinnosti má za následek povinnost uhradit smluvní pokutu dle článku II. odst. 2.6. smlouvy.
- 8.16. Jestliže dodavatel neporušil svou povinnost dle článku VI. odst. 6.6. smlouvy zjistit před započatím provádění díla překážky uvedené v článku VIII. odst. 8.15. smlouvy, nemá žádná ze stran nárok na náhradu škody; dodavatel má nárok na cenu za část díla, jež bylo provedeno do doby, než překážky mohl odhalit při vynaložení odborné péče. V opačném případě odpovídá dodavatel objednateli za škodu, která mu v důsledku nemožnosti dokončení díla vznikne.
- 8.17. Dodavatel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle. Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele okamžikem předání díla dodavatelem objednateli a jeho převzetí objednatelem na základě písemného předávacího protokolu. Jestliže však tento písemný předávací protokol obsahuje vady a nedodělky díla, které je povinen odstranit dodavatel, přechází nebezpečí na díle na objednatele až okamžikem odstranění těchto vad a nedodělků dodavatelem.
- 8.18. Dodavatel prohlašuje, že jiná osoba (poddodavatel), jejímž prostřednictvím prokazoval splnění způsobilosti či kvalifikace v zadávacím řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy, se v nabídce zavázal k poskytnutí plnění v rozsahu, který je uveden v nabídce dodavatele, podané v rámci zadávacího řízení na výběr dodavatele díla dle této smlouvy. Dodavatel zajistí, že jiná



osoba (poddodavatel), jejímž prostřednictvím prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů, bude při plnění této smlouvy poskytovat plnění v rozsahu dle předchozí věty.

- 8.19. Změna poddodavatelů oproti obsahu nabídky podané dodavatelem v zadávacím řízení na dodavatele tohoto díla je možná pouze na základě písemného souhlasu objednatele. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odpírat v případě, že nový poddodavatel bude splňovat veškeré kvalifikační požadavky, které splňoval původní poddodavatel a z informací, kterými bude objednatel v dané situaci disponovat, nebude vyplývat obava, že nový poddodavatel by mohl provést jemu svěřenou část díla vadně nebo jiným způsobem narušit realizaci díla dle této smlouvy.
- 8.20. Dodavatel se dále zavazuje, že poskytne objednateli součinnost, aby objednatel mohl dostát svým povinnostem dle § 219 ZZVZ.
- 8.21. Dodavatel nesmí u díla provádět činnost technického dozoru a tuto činnost nesmí provádět ani osoba, která je nebo může být se dodavatelem propojená.
- 8.22. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla přerušit jeho provádění nebo jeho provádění ukončit. V případě, že k přerušení provádění díla nedojde z důvodů na straně dodavatele, prodlouží se o dobu přerušení provádění díla a dalších 7 dní termín dokončení díla. Pokud bude přerušeno provádění díla trvat déle než 2 měsíce, je dodavatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Objednatel je rovněž oprávněn kdykoliv snížit rozsah prováděného díla o konkrétní položky a části díla.
- 8.23. Dodavatel zajistí, že osoby uvedené dodavatelem v seznamu vedoucích zaměstnanců dodavatele nebo osob v obdobném postavení, jež budou odpovídat za realizaci příslušných stavebních prací, předloženém v nabídce dodavatele na Veřejnou zakázku dle zadávací dokumentace Veřejné zakázky, se budou podílet na realizaci díla, a to ve funkcích, v jakých byly v seznamu uvedeny. Výměna takové osoby je možná pouze s písemným souhlasem objednatele.
- 8.24. Při provádění díla bude vždy v době od 8:00 do 16:00 přítomen zástupce stavbyvedoucího v místě stavby.

Článek IX.

Pojištění dodavatele

- 9.1. Dodavatel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je **pojištění odpovědnosti za škody způsobené dodavatelem třetím osobám v souvislosti s výkonem jeho činnosti, minimálně ve výši celkové ceny díla bez DPH uvedené v článku III. odst. 3.1 Smlouvy, se spoluúčastí nejvýše 5 %**, a jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 4 této Smlouvy. Dodavatel se zavazuje, že po celou dobu trvání této Smlouvy a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.



- 9.2. Kopie pojistné smlouvy (pojistných smluv) dodavatele, resp. akceptované návrhy na uzavření pojistné smlouvy ze strany pojišťovny dle tohoto článku musí být doručeny objednateli nejpozději při převzetí staveniště, pokud je již objednatel neobdržel od dodavatele v rámci zadávacího řízení. Na žádost objednatele je dodavatel povinen kdykoliv později předložit uspokojivé doklady o tom, že pojistná smlouva (pojistné smlouvy) uzavřené dodavatelem jsou a zůstávají v platnosti.
- 9.3. Dodavatel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla a v přiměřeném rozsahu i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je dodavatel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany dodavatele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.

Článek X. Splnění a předání díla

- 10.1. Dodavatel splní svou povinnost dokončit dílo tak, že řádně a úplně zhotoví dílo podle článku I. smlouvy a v souladu s článkem VIII. odst. 8.2. smlouvy, tedy bez vad a nedodělků. Nedílnou součástí řádného splnění díla je předání všech písemných dokladů potřebných k užívání a provozování díla, které se vztahují k těm částem díla, které zhotovoval nebo dodával dodavatel ve smyslu této smlouvy (a to i prostřednictvím svých poddodavatelů), a to jejich originálů.
- 10.2. Objednatel je povinen řádně a úplně dokončené dílo bez vad a nedodělků převzít.
- 10.3. Dokončené dílo dle článku I. smlouvy bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran ve věcech smluvních (dále jen „**protokol**“). V případě, že se objednatel rozhodne dílo převzít s vadami a nedodělkami nebránícími řádnému užívání díla, budou v protokolu o předání díla uvedeny i takto zjištěné vady a nedodělkami nebránící řádnému užívání díla a lhůty pro jejich odstranění. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že má vady nebo nedodělkami. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy či pokyny výrobců či dovozců materiálu a použitých zařízení tak, jak je stanoveno v článku VIII. odst. 8.2. smlouvy. Rovněž případné odmítnutí převzetí díla bude zaznamenáno v protokolu.
- 10.4. Objednatel není povinen dílo na základě protokolu převzít, jestliže dílo není řádně a úplně dokončeno, má vady nebo nedodělkami nebo spolu s dílem nejsou předány všechny písemné doklady popsány v článku X. odst. 10.1. smlouvy. Jestliže se objednatel rozhodne dílo i přesto



převzít, jsou smluvní strany povinny v protokolu uvést tuto skutečnost a uvést v něm soupis vad a nedodělků se závazným termínem jejich odstranění dodavatelem, případně soupis chybějících písemných dokladů s termínem jejich dodání dodavatelem objednateli.

- 10.5. Pokud dodavatel neodstraní závady nebo nedodělky na díle v termínu uvedeném v předávacím protokolu, je povinen uhradit objednateli **smluvní pokutu ve výši Kč 1.000,-** za každou vadu a za každý den prodlení.
- 10.6. K předání díla na základě protokolu vyzve dodavatel objednatele písemně nejpozději 5 pracovních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k předání, tj. bude dokončeno. Objednatel zahájí převzetí díla do 5 pracovních dnů od termínu navrženého dodavatelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, je-li termín navržený dodavatelem o více než 30 dnů dříve, než sjednaný termín předání díla.
- 10.7. K předání díla přizve objednatel osoby vykonávající funkci TDS, případně také autorského dozoru projektanta.

Článek XI.

Záruka za jakost díla a odpovědnost za vady díla

- 11.1. Délka záruční doby za jakost díla je sjednána na dobu **60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Pokud bylo dílo převzato s vadami a nedodělky, počíná záruční doba běžet, až ode dne jejich úplného odstranění. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- 11.2. V průběhu záruky za jakost díla bude mít dílo vlastnosti vyplývající z této smlouvy, tj. vyplývající z bodu 1.2, bodu 8.2. bodu 10.1. smlouvy a dále bude mít obvyklé vlastnosti pro využití díla ke stanovenému účelu.
- 11.3. Pokud se v průběhu záruční lhůty vyskytly na díle vady, má, objednatel právo na jejich bezplatné odstranění. Objednatel je povinen tyto vady u dodavatele neprodleně písemně reklamovat. Dodavatel je povinen nastoupit k odstranění běžných vad a nedodělků díla do 2 kalendářních dnů od doručení písemné reklamace objednatele dodavateli a odstranit je nejpozději do 5 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele dodavateli. V případě, že se jedná o vadu, která brání užívání díla (havárie), zavazuje se dodavatel nastoupit k jejímu odstranění nejpozději do 12 hodin ode dne jejího ohlášení, do 24 hodin provést alespoň taková opatření, aby dílo bylo možné, byť s dočasným přiměřeným omezením, opětovně užívat a vadu se zavazuje odstranit nejpozději do 20 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatele dodavateli. Dodavatel je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však v termínech výše popsaných, reklamované vady odstranit, i když neuznává, že za vady odpovídá; ve sporných případech nese náklady až do pravomocného rozhodnutí o reklamaci dodavatel. Zároveň je dodavatel nejpozději do 10 kalendářních dnů po obdržení písemné reklamace objednateli oznámit, zda reklamaci uznává,



jakou lhůtu k odstranění vad navrhuje nebo z jakých důvodů odmítá reklamaci uznat.

- 11.4. Jestliže v případě reklamace objednatele nenastoupí dodavatel k odstranění reklamovaných vad a nedodělků ve lhůtě stanovené v článku XI. odst. 11.3. smlouvy, popřípadě je neodstraní v tam popsané lhůtě nebo v tam popsané lhůtě neprovede opatření potřebná k tomu, aby mohlo být dílo dále užíváno (v případě havárie bránící užívání díla), je objednatel oprávněn nechat odstranit reklamované vady a nedodělků díla na náklady dodavatele jinou osobou.
- 11.5. Nároky z odpovědnosti ze záruky za jakost díla se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

Článek XII.

Výpověď, Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Objednatel si vyhrazuje právo od této Smlouvy odstoupit v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z fondů Evropské unie na realizaci díla. Neposkytnutí dotace se nepovažuje za porušení závazků vyplývajících z této Smlouvy a žádná smluvní strana nemá nárok na náhradu vzniklé škody nebo úhradu jakýchkoli nákladů vzniklých v důsledku takového ukončení Smlouvy. Odstoupení musí být písemné a je účinné doručením Dodavateli.
- 12.2. Objednatel může odstoupit od této smlouvy v případě, že dodavatel poruší některou svou smluvní povinnost dle této smlouvy přesto, že na možnost odstoupení pro porušování povinností dle této smlouvy bude objednatelem předem písemně upozorněn, popřípadě pokud bude dodavatel v úpadku či jeho majetek bude postižen exekucí či výkonem rozhodnutí. To neplatí v případě článku IV. odst. 4.10. (nespolehlivý plátců DPH) smlouvy, kdy nelze předem písemně upozornit. Dodavateli budou v takovém případě uhrazeny účelně vynaložené náklady prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy. Současně objednateli vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla uvedeného v čl. II. této smlouvy a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu jejího dokončení ve stejném rozsahu. Objednatel může odstoupit od této smlouvy i v případě, že k porušení smluvních povinností dodavatele ještě nedošlo, ovšem z činnosti dodavatele je zjevné, že k takovému porušení dojde.
- 12.3. Podstatným porušením této smlouvy ze strany dodavatele se rozumí zejména nesplnění smluvních termínů podle této smlouvy, nebo provádění díla v rozporu s článkem VIII. odst. 8.2. smlouvy, a článkem IV. odst. 4.10. smlouvy.
- 12.4. Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné písemně. Účinky odstoupení nastanou doručením dle článku 15.3 takového oznámení na adresu povinné straně uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 12.5. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud vůči majetku dodavatele probíhá



insolvenční řízení.

- 12.6. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží.
- 12.7. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
- 12.8. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, kdy není schopen uhradit sjednanou cenu díla z důvodů nepřidělení finančních prostředků nebo změny skladby rozpočtu a s tím související nemožnosti financování realizace díla. V takovém případě se strany dohodly, že objednateli ve splnění povinnosti ze smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na jeho vůli. Dodavatel má pak pouze nárok na úhradu ceny do té doby dokončených částí díla a dále na náhradu nákladů účelně do té doby vynaložených na pořízení rozpracovaných částí díla.
- 12.9. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže zjistí, že dodavatel:
- nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval určité hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již úřední osoby nebo kohokoliv jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění této smlouvy; nebo
 - zkresloval jakékoliv skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění této smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
- 12.10. Odstoupení (zánik práv a povinností) nastane až splněním povinností vyplývajících z vyrovnání smluvních stran.
- 12.11. Smlouvu lze dále ukončit dohodou smluvních stran nebo písemnou výpovědí ze strany objednatele, a to i bez uvedení důvodu. Výpovědní lhůta činí v takovém případě 15 dnů ode dne doručení výpovědi smluvní straně.

Článek XIII.

Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- 13.1 V případě, že dodavatel bude v prodlení se zhotovením a předáním díla nebo jeho části oproti HMG, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení se zhotovením díla a 0,1 % z ceny díla bez DPH, označené v článku III. odst. 3.1. smlouvy. V případě, že dodavatel prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně objednatele,



zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat. Dodavatel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.

13.2 Smluvní pokuta za včasné nevyklizení staveniště je 0,05 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení dodavatele, nejvýše však 50 000,- Kč za den.

13.3 Smluvní pokuta za nedodržení stanovené lhůty pro odstranění reklamovaných vad v období záruční lhůty, které brání řádnému užívání díla nebo hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, ve výši 10.000,- Kč za každou vadu a každý den prodlení.

13.4 Smluvní pokuty dle této smlouvy hradí dodavatel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne objednateli škoda, kterou je oprávněn objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.

13.5 Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla nebo její části je objednatel povinen uhradit dodavateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

13.6 Je-li úhrada faktury objednatelům vázána na obdržení finančních prostředků z dotace udělené z rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky, rozpočtu Státního fondu životního prostředí, není objednatel povinen hradit úrok z prodlení za nejvýše 180 dnů prodlení, pokud prokáže, že tyto finanční prostředky nemá k dispozici. Objednatel je však povinen nejpozději do 10 pracovních dnů od obdržení těchto prostředků poukázat dlužnou částku na bankovní účet dodavatele. Neučiní-li tak, podléhá povinnosti zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení od uplynutí 10-ti denní lhůty po obdržení finančních prostředků od poskytovatele dotace.

13.7 Úrok z prodlení není objednatel povinen dodavateli hradit, jestliže objednatel pozastaví platbu dodavateli podle bodu článku IV., bodu 4.7. této smlouvy.

13.8 Objednatel není povinen hradit úrok z prodlení v případě, že cena za dílo, či její část, není uhrazena ve lhůtě splatnosti z důvodu zadržetí platby pro účely zajištění práv Objednatele plynoucích z této Smlouvy.

Článek XIV. Bankovní záruka

14.1 Dodavatel poskytne při podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednateli bankovní záruku ve výši 5 % z celkové ceny díla bez DPH dle článku III. odst. 3.1 Smlouvy za řádné odstranění vad uplatněných objednatelům vůči dodavateli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby.

14.2 Právo z bankovní záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že dodavatel nebude plnit



své povinnosti vyplývající ze záruky za dílo, ke kterým je ze smlouvy povinen.

- 14.3 Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně dodavateli výši požadovaného plnění ze strany banky. Dodavatel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi dodavatelem a objednatelem.
- 14.4 Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči dodavateli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době, přičemž platí, že:
- a) v případě jakékoli změny záruční lhůty je dodavatel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
 - b) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že dodavatel neodstraní vadu díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení smlouvy o dílo k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
 - c) nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání díla.
- 14.5 Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese dodavatel.

Článek XV. Závěrečná ustanovení

- 15.1 V případě změny údajů uvedených v záhlaví smlouvy, týkající se smluvních stran, je povinna ta smluvní strana, u které změna nastala, informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, je strana, která škodu způsobila, tuto v plném rozsahu nahradit.
- 15.2 Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá dodavatel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
- 15.3 Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy či výpověď) se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil nebo přijetí písemnosti odmítl.



- 15.4 Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.
- 15.5 Smlouvu o dílo lze měnit pouze písemnými dodatky uzavřenými v souladu se zákonem a postupem popsáním v čl. III odst. 3.3. a podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran. To se týká veškerých dodatečných stavebních prací, méněprací a změny díla včetně případných změn stavby oproti projektové dokumentaci. Tyto musí být současně předem odsouhlaseny technickým zástupcem objednatele.
- 15.6 Ostatní vztahy smluvních stran v této Smlouvě výslovně neupravené se řídí zákonem č. 89/2012 Sb, občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 15.7 Tato smlouva je vyhotovena jako elektronický originál.
- 15.8 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv (dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv), které provede objednatel.
- 15.9. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy. Smluvní strany souhlasí a jsou srozuměny s tím, že smlouva bude uzavřena elektronicky, tj. podepsána zaručenými elektronickými podpisy obou smluvních stran. Uzavření této Smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje ze dne 9.11.2020 č. usnesení 021-81/2020/RK.
- 15.10 Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v nabídce dodavatele, podané v rámci zadávacího řízení na výběr dodavatele díla dle této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy, pokud tato smlouva nestanoví jinak (viz čl. I smlouvy).
- 15.11 Dodavatel v souladu s § 219 ZZVZ a v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, souhlasí, aby veřejný zadavatel (objednatel) uveřejnil na profilu zadavatele smlouvu uzavřenou na veřejnou zakázku včetně všech jejích změn, dodatků a příloh. Dále Dodavatel souhlasí se zveřejněním této Smlouvy Objednatelem v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb.
- 15.12 Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:
- | | |
|----------------------|--|
| Příloha č. 1: | Harmonogram plnění z nabídky Dodavatele |
| Příloha č. 2: | Formulář pro ohlášení změn stavby |
| Příloha č. 3: | Oceněný výkaz výměr |
| Příloha č. 4: | Pojistná smlouva/pojistný certifikát – pojištění odpovědnosti za škodu |
| Příloha č. 5: | Seznam poddodavatelů |



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



STÁTNI FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Příloha č. 6: Rozhodnutí KUSK, čj. 036221/2019/KUSK, Výjimka z ochranných podmínek zvláště chráněných živočichů druhů netopýr rezavý a rorýs obecný

V dne.....

V Bosni dne 1.12.2020

Objednatel

**Miroslav
Kolomazník**

Digitálně podepsal Miroslav
Kolomazník
Datum: 2020.12.01 17:51:14
+01'00'

.....
Střední odborné učiliště, Hubálov 17
Ing. Miroslav Kolomazník, ředitel

Dodavatel

**Martin
Hajzler**

Digitálně podepsal
Martin Hajzler
Datum: 2020.12.01
16:27:51 +01'00'

.....
EMH stavební CZ s.r.o.
Martin Hajzler, jednatel



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



STÁTNI FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

Příloha č. 2

FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY

„Realizace stavebních prací „Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov (opakování II)“

**Určeno:, ředitel PO
(v kopii věcně příslušný odbor)**

Číslo SoD:

Termín plnění:

Celková cena díla:

Dodavatel:

IČO:

Oprávněná osoba:

Telefonní spojení:

Popis předmětu informace:

Popis problému:

Čeho se dodavatel domáhá:

Nejzazší termín pro uzavření dohody o změně v realizaci díla:

Datum, podpis oprávněné osoby

Datum, potvrzení převzetí podatelny objednatele:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018556d
Stavba: Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

KSO:
Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:
Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:
SOU Hubálov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ: 01972197
DIČ: CZ01972197

Projektant:
ANITAS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
ANITAS s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			31 204 386,43
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	31 204 386,43	6 552 921,15
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	37 757 307,58
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018556d

Stavba: Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum:

2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant:

ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		31 204 386,43	37 757 307,58	
SO 01	Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov	15 705 019,54	19 003 073,64	STA
SO 01.1	Domov mládeže a tělocvična	9 282 439,46	11 231 751,75	Soupis
SO 01.2	Stavební přípomocce pro úpravu vytápění	214 699,11	259 785,92	Soupis
SO 01.MaR	Domov mládeže a tělocvična MaR	494 502,96	598 348,58	Soupis
SO				
01.Otopná soustav	Domov mládeže a tělocvična Otopná soustava	953 454,90	1 153 680,43	Soupis
SU				
01.Zdroj tepla	Domov mládeže a tělocvična Zdroj tepla	2 218 851,51	2 684 810,33	Soupis
SO 01.SOL	Domov mládeže a tělocvična Solární systém	1 046 798,75	1 266 626,49	Soupis
SO				
01.VRTY	Domov mládeže a tělocvična Vrtý	980 019,60	1 185 823,72	Soupis
SO 01.VZT	Tělocvična VZT	514 253,25	622 246,43	Soupis
SO 02	Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov	14 883 366,89	18 008 873,94	STA
SO 02.1	Svařovna	8 531 590,16	10 323 224,09	Soupis
SO 02.MaR	Svařovna MaR VZT a UT	397 761,28	481 291,15	Soupis
SO 02.ÚT	Svařovna ÚT	1 096 133,45	1 326 321,47	Soupis
SO				
02.UT.001	Výměna zdroje tepla	373 275,35	451 663,17	Soupis
SO				
02.UT.002	Otopná soustava	722 858,10	874 658,30	Soupis
SO 02.VZT	Svařovna VZT	4 857 882,00	5 878 037,22	Soupis
SO				
02.VZT.001	Zař. č. 1 - Odsávání a filtrace - svařovna plamenem	2 289 104,83	2 769 816,84	Soupis
SO				
02.VZT.002	Zař. č. 2 - Odsávání a filtrace - svařovna obloukem	1 786 874,61	2 162 118,28	Soupis
SO				
02.VZT.003	Zař. č. 3 - Větrání dílen	730 667,81	884 108,05	Soupis
SO				
02.VZT.004	Zař. č. 4 - Větrání sociálního zázemí	24 932,25	30 168,02	Soupis
SO				
02.VZT.005	Zař. č. 4 - Demontáže	26 302,50	31 826,03	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	616 000,00	745 360,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU

Hubálov

Soupis:

SO 01.1 - Domov mládeže a tělocvična

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 282 439,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	9 282 439,46	21,00%	1 949 312,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

11 231 751,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.1 - Domov mládeže a tělocvična

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

9 282 439,46

HSV - Práce a dodávky HSV

3 852 839,08

1 - Zemní práce	88 481,46
3 - Svislé a kompletní konstrukce	27 160,51
5 - Komunikace pozemní	199 148,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 447 416,16
8 - Trubní vedení	14 100,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	706 664,64
997 - Přesun sutě	184 397,75
998 - Přesun hmot	185 470,56

PSV - Práce a dodávky PSV

5 400 130,38

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	32 247,26
712 - Povlakové krytiny	1 013 213,30
713 - Izolace tepelné	703 595,33
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	16 074,67
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	42 938,61
740.1 - Elektromontáže - silnoproud	62 015,85
740.2 - Elektromontáže - hromosvod	56 273,54
762 - Konstrukce tesařské	292 739,23
764 - Konstrukce klempířské	281 440,07
766 - Konstrukce truhlářské	2 462 594,23
767 - Konstrukce zámečnické	166 608,42
771 - Podlahy z dlaždic	86 299,58
781 - Dokončovací práce - obklady	5 500,40
783 - Dokončovací práce - nátěry	162 773,36
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	15 816,53

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

29 470,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.1 - Domov mládeže a tělocvična

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

9 282 439,46

D HSV Práce a dodávky HSV

3 852 839,08

D 1 Zemní práce 88 481,46

1	K	113106121	Rozedrání drázez komunikací pro pesť s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	390,000	58,63	22 863,87	CS ÚRS 2018 02
	VV		"stávající okapový chodník"					
	VV		50		50,000			
	VV		"stávající chodníky kolem objektu"					
	VV		340		340,000			
	VV		Součet		390,000			
2	K	113202111	Vytřhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	111,000	56,30	6 249,27	CS ÚRS 2018 02
3	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	11,025	145,00	1 598,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro úpravu pro obrubky"					
	VV		210*0,35*0,15		11,025			
4	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za levnost horniny tř. 3	m3	5,513	30,58	168,59	CS ÚRS 2018 02
	VV		"předpoklad 50% objemu odkopu"					
	VV		11,025*50/100		5,513			
5	K	132212101	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 souběžných	m3	35,005	752,32	26 335,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		"obvod"					
	VV		37,5-2,49+31,149-1,25+0,9+27,65+5,5+15,75		114,709			
	VV		5,5-1,45+27,65+2,8+12,35+2,1+5,275-1,45+37,5+13,8		104,075			
	VV		Mezisoučet		218,784			
	VV		"odkop pro montáž folie 0,4x0,4 m"					
	VV		218,784*0,4*0,4		35,005			
6	K	132212109	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 Příplatek k cenám za levnost horniny tř. 3	m3	17,503	199,13	3 485,39	CS ÚRS 2018 02
	VV		"předpoklad 50% objemu odkopu"					
	VV		35,005*50/100		17,503			
7	K	171203111	Uložení výkopku bez zhutnění s hrubým rozhrutím v rovině nebo na svahu do 1:5	m3	11,025	165,00	1 819,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		"materiál z odkopu"					
	VV		11,025		11,025			
8	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásvy	m3	35,050	355,00	12 442,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		"zpětný zásyp kolem objektu po montáži folie"					
	VV		35,05		35,050			
9	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemine tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	105,000	23,00	2 415,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kolem obrubníků v šířce 0,5 m"					
	VV		210*0,5		105,000			
10	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	105,000	20,00	2 100,00	CS ÚRS 2018 02
11	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,575	130,00	204,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		105*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,575			
12	K	182303111	Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tloušťky do 50 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	105,000	20,00	2 100,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kolem obrubníků v šířce 0,5 m"					
	VV		210*0,5		105,000			
13	M	103715000	substrát pro trávníky VL	m3	6,090	1 100,00	6 699,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		105*0,058 'Přepočtené koeficientem množství		6,090			

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

27 160,51

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	310231055	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém děrovanými cihlami plochy přes 1 m2 do 4 m2 přes P10 do P15, tl. zdiva 300 mm	m2	12,053	1 450,22	17 479,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		"balkonové dveře (rušené)"					
	VV		3*0,9*2		5,400			
	VV		"vybourané luxferý"					
	VV		2*2,1*0,7		2,940			
	VV		"na chodbách"					
	VV		3*1,65*0,75		3,713			
	VV		Součet		12,053			
15	K	342244221	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 140 mm	m2	13,830	700,00	9 681,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"příčka v kotelně"					
	VV		4,61*3		13,830			
	D	5	Komunikace pozemní				199 148,00	
16	K	566501111	Úprava dosavadního krytu z kameniva drceného jako podklad pro nový kryt s vyrovnáním profilu v příčném i podélném směru, s vlhčením a zhutněním, s doplněním kamenivem drceným, jeho rozprostřením a zhutněním v množství přes 0 08 do 0 10 m3/m2	m2	390,000	92,00	35 880,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro úpravu a přespádování okapového chodníku"					
	VV		50		50,000			
	VV		"pro úpravu a přespádování chodníku"					
	VV		340		340,000			
	VV		Součet		390,000			
17	K	596211113	Kladiení diazby z betonových zamkových diazob komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A pro plochy přes 300 m2	m2	340,000	258,00	87 720,00	CS ÚRS 2018 02
18	M	59245018	dlážba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní	m2	343,400	220,00	75 548,00	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: spotřeba: 50 kus/m2					
	VV		340*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		343,400			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 447 416,16	
19	K	611325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stropích, šířky rýhy do 150 mm	m2	0,692	995,60	688,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		"v šatně po ubourané příčce"					
	VV		4,61*0,15		0,692			
20	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	1,900	350,00	665,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		19*0,1		1,900			
21	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí	m2	27,660	281,00	7 772,46	CS ÚRS 2018 02
	VV		"příčka v kotelně"					
	VV		2*4,61*3		27,660			
22	K	612325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	0,900	817,06	735,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		"v šatně po ubourané příčce"					
	VV		2*3*0,15		0,900			
23	K	612325225	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 1,0 do 4 m2	kus	8,000	1 460,01	11 680,07	CS ÚRS 2018 02
	VV		"zazdívká balkonových dveří (rušené) vč.ostění"					
	VV		3		3,000			
	VV		"zazdívká po vybouraných luxferách"					
	VV		2		2,000			
	VV		"na chodbách"					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		8,000			
24	K	612325301	Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží hladká	m2	28,620	595,00	17 028,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		"vnější ostění a nadpraží stávajících oken tělocvičny"					
	VV		18*(2,4+2*4,1)*0,15		28,620			
25	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	660,250	113,00	74 608,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		"po výměně oken z vnitřní strany"					
	VV		"ostění a nadpraží"					
	VV		"okna ozn. 01"					
	VV		3*(1,45+2*0,6)		7,950			
	VV		"okna ozn. 02"					
	VV		91*(1,45+2*1,45)		395,850			
	VV		"okna ozn. 03"					
	VV		9*(2,05+2*1,6)		47,250			
	VV		"dveře ozn. 04"					
	VV		2*(1,45+2*2,3)		12,100			
	VV		"dveře ozn. 05"					
	VV		1,7+2*2,3		6,300			
	VV		"okna ozn. 06"					
	VV		18*(2,4+2*4,1)		190,800			
	VV		Součet		660,250			
26	K	622131101	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	165,000	55,00	9 075,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"sokl pod cementovou omítku"					
	VV		82,5		82,500			
	VV		" původní sokl pod KZS"					
	VV		82,5		82,500			
	VV		Součet		165,000			
27	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrylát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	1 498,180	48,00	71 912,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		"na podklad před lepením KZS"					
	VV		1367,29		1 367,290			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (201,55+671,05)*0,15		130,890			
			VV Součet		1 498,180			
28	K	622135095	Vyrovnání nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každou další 1 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 2 mm tmelem stěn	m2	1 048,726	43,08	45 174,51	CS ÚRS 2018 02
			VV "předpoklad 70% plochy pro vyrovnání případných nerovností stáv. omítky"					
			VV "lze uvažovat jako nadspotřebu lepicí hmoty"					
			VV 1367,29		1 367,290			
			VV (201,55+671,05)*0,15		130,890			
			VV Mezisoučet		1 498,180			
			VV 1498,18*70/100		1 048,726			
29	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	1 367,290	639,00	873 698,31	CS ÚRS 2018 02
			VV "údaje převzaty z PD - pohledy"					
			VV "pohled jihozápadní"					
			VV 122+16+40+107+14		299,000			
			VV "plocha skrytá na pohledech JZ"					
			VV 2,1*4		8,400			
			VV "pohled jihovýchodní"					
			VV 35+70+270		375,000			
			VV "pohled severovýchodní"					
			VV 19+107+87+70		283,000			
			VV "pohled severozápadní"					
			VV 273+80+30		383,000			
			VV Mezisoučet		1 348,400			
			VV "zatežení KZS pod římsu internátu"					
			VV 2*37,78*0,25		18,890			
			VV Mezisoučet		18,890			
			VV Součet		1 367,290			
30	M	283759510	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 140mm	m2	1 394,636	168,00	234 298,85	CS ÚRS 2018 02
			P Poznámka k položce:					
			VV $\lambda=0,039$ [W / m K]					
			VV 1367,29*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		1 394,636			
31	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění nebo nadpraží z polystyrenových desek hloubky špalet do 200 mm, tloušťky desek do 40 mm	m	872,600	168,00	146 596,80	CS ÚRS 2018 02
			VV "ostění a nadpraží"					
			VV "okna ozn. 01"					
			VV 3*(1,45+2*0,6)		7,950			
			VV "okna ozn. 02"					
			VV 91*(1,45+2*1,45)		395,850			
			VV "okna ozn. 03"					
			VV 9*(2,05+2*1,6)		47,250			
			VV "dveře ozn. 04"					
			VV 2*(1,45+2*2,3)		12,100			
			VV "dveře ozn. 05"					
			VV 1,7+2*2,3		6,300			
			VV "ostění a nadpraží stávajících oken tělocvičny a nářadovny"					
			VV 18*(2,4+2*4,1)		190,800			
			VV 3*(1,2+2*1,2)		10,800			
			VV Mezisoučet		671,050			
			VV "parapety"					
			VV "okna ozn. 01"					
			VV 3*1,45		4,350			
			VV "okna ozn. 02"					
			VV 91*1,45		131,950			
			VV "okna ozn. 03"					
			VV 9*2,05		18,450			
			VV "ostění a nadpraží stávajících oken tělocvičny a nářadovny"					
			VV 18*2,4		43,200			
			VV 3*1,2		3,600			
			VV Mezisoučet		201,550			
			VV Součet		872,600			
32	M	283759310	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 30mm	m2	105,690	37,00	3 910,53	CS ÚRS 2018 02
			P Poznámka k položce:					
			VV $\lambda=0,039$ [W / m K]					
			VV 671,05*0,15*1,05		105,690			
33	M	283763610	deska XPS hladký povrch $\lambda=0,034$ tl 30mm	m2	31,744	97,00	3 079,17	CS ÚRS 2018 02
			P Poznámka k položce:					
			VV $\lambda=0,034$ [W / m K]					
			VV 201,55*0,15*1,05		31,744			
34	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	1 367,290	13,15	17 979,86	CS ÚRS 2018 02
35	K	622252001	Montáž lišt kontaktního zateplení základacích soklových přípevněných hmoždinkami	m	218,784	113,50	24 831,98	CS ÚRS 2018 02
			VV 37,5-2,49+31,149-1,25+0,9+27,65+5,5+15,75		114,709			
			VV 5,5-1,45+27,65+2,8+12,35+2,1+5,275-1,45+37,5+13,8		104,075			
			VV Součet		218,784			
36	M	590516510	lišta soklová Al s okapničkou základací U 14cm 0,95/200cm	m	229,723	64,00	14 702,27	CS ÚRS 2018 02
			VV 218,784*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		229,723			
37	K	622252002	Montáž lišt kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	2 031,750	44,40	90 209,70	CS ÚRS 2018 02
			VV "profil začišťovací"					
			VV 671,05		671,050			
			VV "lišta rohová"					
			VV 671,05+201,55+85		957,600			
			VV "profil parapetní"					
			VV 201,55		201,550			
			VV "profil okenní nadprání"					
			VV 201,55		201,550			
			VV Součet		2 031,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	M	59051476	profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	704,603	22,00	15 501,27	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: délka 2,4 m, přesah tkaniny 100 mm					
	VV		671,05*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		704,603			
39	M	59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	690,480	10,50	7 250,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		657,6*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		690,480			
40	M	590515120	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	211,628	33,50	7 089,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		201,55*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		211,628			
41	M	590515100	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	211,628	26,00	5 502,33	CS ÚRS 2018 02
	VV		201,55*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		211,628			
42	K	622321111	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hrubá zatřená stěn	m2	82,500	192,47	15 879,07	CS ÚRS 2018 02
	VV		"původní otlučený sokl pod KZS"					
	VV		82,5		82,500			
43	K	622321391	Omítka vápenocementová vnějších ploch nanášená strojně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťkv omítky přes 15 mm stěn	m2	165,000	49,25	8 126,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		82,5*2		165,000			
44	K	622325102	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	1 367,948	130,00	177 833,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"lokální opravy podkladu (mimo soklu) pod KZS"					
	VV		"plocha minus sokl a zvětšení o KZS"					
	VV		1367,29-82,5-17,5		1 267,290			
	VV		"ostění a nadpraží"					
	VV		671,05*0,15		100,658			
	VV		Součet		1 367,948			
45	K	622331141	Omítka cementová vnějších ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťkv štuků do 3 mm štuková stěn	m2	82,500	348,00	28 710,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"sokl - údaje převzaty z PD - pohledy"					
	VV		"pohled jihozápadní"					
	VV		5+5+10+2		22,000			
	VV		"plocha skrytá na pohledech JZ"					
	VV		0,5		0,500			
	VV		"pohled jihovýchodní"					
	VV		3+17		20,000			
	VV		"pohled severovýchodní"					
	VV		3+10+6+2		21,000			
	VV		"pohled severozápadní"					
	VV		12+2+4+1		19,000			
	VV		Součet		82,500			
46	K	622331191	Omítka cementová vnějších ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťkv omítky přes 15 mm stěn	m2	165,000	70,00	11 550,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		82,5*2		165,000			
47	K	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťkv 1,5 mm stěn	m2	1 549,715	251,40	389 598,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		"viditelná plocha KZS tl. 140 mm"					
	VV		1348,4		1 348,400			
	VV		"plocha ostění a nadpraží"					
	VV		671,05*0,3		201,315			
	VV		Součet		1 549,715			
48	K	629135101	Vyrovnávací vrstva z cementové malty pod klempířskými prvky šířky do 150 mm	m	43,200	42,04	1 816,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		"parapet oken tělocvičný"					
	VV		18*2,4		43,200			
49	K	629991012	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na začíšťovací lištu	m2	424,388	32,00	13 580,42	CS ÚRS 2018 02
	VV		"okna (stávající) tělocvičný a nářadovny"					
	VV		18*2,4*4,1		177,120			
	VV		3*2,1*2,1		13,230			
	VV		Mezisoučet		190,350			
	VV		"okna a dveře nová"					
	VV		3*1,45*0,6		2,610			
	VV		91*1,45*1,45		191,328			
	VV		9*2,05*1,6		29,520			
	VV		2*1,45*2,3		6,670			
	VV		1,7*2,3		3,910			
	VV		Mezisoučet		234,038			
	VV		Součet		424,388			
50	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	1 532,948	45,00	68 982,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		"lokální opravy podkladu (mimo soklu)"					
	VV		"plocha minus sokl a zvětšení o KZS"					
	VV		1367,29-82,5-17,5		1 267,290			
	VV		"ostění a nadpraží"					
	VV		671,05*0,15		100,658			
	VV		"sokl pod KZS a sokl nový z MC"					
	VV		2*82,5		165,000			
	VV		Součet		1 532,948			
51	K	632450122	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrně (střední) tl. přes 20 do 30 mm	m2	23,214	367,48	8 530,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pod vnitřní parapety"					
	VV		"okna ozn. 01"					
	VV		3*1,45*0,15		0,653			
	VV		"okna ozn. 02"					
	VV		91*1,45*0,15		19,793			
	VV		"okna ozn. 03"					
	VV		9*2,05*0,15		2,768			
	VV		Součet		23,214			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	637211121	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do písku, tl. dlaždic 40 mm	m2	50,000	591,15	29 557,65	CS ÚRS 2018 02
53	K	641951611	Osazování rámu kovových osazovacích (slepých) na montážní pěnu, o ploše do 1 m2	kus	2,000	306,59	613,19	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro plyn" 2		2,000			
54	M	55343547x	dviřka revizní nerezová s otvory na plynová měřidla 70 x 50 cm	kus	1,000	3 600,00	3 600,00	
55	M	55343550x	dviřka revizní nerezová bez otvorů 30 x 30 cm	kus	1,000	2 660,00	2 660,00	
56	K	642944221	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z úhelníků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy přes 2,5 m2	kus	1,000	905,99	905,99	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kotelna" 1		1,000			
57	M	553311370	zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 1450 dvoukřídlá	kus	1,000	1 480,00	1 480,00	CS ÚRS 2018 02
D 8 Trubní vedení							14 100,00	
58	K	89235312x	Pročištění kanalizačního dešťového potrubí	m	105,000	70,00	7 350,00	
59	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,000	1 950,00	1 950,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"poklop šachty v chodníku" 1		1,000			
60	K	89943111x	Výšková úprava stávajících lapačů	kus	3,000	1 600,00	4 800,00	
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							706 664,64	
61	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	210,000	145,00	30 450,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"okapový chodník"					
	VV		15+38+28+1+6+11		99,000			
	VV		"stávající chodníky kolem objektu"					
	VV		7+48+46+10		111,000			
	VV		Součet		210,000			
62	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 100 x 5 x 20 cm	m	214,200	65,00	13 923,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		210*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		214,200			
63	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15	m3	3,150	2 931,82	9 235,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		210*0,15*0,1		3,150			
64	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	71,600	51,97	3 721,18	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pod roznášecí fošny pod lešení na střechách"					
	VV		(13,8+12+10)*2		71,600			
65	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m. výškv do	m2	2 021,758	50,00	101 087,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		"budova internátu"					
	VV		2*(37,78+2*0,9)*9,5		752,020			
	VV		(14,08+2*0,9)*9,5+25		175,860			
	VV		(14,08+2*0,9)*5,5+25		112,340			
	VV		Mezisoučet		1 040,220			
	VV		"spoj.krček"					
	VV		10,06*5		50,300			
	VV		18,8*4		75,200			
	VV		12,55*4,5		56,475			
	VV		(12,35+5,275+2,1+0,9-2*0,9)*4,5		84,713			
	VV		Mezisoučet		266,688			
	VV		"téllocvična vč.nářaďovny"					
	VV		2*(27,65+2*0,9+15,75+2*0,9)*7,75		728,500			
	VV		2*5,5*3,75		41,250			
	VV		-12,2*4,5		-54,900			
	VV		Mezisoučet		714,850			
	VV		Součet		2 021,758			
66	K	941211211	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	181 958,220	1,20	218 349,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		2021,758*90		181 958,220			
67	K	941211812	Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m. výškv přes 10 do 25	m2	2 021,758	27,00	54 587,47	CS ÚRS 2018 02
68	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	2 021,758	12,00	24 261,10	CS ÚRS 2018 02
69	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	181 958,220	0,20	36 391,64	CS ÚRS 2018 02
	VV		2021,758*90		181 958,220			
70	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	2 021,758	8,00	16 174,06	CS ÚRS 2018 02
71	K	944711112	Montáž záchytné stříšky zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky přes 1,5 do 2,0 m	m	7,500	115,00	862,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		3*2,5		7,500			
72	K	944711212	Montáž záchytné stříšky Příplatek za první a každý další den použití záchytné stříšky k ceně -1112	m	675,000	2,20	1 485,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		7,5*90		675,000			
73	K	944711812	Demontáž záchytné stříšky zřizované současně s lehkým nebo těžkým lešením, šířky přes 1,5 do 2,0 m	m	7,500	65,00	487,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení					
74	K	952901111	vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení	m2	196,560	95,00	18 673,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kotelna, šatna"					
	VV		23,56+23		46,560			
	VV		"dotčené prostory"					
	VV		150		150,000			
	VV		Součet		196,560			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	952901411	Vycístení budov nebo objektu před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlen apod.) vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů jakékoliv výškv podlaží "podstřešní prostor pro pokládku nové izolace" "vč.demontáže hromosvodu" 500	m2	500,000	40,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV				500,000			
76	K	952902021	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah hladkých zametením "3 x každé patro za dobu provádění prací - dotčené prostory" 3*3*500	m2	4 500,000	2,20	9 900,00	CS ÚRS 2018 02
	VV				4 500,000			
77	K	952902221	Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací schodišť zametením "10 x za dobu provádění prací" 10*50	m2	500,000	4,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV				500,000			
78	K	95990101x	D+M konstrukce krycí střechy potrubí - kompletní provedení dle specifikace PD	m3	1,000	17 000,00	17 000,00	
79	K	962031132	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou. tl. do 100 mm "boky zábradlí balkonů" 3*2*1*1 "na chodbách" 3*1,65*3 -3*1*2 Součet	m2	14,850	84,10	1 248,91	CS ÚRS 2018 02
	VV				6,000			
	VV				14,850			
	VV				-6,000			
	VV				14,850			
80	K	962031133	Bourání příček z cihel, tvárnic nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou. tl. do 150 mm "šatna" 4,61*3	m2	13,830	100,51	1 390,04	CS ÚRS 2018 02
	VV				13,830			
81	K	962081141	Bourání zdíva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnic. tl. do 150 mm "na schodišti" 2*2,1*0,7 "zábradlí balkonů" 3*2,5*1 Součet	m2	10,440	165,58	1 728,67	CS ÚRS 2018 02
	VV				2,940			
	VV				7,500			
	VV				10,440			
82	K	963051113	Bourání železobetonových stropů deskových, tl. přes 80 mm "balkony" 3*2,5*1*0,15	m3	1,125	2 551,56	2 870,50	CS ÚRS 2018 02
	VV				1,125			
83	K	968062374	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených. plochy do 1 m2 "ozn. 01" 3*1,45*0,6	m2	2,610	193,18	504,20	CS ÚRS 2018 02
	VV				2,610			
84	K	968062375	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených. plochy do 2 m2 "ozn. 02" 91*1,45*1,45 "balkonové dveře (rušené)" 3*0,9*2 Součet	m2	196,728	129,98	25 571,00	CS ÚRS 2018 02
	VV				191,328			
	VV				5,400			
	VV				196,728			
85	K	968062376	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly zdvojených. plochy do 4 m2 "ozn. 03" 9*2,03*1,6	m2	29,232	105,70	3 089,71	CS ÚRS 2018 02
	VV				29,232			
86	K	968062456	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní. plochy přes 2 m2 "ozn. 04" 2*1,45*2,3 "ozn. 05" 1,7*2,3 Součet	m2	10,580	158,96	1 681,78	CS ÚRS 2018 02
	VV				6,670			
	VV				3,910			
	VV				10,580			
87	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní. plochy do 2 m2 "kotelna" 0,8*1,97	m2	1,576	259,14	408,40	CS ÚRS 2018 02
	VV				1,576			
88	K	968082018	Vybourání plastových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat rámu oken s křídly. plochy přes 4 m2 "ozn. 6" 18*2,4*4,1	m2	177,120	140,74	24 928,63	CS ÚRS 2018 02
	VV				177,120			
89	K	971033261	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0.0225 m2 tl. do 600 mm "pro plyn" 1	kus	1,000	231,81	231,81	CS ÚRS 2018 02
	VV				1,000			
90	K	971033341	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0.09 m2 tl. do 300 mm "plyn 300/300 mm" 1	kus	1,000	105,14	105,14	CS ÚRS 2018 02
	VV				1,000			
91	K	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2 tl. do 150 mm "rozšíření otvoru pro nové dveře v kotelně" (1,5-0,8)*2	m2	1,400	118,67	166,13	CS ÚRS 2018 02
	VV				1,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	973031345	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes, plochy do 0,25 m ² , hl. do 300 mm	kus	1,000	326,20	326,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nika pro plyn 700/500 mm" 1		1,000			
93	K	973031813	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových příček tl. do 150 mm	m	6,000	201,18	1 207,09	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*3		6,000			
94	K	973031824	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových zdí tl. do 300 mm	m	13,300	290,60	3 864,92	CS ÚRS 2018 02
	VV		3*2		6,000			
	VV		2*2*0,7		2,800			
	VV		3*2*0,75		4,500			
	VV		Součet		13,300			
95	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	19,000	94,38	1 793,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro plyn"					
	VV		19		19,000			
96	K	977211111	Rezáni konstrukcí stěnovou pilou železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu do 200 mm	m	7,500	1 138,59	8 539,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"odřezání balkonové desky"					
	VV		3*2,5		7,500			
97	K	978015341	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 10 do 30 %	m ²	1 367,948	16,56	22 650,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		"lokální opravy podkladu (mimo soklu)"					
	VV		"plocha minus sokl a zvětšení o KZS"					
	VV		1367,29-82,5-17,5		1 267,290			
	VV		"ostění a nadpraží"					
	VV		671,05*0,15		100,658			
	VV		Součet		1 367,948			
98	K	978036191	Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %	m ²	165,000	105,42	17 394,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		"stávající sokl"					
	VV		82,5*2		165,000			
99	K	985141111	Vyčištění trhlin nebo dutin ve zdivu šířky do 30 mm, hloubky do 150 mm	m	25,000	75,00	1 875,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"narušené zdivo" 25		25,000			
100	K	985223110	Přezdívaní zdiva do aktivované malty cihelného, objemu do 1 m ³	m ³	0,250	15 676,10	3 919,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		"roh tělocvičny"					
	VV		0,25		0,250			
101	M	59610001	cihla pálená plná 290x140x65mm do P15	kus	74,250	6,50	482,63	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: Spotřeba: 333 kus/m ³ 0,25*297					
	VV				74,250			
102	K	985232113	Hloubkové spárování zdiva hloubky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou délky spáry na 1 m ² upravované plochy přes 12 m	m ²	2,000	1 048,77	2 097,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		"narušené zdivo" 2		2,000			
D	997		Přesun sutě				184 397,75	
103	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budov a halv výškv do 6 m	t	69,738	611,39	42 637,01	CS ÚRS 2018 02
	VV		"uvažováno s výškou do 6 m"					
	VV		"nad 6 m použity shozy (střecha tělocvičny)"					
	VV		69,738		69,738			
104	K	997013311	Shoz suti montáž a demontáž shozy výšky do 10 m	m	8,000	433,06	3 464,47	CS ÚRS 2018 02
	VV		"izolace ze střechy tělocvičny" 8		8,000			
105	K	997013321	Shoz suti montáž a demontáž shozy výšky Příplatek za první a každý další den použití shozy k ceně -3311	m	40,000	48,48	1 939,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		8*5		40,000			
106	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	69,738	206,14	14 375,76	CS ÚRS 2018 02
107	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 673,712	9,02	15 097,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		69,738*24 *Přepočtené koeficientem množství		1 673,712			
108	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	2,700	650,00	1 755,00	CS ÚRS 2018 02
109	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	40,075	250,00	10 018,75	CS ÚRS 2018 02
110	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 604	t	12,520	1 700,00	21 284,00	CS ÚRS 2018 02
111	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	13,083	1 200,00	15 699,60	CS ÚRS 2018 02
112	K	99701383x	Výnos za využití kovového odpadu pro druhotné využití	t	-1,360	1 200,00	-1 632,00	
113	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	122,205	45,00	5 499,23	CS ÚRS 2018 02
114	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 932,920	11,00	32 262,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		122,205*24 *Přepočtené koeficientem množství		2 932,920			
115	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	122,205	180,00	21 996,90	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		998	Přesun hmot				185 470,56	
116	K	998017002	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s omezením mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výškv přes 6 do 12 m	t	252,069	735,79	185 470,56	CS ÚRS 2018 02
D		PSV	Práce a dodávky PSV				5 400 130,38	
D		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				32 247,26	
117	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm. tl. fólie "obvod"	m2	87,514	120,46	10 541,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		37,5-2,49+31,149-1,25+0,9+27,65+5,5+15,75		114,709			
	VV		5,5-1,45+27,65+2,8+12,35+2,1+5,275-1,45+37,5+13,8		104,075			
	VV		Mezisoučet		218,784			
	VV		"výška folie 0,4 m"					
	VV		218,784*0,4		87,514			
118	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou	m	218,784	98,69	21 592,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"obvod"					
	VV		37,5-2,49+31,149-1,25+0,9+27,65+5,5+15,75		114,709			
	VV		5,5-1,45+27,65+2,8+12,35+2,1+5,275-1,45+37,5+13,8		104,075			
	VV		Součet		218,784			
119	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 6 do 12 m	t	0,116	973,01	112,87	CS ÚRS 2018 02
D		712	Povlakové krytiny				1 013 213,30	
120	K	712300833	Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové třívrstvé	m2	450,000	122,40	55 080,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"téllocvična" 450		450,000			
121	K	712300834	Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové Příplatek k ceně - 0833 za každou další vrstvu	m2	900,000	102,00	91 800,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*450		900,000			
122	K	712300841	Odstranění ze střech plochých do 10 st. mechu odškrabáním a očištěním s urovnáním povrchu	m2	410,000	81,60	33 456,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"příprava podkladu pod zateplení střech"					
	VV		200+150+60		410,000			
123	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	450,000	35,70	16 065,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"téllocvična" 450		450,000			
124	M	111631500	lak asfaltový penetrační	t	0,135	130 560,00	17 625,60	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín					
	VV		450*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,135			
125	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	450,000	122,40	55 080,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"téllocvična - parotěsná zábrana" 450		450,000			
126	M	628361090	pás těžký asfaltovaný s Al folií nosnou vložkou mineralní posyp	m2	517,500	150,96	78 121,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		450*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		517,500			
127	K	712363005	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) aplikace fólie na oplechování (na tzv. fóliový plech) horkovzdušným navařením v plné ploše	m2	32,955	255,00	8 403,53	CS ÚRS 2018 02
	VV		"okraje střech"					
	VV		2*(27,65+15,75)*0,15		13,020			
	VV		2*(5,45+10)*0,15		4,635			
	VV		2*(18,3+9,5)*0,15		8,340			
	VV		2*(11,7+11,5)*0,15		6,960			
	VV		Součet		32,955			
128	K	712363351	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC pásek rš	m	35,800	127,50	4 564,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		(10+12+13,8)		35,800			
129	K	712363352	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnitřní koutová lišta rš 100 mm	m	51,800	147,90	7 661,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		(10+12+16+13,8)		51,800			
130	K	712363353	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnější koutová lišta rš 100 mm	m	16,000	127,50	2 040,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		16		16,000			
131	K	712363354	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC stěnová lišta vvhnutá rš 71 mm	m	35,800	127,50	4 564,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		(10+12+13,8)		35,800			
132	K	712363357	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC okapnice	m	96,725	321,30	31 077,74	CS ÚRS 2018 02
	VV		(2*27,65+10+31,425)		96,725			
133	K	712363358	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC závětrná	m	57,750	321,30	18 555,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		(2*15,75+2*5,45+12,35+3)		57,750			
134	K	712363501	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pórobetonu vnitřní plocha	m2	533,823	301,92	161 171,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		"spoj.krčky, téllocvična, nářadovna"					
	VV		"vnitřní pole"					
	VV		18,5*7		129,500			
	VV		9,1*10,85-1,5*1,5		96,485			
	VV		23,85*11,75		280,238			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,45*8		27,600			
	VV		Součet		533,823			
135	K	712363502	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pářobetonu okraj	m2	279,750	351,90	98 444,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		"spoj.krčky, tělocvična, nářadovna"					
	VV		"krajní pole"					
	VV		(2*18,5+7)*1,5		66,000			
	VV		(12,35+12,35-1,5+12,1-3)*1,5		48,450			
	VV		(2*23,85+2*11,75)*2		142,400			
	VV		(2*3,45+2*8)*1		22,900			
	VV		Součet		279,750			
136	K	712363503	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 st. s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 140 mm do 200 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu nebo pářobetonu roh	m2	33,500	351,90	11 788,65	CS ÚRS 2018 02
	VV		"spoj.krčky, tělocvična, nářadovna"					
	VV		"rohové pole"					
	VV		2*1,5*1,5		4,500			
	VV		4*1,5*1,5		9,000			
	VV		4*2*2		16,000			
	VV		4*1*1		4,000			
	VV		Součet		33,500			
137	M	283220120	fólie hydroizolační střešní mPVC, tl. 1,5 mm š 1300 mm šedá	m2	974,134	218,28	212 633,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		(533,823+279,75+33,5)*1,15		974,134			
138	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 st. - ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	847,073	21,42	18 144,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		533,823+279,75+33,5		847,073			
139	M	693112580	geotextilie netkaná PP 300g/m2	m2	889,427	35,70	31 752,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		847,073*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		889,427			
140	K	712399096	Provedení povlakové krytiny střešních plochých do 10 st. - ostatní práce Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 natěradly a AIP	m2	7,125	86,70	617,74	CS ÚRS 2018 02
141	K	712941963	Provedení údržby průniků povlakové krytiny střešních pásů přitavením NAIP vpustí, ventilací nebo komínů	kus	33,000	357,00	11 781,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"zaslepení otvorů po větracích komínkách podstřešním prostorem inetrnatu"					
	VV		33		33,000			
142	M	628321340	pás těžký asfaltovaný V60 S40	m2	41,250	275,40	11 360,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		33*1,25 'Přepočtené koeficientem množství		41,250			
143	K	712961700-R	Provedení povlakové krytiny střešních fóliemi - příplatek za provedení detailů, napojení apod.	kpl	1,000	22 797,00	22 797,00	
144	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	5,833	1 479,00	8 627,01	CS ÚRS 2018 02
D 713			Izolace tepelné				703 595,33	
145	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	1 000,000	56,10	56 100,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"podstřešní prostor - internát, 2 vrstvy"					
	VV		2*500		1 000,000			
146	M	63141190	deska tepelně izolační minerální do šikmých střešních a stěn $\lambda=0,036-0,037$ tl 120mm	m2	1 020,000	85,68	87 393,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		1000*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 020,000			
147	K	713141135	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena bodově.	m2	100,000	86,70	8 670,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"spádová vrstva spoj.krčku pro přespádování"					
	VV		100		100,000			
148	M	28376142	klín izolační z penoveno polystyrenu EPS 150 spádový	m3	10,200	3 315,00	33 813,00	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: $\lambda=0,035$ [W / m K]					
	VV		"spádové klíny"					
	VV		100*0,1*1,02		10,200			
149	K	713141151	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	1 694,146	56,10	95 041,59	CS ÚRS 2018 02
	VV		"spoj.krčky, tělocvična, nářadovna"					
	VV		"ve dvou vrstvách"					
	VV		(533,823+279,75+33,5)*2		1 694,146			
150	M	28375914	deska EPS 150 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3000 kg/m2) tl 100mm	m2	1 728,029	234,60	405 395,60	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: $\lambda=0,035$ [W / m K]					
	VV		1694,146*1,02		1 728,029			
151	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	11,617	1 479,00	17 181,54	CS ÚRS 2018 02
D 721			Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				16 074,67	
152	K	721242805	Demontáž lapačů střešních splavenin DN 150	kus	4,000	207,00	828,00	CS ÚRS 2018 02
153	K	72124280x	Montáž lapače střešních splavenin DN 125 vč napojení	kus	4,000	1 761,80	7 047,20	
154	M	552441010	lapač litinový střešních splavenin DN 125	kus	4,000	1 851,50	7 406,00	CS ÚRS 2018 02
155	K	721300942	Pročištění lapačů střešních splavenin	kus	9,000	80,50	724,50	CS ÚRS 2018 02
156	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,102	676,20	68,97	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 723			Zdravotechnika - vnitřní plynovod			42 938,61		
157	K	723150303	Potrubi z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 28/2.6	m	6,000	346,15	2 076,90	CS ÚRS 2018 02
158	K	723150312	Potrubi z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 57/3.2	m	30,000	563,50	16 905,00	CS ÚRS 2018 02
VV			19+11			30,000		
159	K	723150368	Potrubi z ocelových trubek hladkých chráněných DN 76/3.2	m	0,500	563,50	281,75	CS ÚRS 2018 02
160	K	723190253	Připojky plynovodní ke strojům a zařízením z trubek vyvedení a upevnění plynovodních výpustek na potrubí DN 25	kus	2,000	207,00	414,00	CS ÚRS 2018 02
161	K	723214166	Armatury přírubové plynové filtry těleso uhlíková ocel PN 40 do 400 st.C (D 71 118 540) DN 50	soubor	1,000	5 048,50	5 048,50	CS ÚRS 2018 02
162	K	723231163	Armatury se dvěma závitů kohoutky kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 3/4	kus	2,000	430,10	860,20	CS ÚRS 2018 02
163	K	723233158	Armatury se dvěma závitů solenoidové ventily včetně cívk a konektoru s diodou G 2	kus	1,000	17 238,50	17 238,50	CS ÚRS 2018 02
164	K	998723102	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškov. přes 6	t	0,187	608,35	113,76	CS ÚRS 2018 02
D 740.1			Elektromontáže - silnoproud			62 015,85		
165	K	K429	Svítilno LED-5200-236-3K, IP66,	ks	2,000	1 553,46	3 106,93	
166	K	K159	Zásuvka jednofázová, 2P+PE, 16A/250VAC, těsné prov.	ks	2,000	310,80	621,60	
167	K	K147	Jednopol. spínač, řazení č. 1, 10A/250VAC, těsné prov.	ks	2,000	337,95	675,91	
168	K	K430	Elektroinstalační krabice IP54 vč. svork 80x80mm	ks	2,000	235,20	470,40	
169	K	K169	Kabel CYKY 2Ax1,5mm2	m	10,000	56,01	560,07	
170	K	K170	Kabel CYKY-J 3x1,5mm2	m	30,000	58,99	1 769,67	
171	K	K172	Kabel CYKY-J 3x2,5mm2	m	30,000	67,06	2 011,91	
172	K	K174	Kabel CYKY-J 5x2,5mm2	m	180,000	82,59	14 866,74	
173	K	K184	Vodič CYA 6mm2 zž	m	40,000	61,99	2 479,68	
174	K	K431	Doplnění rozvaděcu KN a Ktv- jistic 1x 3x2,5A, 1x 3x1,6A	ks	2,000	2 876,13	5 752,26	
175	K	K432	Úprava stáv. napojení vytápění dešť. žlabu	ks	1,000	1 538,44	1 538,44	
176	K	K433	Trubka ochranná PVC pr. 16mm, tuhá	m	50,000	78,74	3 936,98	
177	K	K189	Ukončení vodiče v rozvaděči do pr. 2,5mm2	ks	24,000	15,40	369,68	
178	K	K197	Podružný a spojovací materiál	ks	1,000	2 392,74	2 392,74	
179	K	K434	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	ks	1,000	8 847,72	8 847,72	
180	K	K200	Příspěvek na recyklaci	ks	1,000	194,04	194,04	
181	K	K201	Doprava	ks	1,000	2 323,44	2 323,44	
182	K	K435	Výchozí revizní zpráva elektro	ks	1,000	10 097,64	10 097,64	
D 740.2			Elektromontáže - hromosvod			56 273,54		
183	K	K173	Jím. vedení AlMgSi pr. 8mm, pevné	m	50,000	88,33	4 416,50	
184	K	K421	Jímací tyč AlMgSi 1000mm	m	9,000	366,52	3 298,68	
185	K	K422	Betonový podstavec pro JT + podložka	ks	27,000	371,14	10 020,78	
186	K	K423	Podpěra vedení na střechu	ks	30,000	81,29	2 438,70	
187	K	K424	Svorka hromosvodná	ks	13,000	108,46	1 409,98	
188	K	K425	Demontáž stáv. jímacího vedení	m	100,000	72,60	7 260,00	
189	K	K426	Opětovná montáž jím. vedení	m	100,000	104,90	10 490,00	
190	K	K427	Úprava a doplnění hromosv. vedení	ks	1,000	8 752,26	8 752,26	
191	K	K428	Výchozí revizní zpráva elektro	ks	1,000	8 186,64	8 186,64	
D 762			Konstrukce tesařské			292 739,23		
192	K	762083111	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu a houbám. třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	2,403	715,00	1 718,15	CS ÚRS 2018 02
VV			0,883+0,281+1,239			2,403		
193	K	762085103	Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) kotveních želez příložek, patek, táhel "konstrukce pod revizní lávkou"	kus	112,000	550,00	61 600,00	CS ÚRS 2018 02
VV			2*56			112,000		
194	M	548251130	Kování tesařské ušlechtilé 90° typ 100x100x100x2,5mm	kus	112,000	71,50	8 008,00	CS ÚRS 2018 02
195	K	762085112	Práce společné pro tesařské konstrukce montáž ocelových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) svorníků, šroubů délky přes 150 do 300 mm	kus	108,000	121,00	13 068,00	CS ÚRS 2018 02
VV			"příložky vaznice 6 ks na příložku"			108,000		
VV			2*9*6			108,000		
196	M	31197103x	tyč závitová pozinkovaná M12 d=300 mm vč. podložek a matek	kus	108,000	71,50	7 722,00	
197	K	762332931	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž z nehoblovaného řeziva (materiál ve specifikaci), průřezové plochy do 120 cm2	m	57,000	159,50	9 091,50	CS ÚRS 2018 02
VV			"zavětřování 32/140"			57,000		
VV			6*2*4,75			57,000		
198	M	605110210	řezivo jehličnaté - středové SM tl. 33-100 mm, jakost II, 2 - 3,5 m	m3	0,281	8 195,00	2 302,80	CS ÚRS 2018 02
VV			57*0,032*0,14*1,1			0,281		
199	K	762332932	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž z nehoblovaného řeziva (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	88,000	159,50	14 036,00	CS ÚRS 2018 02
VV			"příložky vaznice 80/160"			88,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
200	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	1,239	8 415,00	10 426,19	CS ÚRS 2018 02
			"příložky vaznice 80/160"					
			2*9*2*0,08*0,16*1,1		0,507			
			"kleštiny 80/160"					
			2*5*5,2*0,08*0,16*1,1		0,732			
			Součet		1,239			
201	K	762341660	Bednění a laťování montáž bednění štítových okapových říms, krajnic, závětných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z palubek	m2	34,200	385,00	13 167,00	CS ÚRS 2018 02
			"podbití střechy internátu"					
			2*38*0,45		34,200			
202	M	61191120	palubky obkladové SM profil klasický 12,5x96mm A/B	m2	41,040	291,50	11 963,16	CS ÚRS 2018 02
			34,2*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		41,040			
203	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel_vrutv	m3	1,520	1 045,00	1 588,40	CS ÚRS 2018 02
			0,281+1,239		1,520			
204	K	76251124-R	Okraj střechy z desek OSB tl 18 mm	m2	46,193	401,50	18 546,49	
			"okraj střechy tělocvičný"					
			2*(27,65+15,75)*0,3		26,040			
			"okraj střechy nářadovny"					
			(10+2*5,45)*0,3		6,270			
			"okraj střechy spoj.krčku (okapová hrana)"					
			(31,425+12,35+2,5)*0,3		13,883			
			Součet		46,193			
205	K	762511276	Podlahové konstrukce podkladové z dřevostěpkových desek OSB jednovrstvých šroubovaných na pero a drážku 22 mm broušených, tloušťky desky	m2	22,875	451,00	10 316,63	CS ÚRS 2018 02
			"revizní lávka na střeše inernátu"					
			36,6*0,625		22,875			
206	K	762521108	Položení podlah nehoblovaných na sraz z fošen hrubých	m2	32,220	110,00	3 544,20	CS ÚRS 2018 02
			"roznášecí fošny pod lešení na střeších"					
			(13,8+12+10)*0,9		32,220			
207	M	60511051	řezivo jehličnaté boční omítané dl 6 m tl. do 100 mm, šířka do 200 mm jakost I.	m3	1,418	8 195,00	11 620,51	CS ÚRS 2018 02
			32,22*0,04*1,1		1,418			
208	K	762521812	Demontáž podlah bez polštářů z prken nebo fošen tl. přes 32 mm	m2	32,220	165,00	5 316,30	CS ÚRS 2018 02
209	K	762526110	Položení podlah položení polštářů pod podlahy osově vzdálenosti do 650 mm	m2	22,875	110,00	2 516,25	CS ÚRS 2018 02
			"pod revizní lávku desky OSB"					
			36,6*0,625		22,875			
210	M	605121250	hranol stavební řezivo průřezu do 120cm2 do dl 6m	m3	0,883	8 195,00	7 236,19	CS ÚRS 2018 02
			36,6/0,65*(0,625+2*0,4)*0,1*0,1*1,1		0,883			
211	K	762595001	Spojovací prostředky podlah a podkladových konstrukcí hřebíky, vruty	m2	69,068	1 045,00	72 176,06	CS ÚRS 2018 02
			46,193+22,875		69,068			
212	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesarské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	3,733	1 815,00	6 775,40	CS ÚRS 2018 02
D 764			Konstrukce klempířské				281 440,07	
213	K	764001901	Napojení na stávající klempířské konstrukce délky spoje do 0,5 m	kus	6,000	747,50	4 485,00	CS ÚRS 2018 02
			"přechod z hranatého kotlíku na kruhové svody D 120 mm"					
			6		6,000			
214	M	55344301x	přechodový kus (redukce) z hranatého kotlíku na kulatý svod D 120 mm	kus	6,000	172,50	1 035,00	
215	K	764002801	Demontáž klempířských konstrukcí zavětrné iusti do suti	m	43,000	51,80	2 227,40	CS ÚRS 2018 02
216	K	764002811	Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové	m	97,000	69,00	6 693,00	CS ÚRS 2018 02
217	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdi a nadezdívek do suti	m	38,000	51,80	1 968,40	CS ÚRS 2018 02
218	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	159,900	51,80	8 282,82	CS ÚRS 2018 02
			3*1,5+9*1,5+9*2,1		159,900			
219	K	764002871	Demontáž klempířských konstrukcí lemování zdi do suti	m	30,000	51,80	1 554,00	CS ÚRS 2018 02
220	K	764003801	Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti	kus	33,000	51,80	1 709,40	CS ÚRS 2018 02
			"větrací komínky v podstřešním prostoru inetrnatu"					
			33		33,000			
221	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	96,725	51,80	5 010,36	CS ÚRS 2018 02
			31,425+2*27,65+10		96,725			
222	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	104,000	51,80	5 387,20	CS ÚRS 2018 02
223	K	764215607	Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 670 mm	m	16,000	471,50	7 544,00	CS ÚRS 2018 02
224	K	764215646	Oplechování horních ploch zdi a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	1,000	402,50	402,50	CS ÚRS 2018 02
225	K	764216645	Oplechování parapetu z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 400 mm	m	207,750	627,90	130 446,23	CS ÚRS 2018 02
			3*1,5+9*1,5+9*2,1		159,900			
			18*2,45+3*1,25		47,850			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		207,750			
226	K	764511602	Zlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhový rš 330 mm	m	96,725	534,75	51 723,69	CS ÚRS 2018 02
	VV		31,425+2*27,65+10		96,725			
227	K	764511643	Zlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš Zlabu/průměr svodu 400/120 mm	kus	7,000	414,00	2 898,00	CS ÚRS 2018 02
228	K	764518623	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odsoků kruhový, průměru 120 mm	m	104,000	454,25	47 242,00	CS ÚRS 2018 02
229	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,492	1 897,50	2 831,07	CS ÚRS 2018 02
	D	766	Konstrukce truhlářské				2 462 594,23	
230	K	766211200	Montáž madel schodišťových dřevěných průběžných	m	36,600	120,00	4 392,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"madlo revizní lávky přichycené na sloupky krovu"					
	VV		36,6		36,600			
231	M	60514101x	madlo dřevěné - hoblovaná lať	m3	0,966	19 700,00	19 030,20	
	VV		36,6*0,6*0,04*1,1		0,966			
232	K	766421821	Demontáž obložení podhledů palubkami	m2	45,600	130,00	5 928,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"podbití střechy internátu"					
	VV		2*38*0,6		45,600			
233	K	766441821	Demontáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm délky přes 1m	kus	97,000	45,00	4 365,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3+91-6+9		97,000			
234	K	766622117	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 pevných do zdíva, výšky přes 2,5 m	m2	177,120	735,30	130 236,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 06 (uvažováno jako pevná okna)"					
	VV		18*2,4*4,1		177,120			
235	M	61140060x	dvoukřídlé okno sklopné s pevnými plastovými díly 2400x4100 mm - dle specifikace PD, ozn. 06	kus	18,000	42 287,70	761 178,60	
236	K	766622131	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdíva, výšky do 1,5 m	m2	191,328	824,22	157 696,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 02"					
	VV		91*1,45*1,45		191,328			
237	M	61142020x	dvoukřídlé okno otevíravé a sklopné plastové 1450x1450 mm - dle specifikace PD, ozn. 02	kus	91,000	9 038,90	822 539,90	
238	K	766622132	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdíva, výšky přes 1,5 do 2,5 m	m2	29,232	834,48	24 393,52	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 03"					
	VV		9*2,03*1,6		29,232			
239	M	61140030x	tříkřídlé okno otevíravé a sklopné plastové 2050x1600 mm - dle specifikace PD, ozn. 03	kus	9,000	12 870,10	115 830,90	
240	K	766622216	Montáž oken plastových plochy do 1 m2 včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu otevíravých nebo sklápěcích do zdíva	kus	3,000	822,51	2 467,53	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 01"					
	VV		3		3,000			
241	M	61140010x	Jednokřídlé okno sklopné plastové 1450x600 mm - dle specifikace PD, ozn. 01	kus	3,000	3 866,50	11 599,50	
242	K	766629413	Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění fólií, připojovací spára tl. do 35 mm	m	862,800	153,90	132 784,92	CS ÚRS 2018 02
	VV		"paroproustné a parotěsné folie kolem rámu"					
	VV		3*2*(1,45+0,6)		12,300			
	VV		91*2*(1,45+1,45)		527,800			
	VV		9*2*(2,05+1,6)		65,700			
	VV		2*2*(1,45+2,3)		15,000			
	VV		2*(1,7+2,3)		8,000			
	VV		18*2*(2,4+4,1)		234,000			
	VV		Součet		862,800			
243	K	766660011	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených dvoukřídlových, šířky do 1450 mm	kus	1,000	1 008,00	1 008,00	CS ÚRS 2018 02
244	M	611600560	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 2křídlivé 145x197 bez povrchové úpravy	kus	1,000	5 280,00	5 280,00	CS ÚRS 2018 02
245	K	766660451	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdíva dvoukřídlových bez nadsvětliku	kus	3,000	4 198,05	12 594,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 04" 2		2,000			
	VV		"ozn. 05" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
246	M	61144104x	vchodové dveře plastové prosklené 1450x2300 mm - dle specifikace PD, ozn. 04	kus	2,000	52 996,30	105 992,60	
247	M	61144105x	vchodové dveře plastové plně 1700x2300 mm - dle specifikace PD, ozn. 05	kus	1,000	53 688,90	53 688,90	
248	K	766660722	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce dveřního kování zámku	kus	1,000	245,00	245,00	CS ÚRS 2018 02
249	M	54914610x	klika včetně rozet a montážního materiálu	kus	1,000	420,00	420,00	
250	K	766694112	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	88,000	246,08	21 655,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		3+91-6		88,000			
251	M	607941000	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,15 x 1 m	m	140,360	204,44	28 695,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		(3+91-6)*1,45*1,1		140,360			
252	K	766694113	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	52,200	340,73	17 786,23	CS ÚRS 2018 02
	VV		9+18*2,4		52,200			
253	M	607941000	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,15 x 1 m	m	67,815	204,44	13 864,06	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		9*2,05*1,1		20,295			
	VV		18*2,4*1,1		47,520			
	VV		Součet		67,815			
254	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	7,149	1 248,00	8 921,95	CS ÚRS 2018 02
D	767		Konstrukce zámečnické				166 608,42	
255	K	767661811	Demontáž mříží pevných nebo otevíravých	m2	9,188	170,00	1 561,96	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nářadovna"					
	VV		3*1,25*1,25		4,688			
	VV		"internát přízemí"					
	VV		2*1,5*1,5		4,500			
	VV		Součet		9,188			
256	K	767662120	Montáž mříží pevných, připevněných svařováním	m2	9,188	430,00	3 950,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		"zpětná montáž nářadovna"					
	VV		3*1,25*1,25		4,688			
	VV		"zpětná montáž internát přízemí"					
	VV		2*1,5*1,5		4,500			
	VV		Součet		9,188			
257	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	232,831	23,00	5 355,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		"stříška"					
	VV		(3*0,933+3*0,92+3*0,92)*10,959		91,168			
	VV		(3*0,306+3*0,232+3*1,326)*6,366		35,599			
	VV		(4*0,86+10*0,89+10*0,319)*6,366		98,864			
	VV		9*0,8		7,200			
	VV		Součet		232,831			
258	M	00076701x	zámečnický výrobek Stříška vč.povrchové úpravy zinkováním	kg	279,397	120,00	33 527,64	
	VV		"stříška"					
	VV		(3*0,933+3*0,92+3*0,92)*10,959		91,168			
	VV		(3*0,306+3*0,232+3*1,326)*6,366		35,599			
	VV		(4*0,86+10*0,89+10*0,319)*6,366		98,864			
	VV		9*0,8		7,200			
	VV		Mezisoučet		232,831			
	VV		"+20% na spojovací a kotvící materiál"					
	VV		232,831*20/100		46,566			
	VV		Mezisoučet		46,566			
	VV		Součet		279,397			
259	K	767995117	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	981,816	16,00	15 709,06	CS ÚRS 2018 02
	VV		"plošina 1"					
	VV		(4*6+6*1,46+5*0,154+5*0,208)*13,969		482,908			
	VV		10*0,8		8,000			
	VV		"plošina 2"					
	VV		(4*6+6*1,46+5*0,154+5*0,208)*13,969		482,908			
	VV		10*0,8		8,000			
	VV		Součet		981,816			
260	M	00076702x	zámečnický výrobek Plošina 1,2 vč.povrchové úpravy zinkováním	kg	1 079,998	94,00	101 519,81	
	VV		"plošina 1"					
	VV		(4*6+6*1,46+5*0,154+5*0,208)*13,969		482,908			
	VV		10*0,8		8,000			
	VV		"plošina 2"					
	VV		(4*6+6*1,46+5*0,154+5*0,208)*13,969		482,908			
	VV		10*0,8		8,000			
	VV		Mezisoučet		981,816			
	VV		"+10% na spojovací a kotvící materiál"					
	VV		981,816*10/100		98,182			
	VV		Mezisoučet		98,182			
	VV		Součet		1 079,998			
261	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,424	3 500,00	4 984,00	CS ÚRS 2018 02
D	771		Podlahy z dlaždic				86 299,58	
262	K	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výškv přes 65 do 90 mm	m	32,470	172,60	5 604,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		"doplnění soklu u zazděných balk.dveří"					
	VV		3*(0,9+0,1)		3,000			
	VV		"doplnění na chodbách"					
	VV		3*(1,6+2*1,4)		13,200			
	VV		"šatna"					
	VV		2*(4,975+4,61)-2*1,45		16,270			
	VV		Součet		32,470			
263	M	59761312x	sokl keramický - dle stávajícího	m	35,717	120,00	4 286,04	
	VV		32,47*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		35,717			
264	K	771574131	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliefovaných do 50 ks/m2	m2	53,320	534,60	28 504,87	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kotelna"					
	VV		23,6		23,600			
	VV		"šatna"					
	VV		23		23,000			
	VV		"na chodbách"					
	VV		3*1,6*1,4		6,720			
	VV		Součet		53,320			
265	M	59761408x	dlaždice keramické protiskluzné	m2	58,652	500,00	29 326,00	
	VV		53,32*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		58,652			
266	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	53,320	12,70	677,16	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
267	K	771591171	Podlahy - ostatní práce montáž ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)	m	4,350	27,50	119,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		3*1,45		4,350			
268	M	590541000	profil přechodový Al s pohyblivým ramenem 8 x 20mm	m	4,785	320,00	1 531,20	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: Profil s pohyblivým přechodovým ramenem pro plynulé napojení různé vysokých podlahových krytin. Vymešovacem spáry je definována šířka spáry k navazující dlaždici.					
	VV		4,35*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		4,785			
269	K	771990111	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 15 MPa	m2	53,320	199,60	10 642,67	CS ÚRS 2018 02
270	K	771990191	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti Příplatek k cenám za každý další 1 mm tloušťky, min. pevnosti 15 MPa	m2	53,320	66,00	3 519,12	CS ÚRS 2018 02
271	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,857	1 124,70	2 088,57	CS ÚRS 2018 02
	D	781	Dokončovací práce - obklady				5 500,40	
272	K	781471810	Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty	m2	23,213	105,00	2 437,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		"parapety oken"					
	VV		(3*1,45+91*1,45+9*2,05)*0,15		23,213			
273	K	781494111	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem rohové	m	8,700	148,00	1 287,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		6*1,45		8,700			
274	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	1,305	12,70	16,57	CS ÚRS 2018 02
275	K	781674112	Montáž obkladů parapetů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem, šířky parapetu přes 100 do 150 mm	m	8,700	125,00	1 087,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		6*1,45		8,700			
276	M	59761000x	obkladačky keramické - dle stávajících	m2	1,436	300,00	430,80	
	VV		8,7*0,15*1,1		1,436			
277	K	781739191	Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček cihelných Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	1,305	105,00	137,03	CS ÚRS 2018 02
	VV		6*1,45*0,15		1,305			
278	K	781739195	Montáž obkladů vnějších stěn z obkladaček cihelných Příplatek k cenám za spárování cement bílý	m2	1,305	55,20	72,04	CS ÚRS 2018 02
279	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,028	1 124,70	31,49	CS ÚRS 2018 02
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				162 773,36	
280	K	783106801	Odstránění nátěrů z truhlářských konstrukcí obroušením	m2	40,000	120,00	4 800,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"štít internátu"					
	VV		2*20		40,000			
281	K	783114101	Základní nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	82,080	105,00	8 618,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nové palubky oboustranně +20% na P+D"					
	VV		2*34,2*1,2		82,080			
282	K	783117101	Krycí nátěr truhlářských konstrukcí jednonásobný syntetický	m2	108,400	180,00	19 512,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"nové palubky pohledová strana 2x"					
	VV		2*34,2		68,400			
	VV		"štít internátu 1 x"					
	VV		2*20		40,000			
	VV		Součet		108,400			
283	K	783201401	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	919,500	3,00	2 758,50	CS ÚRS 2018 02
284	K	783213111	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním jednonásobný syntetický	m2	919,500	99,00	91 030,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nástřik stáv.prvků krovu a bednění"					
	VV		"provedení z podstřešního prostoru"					
	VV		"jednostranně střecha vč. krokví (koef. 1,35)"					
	VV		2*7,5*38*1,35		769,500			
	VV		"stávající svislé a vodorovné prvky krovu"					
	VV		150		150,000			
	VV		Součet		919,500			
285	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	24,914	16,50	411,08	CS ÚRS 2018 02
286	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	24,914	121,00	3 014,59	CS ÚRS 2018 02
287	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	24,914	176,00	4 384,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nové zárubně"					
	VV		(2*1,45+2*1,97)*(0,125+2*0,05)		1,539			
	VV		"mříže nářadovna"					
	VV		2*3*1,25*1,25		9,375			
	VV		"mříže internát přízemí"					
	VV		2*2*1,5*1,5		9,000			
	VV		"ostatní kovové prvky na fasádě"					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		24,914			
288	K	783601715	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem ředidlovým	m	47,000	33,00	1 551,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"žebřík"					
	VV		30		30,000			
	VV		"potrubí plyn volně vedené"					
	VV		11+6		17,000			
	VV		Součet		47,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
289	K	783614551	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický "potrubí plyn volně vedené"	m	17,000	121,00	2 057,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		11+6		17,000			
290	K	783615551	Mezinátěr armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	47,000	121,00	5 687,00	CS ÚRS 2018 02
291	K	783617601	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm jednonásobný syntetický standardní	m	47,000	165,00	7 755,00	CS ÚRS 2018 02
292	K	783823135	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitostí 1 a 2 silikonový	m2	82,500	38,00	3 135,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"sokl"					
	VV		82,5		82,500			
293	K	783827125	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitostí 1 a 2 silikonový	m2	82,500	97,68	8 058,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		"sokl"					
	VV		82,5		82,500			
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety				15 816,53	
294	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	136,610	30,00	4 098,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		"šatna, kotelna - původní stěny"					
	VV		(2*4,85+4,61)*3		42,930			
	VV		(2*4,975+4,61)*3		43,680			
	VV		"dotčené plochy - odhad"					
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		136,610			
295	K	784171121	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v místnostech výškv do 3,80	m2	50,000	12,00	600,00	CS ÚRS 2018 02
296	M	581248420	folie pro malířské potřeby zakrývací, 7μ, 4 x 5 m	m2	52,500	0,70	36,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		50*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		52,500			
297	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výškv do 3,80 m	m2	59,660	16,50	984,39	CS ÚRS 2018 02
298	K	784211101	Malby z malířských směsí oteruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oteruvzdorné výborně v místnostech výškv do 3,80 m	m2	59,660	58,00	3 460,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nové omítky"					
	VV		27,66+8*4		59,660			
299	K	784221001	Malby z malířských směsí oteruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha oteruvzdorné dobře v místnostech výškv do 3,80 m	m2	301,673	22,00	6 636,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kolem oken po výměně vsíří 0,25 m"					
	VV		660,25*0,25		165,063			
	VV		"šatna, kotelna - původní stěny"					
	VV		(2*4,85+4,61)*3		42,930			
	VV		(2*4,975+4,61)*3		43,680			
	VV		"dotčené plochy - odhad"					
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		301,673			
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				29 470,00	
300	K	HZS1301	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník	hod	50,000	300,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ostatní nespécifikované práce a přípomoce"					
	VV		"bude účtováno na základě vzájemně odsouhlasených prací"					
	VV		"odhad 50 hod"					
	VV		50		50,000			
301	M	0001301x	materiál do předchozí položky (odhad 5.000,- Kč)	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
302	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	10,000	400,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"úprava 4 ks venkovních svítidel pr zhotovení KZS"					
	VV		4		4,000			
	VV		"doplnění 3 ks svítidel na chodbu a jejich propojení s vypínačem"					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		10,000			
303	M	34814450x	svítidlo stropní přisazené vč.zdroje	kus	3,000	1 300,00	3 900,00	
304	M	341095150	kabel silový s Cu jádrem plochý 1 kV 3x1,5mm2	m	15,000	38,00	570,00	CS ÚRS 2018 02
	P		Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0					
305	M	34814459x	ostatní pomocný materiál	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU

Hubálov

Soupis:

SO 01.2 - Stavební přípomocce pro úpravu vytápění

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

214 699,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	214 699,11	21,00%	45 086,81
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

259 785,92

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.2 - Stavební přípomocce pro úpravu vytápění

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

214 699,11

HSV - Práce a dodávky HSV	124 216,70
2 - Zakládání	1 521,44
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 780,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	24 819,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	80 816,34
997 - Přesun sutě	9 006,77
998 - Přesun hmot	4 272,90
PSV - Práce a dodávky PSV	70 482,41
712 - Povlakové krytiny	376,60
751 - Vzduchotechnika	1 546,60
766 - Konstrukce truhlářské	15 339,79
771 - Podlahy z dlaždic	48 630,43
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	4 588,99
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	20 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.2 - Stavební přípomocce pro úpravu vytápění

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

214 699,11

D	HSV		Práce a dodávky HSV				124 216,70	
D	2		Zakládání				1 521,44	
1	K	278381541	Základy pod stroje nebo technologická zařízení z betonu s bedněním, odbedněním, bez úpravy povrchu z betonu prostého objemu souvislé základové konstrukce do 5 m3 tř. C 20/25 složitosti I	m3	0,280	5 433,70	1 521,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		"základ pod TC"					
	VV		2*0,89*1,048*0,15		0,280			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				3 780,00	
2	K	342244221	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 140 mm	m2	5,400	700,00	3 780,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"zazdění niky v kotelně"					
	VV		1,8*3		5,400			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				24 819,25	
3	K	611325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropech, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	5,000	142,94	714,72	CS ÚRS 2018 02
4	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách (50+3)*0,15	m2	7,950	350,00	2 782,50	CS ÚRS 2018 02
	VV				7,950			
5	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí	m2	5,400	281,00	1 517,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"zazdění niky v kotelně"					
	VV		1,8*3		5,400			
6	K	612325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýh do 150 mm (50+3)*0,15	m2	7,950	817,06	6 495,63	CS ÚRS 2018 02
	VV				7,950			
7	K	612325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	96,000	115,55	11 092,87	CS ÚRS 2018 02
	VV		"prostupy prům. 60-100 mm"					
	VV		2*(18+10+18+2)		96,000			
8	K	631311131	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. přes 80 mm	m3	0,420	4 278,85	1 797,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"montážní otvory"					
	VV		2*0,6*0,9*0,25		0,270			
	VV		"ostani"					
	VV		0,15		0,150			
	VV		Součet		0,420			
9	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě rýh v dosavadních mazaninách (1,95+5,2+3,6+3,4)*0,12*0,05	m3	0,090	4 655,62	419,01	CS ÚRS 2018 02
	VV				0,085			
	VV		1,5*0,06*0,06		0,005			
	VV		Součet		0,090			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				80 816,34	
10	K	946112115	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky přes 4,5 m do 5,5 m	kus	1,000	2 457,94	2 457,94	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro úpravy v tělocvičně" 1		1,000			
11	K	946112215	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně 2115	kus	21,000	480,00	10 080,00	CS ÚRS 2018 02
12	K	946112815	Demontáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 šířky přes 0,9 do 1,6 m, délky do 3,2 m, výšky přes 4,5 m do 5,5 m	kus	1,000	1 488,68	1 488,68	CS ÚRS 2018 02
13	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešěňové podlahy do 1,9 m	m2	150,000	45,00	6 750,00	CS ÚRS 2018 02
14	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektu před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při svém účelu podlaží do 4 m	m2	173,560	95,00	16 488,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kotelna"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
					23,56		23,560	
			"dotčené prostory"					
			150			150,000		
			Součet			173,560		
15	K	952902021	Cištění budov při provádění oprav a udržovacích prací podlah hladkých zametením	m2	796,550	2,20	1 752,41	CS ÚRS 2018 02
			41,2+37,52+49,98+6,76+26,84+22,92		185,220			
			41,36+7,95+73,55+10,4		133,260			
			54,27+27,9		82,170			
			395,9		395,900			
			Součet		796,550			
16	K	965042221	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých podlah a mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochv do 1 m2	m3	0,420	2 889,40	1 213,55	CS ÚRS 2018 02
			"montážní otvory"					
			2*0,6*0,9*0,25		0,270			
			"ostani"					
			0,15		0,150			
			Součet		0,420			
17	K	971033331	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochv do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	18,000	58,78	1 058,07	CS ÚRS 2018 02
18	K	971033341	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochv do 0,09 m2, tl. do 300 mm	kus	10,000	105,14	1 051,44	CS ÚRS 2018 02
19	K	971033351	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochv do 0,09 m2, tl. do 450 mm	kus	18,000	233,47	4 202,46	CS ÚRS 2018 02
20	K	971033361	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochv do 0,09 m2, tl. do 600 mm	kus	2,000	316,54	633,07	CS ÚRS 2018 02
21	K	972054241	Vybourání otvoru ve stropích nebo klenbách železobetonových bez odstranění podlahy a násypu, plochv do 0,09 m2, tl. do 150 mm	kus	1,000	230,99	230,99	CS ÚRS 2018 02
22	K	974031134	Vysekání ryh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 150 mm	m	3,000	94,38	283,14	CS ÚRS 2018 02
23	K	974031164	Vysekání ryh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	50,000	184,35	9 217,37	CS ÚRS 2018 02
24	K	974042534	Vysekání ryh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 50 mm a šířky do 150 mm	m	14,150	197,87	2 799,86	CS ÚRS 2018 02
			1,95+5,2+3,6+3,4		14,150			
25	K	974042542	Vysekání ryh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 70 mm a šířky do 70	m	1,500	130,53	195,80	CS ÚRS 2018 02
26	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	1,750	2 753,06	4 817,85	CS ÚRS 2018 02
			"prostup podlahou do inst.kanálu"					
			(2+2+3)*0,25		1,750			
27	K	977151227	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) do vrchní (směrem vzhůru), průměru přes 225 do 250 mm	m	0,750	11 704,09	8 778,07	CS ÚRS 2018 02
			"prostupy stropem"					
			3*0,25		0,750			
28	K	977151228	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) do vrchní (směrem vzhůru), průměru přes 250 do 300 mm	m	0,250	12 997,77	3 249,44	CS ÚRS 2018 02
			"prostupy stropem"					
			1*0,25		0,250			
29	K	977311111	Rezáni stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky do 50 mm	m	30,000	89,68	2 690,37	CS ÚRS 2018 02
			2*15		30,000			
30	K	977311113	Rezáni stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 100 do 150 mm	m	6,000	229,60	1 377,63	CS ÚRS 2018 02
			2*2*(0,6+0,9)		6,000			
							9 006,77	
D 997			Přesun sutě					
31	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a halv výšky do 6 m	t	6,736	611,39	4 118,31	CS ÚRS 2018 02
32	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,736	206,14	1 388,56	CS ÚRS 2018 02
33	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	161,664	9,02	1 458,29	CS ÚRS 2018 02
			6,736*24 *Přepočtené koeficientem množství		161,664			
34	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	4,042	180,00	727,56	CS ÚRS 2018 02
			6,736*0,6 *Přepočtené koeficientem množství		4,042			
35	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	2,021	250,00	505,25	CS ÚRS 2018 02
			6,736*0,3 *Přepočtené koeficientem množství		2,021			
36	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,674	1 200,00	808,80	CS ÚRS 2018 02
			6,736*0,1 *Přepočtené koeficientem množství		0,674			
D 998			Přesun hmot				4 272,90	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
37	K	998018002	Přesun hmot pro budovy občanské vystavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšk přes 6 do 12 m	t	3,586	1 191,55	4 272,90	CS ÚRS 2018 02
D PSV			Práce a dodávky PSV			70 482,41		
D 712			Povlakové krytiny			376,60		
38	K	712300931	Opravy povlakové krytiny střešních plochých do 10 st. Příplatek k ceně za správkový kus folie	kus	5,000	75,00	375,00	CS ÚRS 2018 02
39	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,001	1 595,00	1,60	CS ÚRS 2018 02
D 751			Vzduchotechnika			1 546,60		
40	K	751398022	Montáž ostatních zařízení větrací mřížky stěnové, průřezu přes 0,04 do 0,100 m ²	kus	2,000	310,00	620,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"VZT žaluzie 200x250 m" 2		2,000			
41	M	42972940x	žaluzie VZT 200x250 mm	kus	2,000	450,00	900,00	
42	K	998751102	Přesun hmot pro vzduchotechniku stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,007	3 800,00	26,60	CS ÚRS 2018 02
D 766			Konstrukce truhlářské			15 339,79		
43	K	766699611	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí krytů topného tělesa dřevěných povrchově upravených	m ²	24,000	480,00	11 520,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"zpeřná montáž krytů - tělocvična"					
	VV		2*4*2*1,5		24,000			
44	K	76669961x	Demontáž krytů topného tělesa dřevěných povrchově upravených	m ²	24,000	155,00	3 720,00	
	VV		"pro opětovné použití - tělocvična"					
	VV		2*4*2*1,5		24,000			
45	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,096	1 039,44	99,79	CS ÚRS 2018 02
D 771			Podlahy z dlaždic			48 630,43		
46	K	771474112	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 65 do 90 mm	m	19,820	172,60	3 420,93	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kotelna"					
	VV		2*(4,61+4,85+8*0,15)-1,5		19,820			
47	M	59761312x	sokl keramický - dle stávajícího	m	21,802	120,00	2 616,24	
	VV		19,82*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		21,802			
48	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m ²	3,330	147,80	492,19	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*0,6*0,9		1,080			
	VV		15*0,15		2,250			
	VV		Součet		3,330			
49	K	771571913	Opravy podlah z dlaždic keramických kladených do malty režných nebo glazovaných, při velikosti dlaždic přes 9 do 12 ks/ m ²	kus	62,000	100,10	6 206,37	CS ÚRS 2018 02
	VV		"montážní otvory 600/900"					
	VV		12		12,000			
	VV		"ostatní"					
	VV		50		50,000			
	VV		Součet		62,000			
50	M	59761408x	dlaždice keramické protiskluzné	m ²	4,950	500,00	2 475,00	
	VV		50*0,3*0,3*1,1		4,950			
51	K	771574131	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem režných nebo glazovaných protiskluzných nebo reliéfovaných do 50 ks/ m ²	m ²	23,330	534,60	12 472,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kotelna" 23,33		23,330			
52	M	59761408x	dlaždice keramické protiskluzné	m ²	25,663	500,00	12 831,50	
	VV		23,33*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		25,663			
53	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m ²	23,330	12,70	296,29	CS ÚRS 2018 02
54	K	771591171	Podlahy - ostatní práce montáž ukončujícího profilu pro plynulý přechod (dlažba-koberec apod.)	m	1,450	27,50	39,88	CS ÚRS 2018 02
55	M	590541000	profil přechodový Al s pohyblivým ramenem 8 x 20mm	m	1,595	320,00	510,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		Poznámka k položce: Profil s pohyblivým přechodovým ramenem pro plynulé napojení různé vysokých podlahových krytin. Vymešovacem spáry je definována šířka spáry k navazující dlaždici.					
	VV		1,45*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1,595			
56	K	771990111	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 15 MPa	m ²	23,330	199,60	4 656,67	CS ÚRS 2018 02
57	K	771990191	Vyrovnání podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti Příplatek k cenám za každý další 1 mm tloušťky, min. pevnosti 15 MPa	m ²	23,330	66,00	1 539,78	CS ÚRS 2018 02
58	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,954	1 124,70	1 072,96	CS ÚRS 2018 02
D 784			Dokončovací práce - malby a tapety			4 588,99		
59	K	784171121	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí nebo samostatných prvků např. schodišť, nábytku, radiátorů, zábradlí v místnostech výšky do 3,80	m ²	50,000	12,00	600,00	CS ÚRS 2018 02
60	M	581248420	folie pro malířské potřeby zakrývací, 7μ, 4 x 5 m	m ²	52,500	0,70	36,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		50*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		52,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	23,520	16,50	388,08	CS ÚRS 2018 02
62	K	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	23,520	58,00	1 364,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nové omítky +20% na přesahy"					
	VV		(5+96)*0,09+7,95+5,4*1,2		23,520			
63	K	784221001	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	100,000	22,00	2 200,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"dotčené plochy - odhad"					
	VV		100		100,000			
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				20 000,00	
64	K	HZS1301	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník	hod	50,000	300,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ostatní nespecifikované práce a přípomoc"					
	VV		"bude účtováno na základě vzájemně odsouhlasených prací"					
	VV		"odhad 50 hod"					
	VV		50		50,000			
65	M	0001301x	materiál do předchozí položky (odhad 5.000,- Kč)	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU

Hubálov

Soupis:

SO 01.MaR - Domov mládeže a tělocvična MaR

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

494 502,96

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	494 502,96	21,00%	103 845,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

598 348,58

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.MaR - Domov mládeže a tělocvična MaR

Místo:

Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum:

2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

Projektant:

ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

494 502,96

N00 - Nepojmenované práce

182 694,40

N01 - Nepojmenovaný díl

182 694,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.MaR - Domov mládeže a tělocvična MaR

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

494 502,96

1	M	13581	Regulátor PLC s webovým rozhraním , možností monitoringu a ukládáním naměřených hodnot	ks	1,000	44 240,00	44 240,00	
2	M	10010	Zdroj napájecí 45W	ks	1,000	772,80	772,80	
3	M	10719	Modul k regulátoru pro 8 analogových vstupů (teplot)	ks	3,000	7 551,60	22 654,80	
4	M	11227	Modul k regulátoru s 8 releovými výstupy	ks	1,000	4 611,60	4 611,60	
5	M	13050	Modul k regulátoru pro 12 digitálních vstupů 24VAC/DC	ks	2,000	3 276,00	6 552,00	
6	M	9110	Čidlo teplotní venkovní - Pt1000	ks	3,000	682,08	2 046,24	
7	M	9108	Čidlo teplotní s kabelem 2 m pro sluneční kol. i zásobník- Pt1000	ks	28,000	381,36	10 678,08	
8	M	12523	Čidlo CO2 prostorové, měření koncentrace CO2 na principu infračervené absorpce-tzv. IR senzor	ks	1,000	7 249,20	7 249,20	
9	M	7285	Snímač tlaku MBS 3000, 0-10 bar, 4-20 mA, G 1/2"	ks	2,000	3 841,32	7 682,64	
10	M	15264	Snímač tlaku MBS 3000, 0- 6 bar, 4-20 mA, G 1/2"	ks	2,000	3 841,32	7 682,64	
11	M	14758	Čidlo zaplavení vodivostní, DS	ks	1,000	456,96	456,96	
12	M	14844	Průtokový spínač -topný okruh, 6/4", 700+-100 l/h.zl.kontakty mikr	ks	1,000	814,80	814,80	
13	M	15968	Snímač průtoku DN25, 9-150 l/min,G5/4" vně, 5-33VDC	ks	1,000	2 931,60	2 931,60	
14	M	12823	Detektor cpavku GCZ01N-JTO stacionární	ks	1,000	4 032,00	4 032,00	
15	M	12824	Detektor úniku plynu GDS CH4 0,5/1,0%, zemní plyn, dvouúrov.	ks	1,000	6 132,00	6 132,00	
16	M	Man01	Podružné měřidlo dodané elektrické energie s pulzním výstupem		1,000	3 780,00	3 780,00	
17	M	ENB 001	Měřič dodaného tepla s komunikací Mod Bus	ks	1,000	27 882,40	27 882,40	
18	M	S03CYKY 3Jx1,5	Kabel CYKY 3Jx1,5	m	150,000	20,16	3 024,00	
19	M	S03CYKY 3Jx2,5	kabel CYKY 3Jx2,5	m	160,000	33,60	5 376,00	
20	M	S03CYKY 5Jx6	Kabel CYKY 5Jx6	m	150,000	84,00	12 600,00	
21	M	S03CYKY 3Dx1,5	Kabel CYKY 3Dx1,5	m	100,000	17,92	1 792,00	
22	M	S03JYTY 2Dx1	Kabel JYTY 2Dx1	m	600,000	19,04	11 424,00	
23	M	S03JYTY 4Dx1	Kabel JYTY 4Dx1	m	500,000	28,00	14 000,00	
24	M	S03CYA6	Kabel CYA 6 zž	m	50,000	31,36	1 568,00	
25	M	S03S03UTP	Kabel UTP	m	100,000	10,64	1 064,00	
26	M	S03SYKPY 4x2x0,5	Kabel SYKPY 4x2x0,5	m	100,000	24,64	2 464,00	
27	M	S03MaR 10	Rozvaděčová skříň MaR vyzbrojená dle PD	soub	1,000	78 232,00	78 232,00	
28	M	S03LI40x20	Lišta vkládací 20x20	m	50,000	19,60	980,00	
29	M	S0341.73.0030	Kabelový žlab drátěný 50x50	m	30,000	76,16	2 284,80	
30	M	S03MaR 001	Ostatní nespécifikovaný pomocný a spojovací materiál	soub	1,000	16 800,00	16 800,00	

D N00 Nepojmenované práce

182 694,40

D N01 Nepojmenovaný díl

182 694,40

31	K	Mar 01	Programování a softwareové odladění regulace	h	30,000	1 120,00	33 600,00	
32	K	Mar 02	Technická podpora MaR	h	20,000	560,00	11 200,00	
33	K	MaR 04	Montážní a instalační práce MaR	h	150,000	436,80	65 520,00	
34	K	MaR 05	Realizační projekt, projektová příprava	h	30,000	560,00	16 800,00	
35	K	MaR 06	Revize MaR	soub	1,000	2 800,00	2 800,00	
36	K	MaR 07	Zkušební provoz	h	48,000	56,00	2 688,00	
37	K	MaR 08	Zaškolení obsluhy	h	2,000	560,00	1 120,00	
38	K	MaR 11	Práce elektrikářské	h	116,000	392,00	45 472,00	
39	K	MaR 3	Spuštění soustavy, odladění provozu	h	8,000	436,80	3 494,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU

Hubálov

Soupis:

SO 01.Otopná soustava - Domov mládeže a tělocvična Otopná soustava

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

953 454,90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	953 454,90	21,00%	200 225,53
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 153 680,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.Otopná soustav - Domov mládeže a tělocvična Otopná soustava

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

953 454,90

PSV - PSV

953 454,90

730.001 - Otopná soustava	953 454,90
730.001.1 - Armatury	95 726,40
730.001.2 - Otopná tělesa	214 449,47
730.001.3 - Potrubí	396 582,48
730.001.4 - Tepelné izolace	103 525,62
730.001.5 - Ostatní	66 392,25
730.001.6 - Demontáže	76 778,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.Otopná soustav - Domov mládeže a tělocvična Otopná soustava

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

953 454,90

D PSV PSV 953 454,90

D 730.001 Otopná soustava 953 454,90

D 730.001.1 Armatury 95 726,40

1	K	K330	Radiátorové ventilové těleso s přednastavením hodnoty kv. DN15	ks	5,000	535,08	2 675,40	
2	K	K331	Radiátorové šroubení uzavírací a regulační , DN15	ks	5,000	350,45	1 752,24	
3	K	K332	Dvojitě regulační šroubení pro tělesa s integrovaným ventilem , včetně svérného šroubení pro Pex/Al/Pex trubky □16 mm	ks	19,000	952,56	18 098,64	
4	K	K333	Termostatická hlavice pro veřejné prostory, včetně ochrany proti odcizení a neoprávněné manipulaci	ks	5,000	697,37	3 486,84	
5	K	K334	Termostatická hlavice pro tělesa s integrovaným ventilem pro veřejné prostory, včetně ochrany proti odcizení a neoprávněné manipulaci	ks	10,000	697,37	6 973,68	
6	K	K335	Termostatická hlavice pro tělesa s integrovaným ventilem s kapilárou 1,2 m a odděleným čidlem teploty, včetně ochrany proti odcizení	ks	9,000	228,14	2 053,30	
7	K	K055	Vyregulování ventilu nebo šroubení dvojregulačního s termostatickým ovládním	ks	24,000	119,95	2 878,85	
8	K	K336	Regulátor tlakové diference s vypouštěním, DN20, kvs=2,5, rozsah nastavení tlakové diference 5-25 kPa, včetně tepelně-izolačního obalu a impulzního vedení 1,5 m včetně zaregulování	ks	8,000	5 033,28	40 266,24	
9	K	K337	Asistenční ventil regulátoru tlakové diference, DN20, kvs=2,5	ks	8,000	1 952,16	15 617,28	
10	K	K338	Automaticky odcusnovací ventil, včetně klapky, DN 15	ks	6,000	225,79	1 354,75	
11	K	K339	Kohout plnicí a vypouštěcí, PN10/90°C, DN15	ks	4,000	142,30	569,18	

D 730.001.2 Otopná tělesa 214 449,47

12	K	K351	"Deskové otopné těleso včetně integrovaného termostatického ventilu a odvzdušnění, konzol na podlahu, připojení zesponu rozměr 33/900/2000"	ks	4,000	15 578,47	62 313,89	
13	K	K352	"Deskové otopné těleso včetně integrovaného termostatického ventilu a odvzdušnění, konzol na stěnu, připojení zesponu rozměr 33/600/2000"	ks	5,000	11 369,57	56 847,84	
14	K	K340	Dtto 33/600/1000	ks	1,000	7 646,35	7 646,35	
15	K	K341	Dtto 22/900/900	ks	2,000	6 979,56	13 959,12	
16	K	K342	Dtto 22/900/600	ks	1,000	5 795,33	5 795,33	
17	K	K343	Dtto 22/600/1200	ks	2,000	6 154,01	12 308,02	
18	K	K344	Dtto 21/900/1000	ks	3,000	6 471,53	19 414,58	
19	K	K345	Dtto 21/600/400	ks	1,000	4 135,99	4 135,99	
20	K	K346	Deskové otopné těleso včetně odvzdušnění, konzol na stěnu, připojení z boku, rozměr 21/600/1200	ks	2,000	4 640,50	9 280,99	
21	K	K347	Dtto 21/600/1100	ks	2,000	4 424,11	8 848,22	
22	K	K348	Dtto 21/600/500	ks	1,000	3 126,98	3 126,98	
23	K	K349	Demontáž a opětovná montáž(přesun) stávajícího otopného článkového tělesa litinového, do počtu článků 35 ks a výšky 600 mm, včetně konzol, přemístění stávajících nřinovacíř armatur	ks	2,000	1 505,28	3 010,56	
24	K	K350	Napojení stávajícího otopného tělesa nové rozvody z ocelových trub bezeřvřých spojovřných sřařovřním	ks	10,000	776,16	7 761,60	

D 730.001.3 Potrubř 396 582,48

25	K	K353	Potrubř víceřvrřvř PEX/Al/PEX, 50x4,0, PN16, včetně lisovřcích tvarovřk, konzol(pevnřných bodř, kluznřného uložnřnř), kotvřcřích a spojovřcřích materiřřlř	m	48,000	1 070,16	51 367,68	
26	K	K354	řtto □40x3,5	m	92,000	715,01	65 780,74	
27	K	K355	řtto □32x3,0	m	120,000	359,86	43 182,72	
28	K	K356	řtto □26x3,0	m	148,000	278,71	41 249,38	
29	K	K357	řtto □20x2,0	m	8,000	184,63	1 477,06	
30	K	K358	řtto □16x2,0	m	26,000	151,70	3 944,30	
31	K	K359	Potrubř z ocelovřch trub bezeřvřch, spojovřcřch sřařovřcřm, včetně tvarovřk, spojovřcřch, instalačnřního materiřřlř, konzol(pevnřných bodř, kluznřného uložnřnř) DN50	m	2,000	645,62	1 291,25	
32	K	K360	řtto DN40	m	52,000	535,08	27 824,16	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
33	K	K361	dtto DN32	m	128,000	464,52	59 458,56	
34	K	K362	dtto DN25	m	78,000	373,97	29 169,50	
35	K	K363	dtto DN20	m	10,000	302,23	3 022,32	
36	K	K364	dtto DN15	m	104,000	289,30	30 086,78	
37	K	K365	Příplatek k potrubí ocelovému za zhotovení přípojky DN15- otopná tělesa	ks	20,000	111,72	2 234,40	
38	K	K366	Příplatek k potrubí ocelovému za zhotovení přípojky DN25- regulační uzel VZT jednotky	ks	2,000	188,16	376,32	
39	K	K367	Příplatek k potrubí vícevrstvému PEX/Al/PEX za zhotovení přípojky Č16x2,0- otopná tělesa	ks	38,000	169,34	6 435,07	
40	K	K368	Příplatek k potrubí vícevrstvému PEX/Al/PEX za vedení ve stávajících kanálech a šachtách	m	148,000	96,43	14 271,94	
41	K	K369	Příplatek k potrubí ocelovému svařovanému za montáž z mobilního lešení výšky 6 m. do DN25	m	56,000	63,50	3 556,22	
42	K	K370	Příplatek k potrubí ocelovému svařovanému za montáž v prostorách s dřevěnými podlahami- zakrytí	m	56,000	211,68	11 854,08	

D 730.001.4 Tepelné izolace 103 525,62

43	K	K371	Vinutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna s variabilním vnitřním průměrem, kaširovaná vyztuženou hliníkovou folií, délka 1,2 m, včetně spojovacího a instalačního materiálu, pro ocelové potrubí bezešvé DN50 tl. 50 mm	m	2,000	256,37	512,74	
44	K	K372	dtto DN40, tl. 40 mm	m	40,000	212,86	8 514,24	
45	K	K373	dtto DN32, tl. 30 mm	m	10,000	171,70	1 716,96	
46	K	K374	dtto DN25, tl. 30 mm	m	152,000	166,99	25 382,78	
47	K	K375	Vinutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna s variabilním vnitřním průměrem, kaširovaná vyztuženou hliníkovou folií, délka 1,2 m, včetně spojovacího a instalačního materiálu, pro potrubí Pex/Al/Pex, vnější Č50 tl. 50 mm	m	48,000	256,37	12 305,66	
48	K	K376	dtto Č40, tl. 40 mm	m	40,000	212,86	8 514,24	
49	K	K377	dtto Č32, tl. 30 mm	m	64,000	171,70	10 988,54	
50	K	K378	dtto Č26, tl. 30 mm	m	104,000	166,99	17 367,17	
51	K	K379	Polyethylenové tepelné izolační návleky, pro potrubí Pex/Al/Pex, včetně spojovacího a instalačního materiálu, vnější Č40, tl. 13 mm	m	52,000	118,78	6 176,35	
52	K	K380	dtto Č32, tl. 13 mm	m	56,000	98,78	5 531,90	
53	K	K381	dtto Č26, tl. 13 mm	m	44,000	85,85	3 777,31	
54	K	K382	dtto Č20, tl. 13 mm	m	8,000	82,32	658,56	
55	K	K383	dtto Č16, tl. 13 mm	m	26,000	79,97	2 079,17	

D 730.001.5 Ostatní 66 392,25

56	K	K384	PVC folie pro povrchovou úpravu tepelných izolací potrubí, bílá barva, tl.0,35 mm včetně tvarovek a spojovacího materiálu na izolaci pro ocelové potrubí bezešvé DN25 tl. 30 mm	m	54,000	205,80	11 113,20	
57	K	K385	Nátěry ocelového potrubí do DN50- 2x základní nátěr, včetně odmaštění a přípravy povrchu před nátěrem	m	186,000	55,27	10 280,59	
58	K	K386	Nátěry ocelového potrubí do DN40- 1x základní nátěr, 2x email bílé barvy, včetně odmaštění a přípravy povrchu před nátěrem	m	188,000	79,97	15 033,98	
59	K	K387	Pojízdné lešení lehké, výšky 6 m, montáž a pronájem	kpl	1,000	5 880,00	5 880,00	
60	K	K388	Přesuny hmot	kpl	1,000	4 704,00	4 704,00	
61	K	K389	Vypuštění stávajících otopných soustav	m3	3,000	846,72	2 540,16	
62	K	K390	Napuštění otopných soustav, včetně odvzdušnění	m3	3,000	987,84	2 963,52	
63	K	K391	Propláchnutí otopných soustav	kpl	2,000	1 764,00	3 528,00	
64	K	K392	Provedení topné, tlakové a dilatační zkoušky	kpl	1,000	10 348,80	10 348,80	

D 730.001.6 Demontáže 76 778,68

65	K	K393	Demontáž stávajícího ocelového potrubí svařovaného, v kanálech a šachtách, včetně tepelné izolace, konzol, tvarovek, do DN80, včetně rozřezání a likvidace	m	167,000	190,51	31 815,50	
66	K	K394	Demontáž stávajícího ocelového potrubí svařovaného, v objektech, včetně tepelné izolace, konzol, tvarovek, do DN40, včetně rozřezání a likvidace	m	206,000	98,78	20 349,50	
67	K	K395	Zaslepení odbočky pro objekt na paterním rozvodu z centrální kotelny, ocelové potrubí do DN125, včetně odvzdušnění, provedení zkratu a koordinace s provozovatelem centrální kotelny	ks	2,000	3 386,88	6 773,76	
68	K	K396	Odpojení stávajícího článkového litinového otopného tělesa od stávajících rozvodů z ocelových trub svařovaných	ks	10,000	846,72	8 467,20	
69	K	K397	Demontáž deskového otopného tělesa do rozměru 33/600/2000, včetně konzol, přípojovacích armatur, odpojení od otopné soustavy a likvidace	ks	9,000	611,52	5 503,68	
70	K	K398	Demontáž trubkové registru z hladkých trubek do rozměru Č125- max. 4 ks a délka 2500 mm, včetně konzol, přípojovacích armatur, odpojení od otopné soustavy a likvidace	ks	2,000	611,52	1 223,04	
71	K	K399	Demontáž deskového článkového ocelového otopného tělesa do rozměru 600/200 a počtu článků 25 ks, včetně konzol, přípojovacích armatur, odpojení od otopné soustavy a likvidace	ks	3,000	882,00	2 646,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU

Hubálov

Soupis:

SO 01.Zdroj tepla - Domov mládeže a tělocvična Zdroj tepla

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 218 851,51

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 218 851,51	21,00%	465 958,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 684 810,33

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.Zdroj tepla - Domov mládeže a tělocvična Zdroj tepla

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 218 851,51

001 - Zdroje tepla - primární okruh	211 081,41
001.001 - Zařízení	45 732,29
001.002 - Oběhová čerpadla	63 567,50
001.003 - Armatury	29 467,03
001.004 - Potrubí	31 439,18
001.005 - Tepelné izolace	40 875,41
002 - Zdroje tepla - sekundární okruh	2 007 770,10
002.001 - Zařízení	1 327 785,14
002.002 - Odkouřen kondenzační kotel	53 306,90
002.003 - Odkouření tepelná čerpadla	84 840,17
002.004 - Oběhová čerpadla	143 923,59
002.005 - Armatury	124 159,72
002.006 - Potrubí	33 071,47
002.007 - Tepelné izolace	13 698,05
002.008 - ZTI	101 572,30
002.009 - Vzduchotechnika	27 369,64
002.010 - Nátěry	21 196,22
002.011 - Ostatní	76 846,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.Zdroj tepla - Domov mládeže a tělocvična Zdroj tepla

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 218 851,51

D 001 Zdroje tepla - primární okruh 211 081,41

D 001.001 Zařízení 45 732,29

1	K	M182	Napojení TČ na primární okruh	kpl	2,000	14 523,60	29 047,20	
2	K	M168	Pružná přípojovací příruba k TČ	ks	4,000	3 168,14	12 672,58	
3	K	M183	Expanzní nádoba primárního okruhu tepelných čerpadel země-voda, pro nemrznoucí směs, V=35 l, včetně nastavení tlakových poměrů	ks	2,000	2 006,26	4 012,51	

D 001.002 Oběhová čerpadla 63 567,50

4	K	M184	Čerpadlo oběhové primárního okruhu, mokrrobežné závitové, s automatickou regulací, Q=4,0m ³ /h, H=10,0 m, P=193W/230V, otáčky řízeny integrovaným frekvenčním měničem, médium nemrznoucí směs, DN25 včetně šroubení a těsnění	ks	2,000	31 783,75	63 567,50	
---	---	------	--	----	-------	-----------	-----------	--

D 001.003 Armatury 29 467,03

5	K	M185	Pojistný ventil primárního okruhu tepelného čerpadla země-voda, 3/4"-1", ot. přetlak 0,3 Mpa	ks	2,000	565,66	1 131,31	
6	K	M186	Vyvažovací ventil závitový DN 40, pro vyvažování, přednastavení, včetně měření tlaku, průtoku a zaregulování	ks	1,000	5 129,71	5 129,71	
7	K	M109	Kohout kulový-voda, DN 50,t=120°C, PN16	ks	7,000	1 235,98	8 651,83	
8	K	M187	Kohout kulový-voda, DN 25, PN16, vypouštěcí se zátkou	ks	2,000	687,96	1 375,92	
9	K	M188	Filtr topenářský, závitový DN 50, 120°C, PN16	ks	2,000	1 228,92	2 457,84	
10	K	M189	Klapka zpětná pružinová, závitová, DN 50, 120°C, PN15	ks	2,000	1 197,17	2 394,34	
11	K	M122	Třicestý mosazný manometrický kohout	ks	2,000	1 123,08	2 246,16	
12	K	M123	Manometr technický 0-4 bar, včetně smyčky	ks	2,000	1 358,28	2 716,56	
13	K	M190	Teploměr technický -20 až +40°C, včetně jímky	ks	4,000	535,08	2 140,32	
14	K	M191	Servisní armatura s vypouštěním pro expanzní nádobu DN20	ks	2,000	611,52	1 223,04	

D 001.004 Potrubí 31 439,18

15	K	M192	Potrubí PE 100RC 63x5,8 , včetně tvarovek spojovaných elektrosvařováním	m	28,000	270,48	7 573,44	
16	K	M193	Montáž uzavírací klapky DN50 (dodávka vrty)	ks	2,000	254,02	508,03	
17	K	M194	Potrubí měděné rozměr 54x2,0, včetně tvarovek, spojovacího materiálu	m	6,000	1 689,91	10 139,47	
18	K	M195	Potrubí měděné rozměr 35x1,5, včetně tvarovek, spojovacího materiálu	m	10,000	851,42	8 514,24	
19	K	M196	Mosazné tvarovky pro primární okruh TČ	kpl	2,000	2 352,00	4 704,00	

D 001.005 Tepelné izolace 40 875,41

20	K	M197	Tep. izolace kaučuková, na potrubí chlazení., parotěsná, včetně lepených tvarovek, vnitřní pr./tl. 63/19 mm	m	28,000	498,62	13 961,47	
21	K	M198	Tep. izolace kaučuková, na potrubí chlazení., parotěsná, včetně lepených tvarovek, vnitřní pr./tl. 54/19 mm	m	6,000	453,94	2 723,62	
22	K	M199	Tep. izolace kaučuková, na potrubí chlazení., parotěsná, včetně lepených tvarovek, vnitřní pr./tl. 35/19 mm	m	10,000	325,75	3 257,52	
23	K	M200	Tep. izolace kaučuková tl. 19, armatur, oběhových čerpadel, včetně doplňkového materiálu	m ²	3,000	5 880,00	17 640,00	
24	K	M201	PVC fólie pro povrchovou úpravu tepelných izolací potrubí, bílá barva, tl. 0,35 mm včetně tvarovek a spojovacího materiálu na izolaci tloušťka/rozměr 63/19 mm	m	16,000	205,80	3 292,80	

D 002 Zdroje tepla - sekundární okruh 2 007 770,10

D 002.001 Zařízení 1 327 785,14

25	K	M180	Plynové tepelné čerpadlo země-voda pro vnitřní instalaci, topný výkon nominální Qt=40,6 kW při parametrech B0/W35, účinnost využití plynu-161% (B0/W35), maximální výstupní teplota topné vody, tmax=65°C	ks	2,000	461 697,60	923 395,20	
----	---	------	---	----	-------	------------	------------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	M181	Digitální regulátor pro řízení kaskády tepelných plynového čerpadel země/voda, napájení 230V/10A, 24VAC, komunikační linka MOD-BUS pro externí řízení nadřazenou regulací a monitoring teplot, stavů a poruch včetně kabeláže, čidel teploty a zprovoznění, včetně digitálního centrálního ovladače pro řízení a diagnostiku zdroje	ks	1,000	16 581,60	16 581,60	
27	K	M165	Interface TČ pro řízení systému hybridní kaskády (plynového kotle)	kpl	1,000	25 448,64	25 448,64	
28	K	M166	Komunikátor GPRS pro TČ, vč. napájecího zdroje a krátké antény	kpl	1,000	17 052,00	17 052,00	
29	K	M167	Komunikační kabel (CAN-BUS 1*2*20/19AWG+1*,75)	m	25,000	217,56	5 439,00	
30	K	M168	Pružná přípojovací příruba k TČ	ks	4,000	3 021,14	12 084,58	
31	K	M169	Příslušenství TČ pro vnitřní instalaci (antivibrační podložky, hadice pro odvod kondenzátu atd.)	ks	2,000	5 515,44	11 030,88	
32	K	M170	Uvedení kaskády TČ do provozu	kpl	1,000	29 576,40	29 576,40	
33	K	M171	Nastěnný plynový kondenzační kotel, oddělené připojení pro odvod spalin a sání spalovacího vzduchu, jmenovitý topný výkon: Q _t = 65,5 kW (80/60°C), minimální topný výkon Q _{min} = 15,6	ks	1,000	150 491,54	150 491,54	
34	K	M172	Uvedení plynového kotle do provozu, včetně nastavení parametrů	kpl	1,000	4 116,00	4 116,00	
35	K	M173	Akumulační nádrž V=500 l, atyp. přípojovací rozměr 4xDN65, návarky pro teploměr, tlakoměr, snímač regulace, odkalení a odvzdušnění, povrchová úprava základním nátěrem PN 0,6 MPa	ks	1,000	17 757,60	17 757,60	
36	K	M174	Tepelná izolace akumulace nádrže V=500 l	ks	1,000	7 205,35	7 205,35	
37	K	M175	Tlaková expanzní nádoba ÚT, V=140 l/0,6 MPa	ks	2,000	6 817,27	13 634,54	
38	K	M176	Kombinovaný rozdělovač/sběrač, Q _{max} = 10 m ³ /h, včetně odvzdušnění, vypouštění, návarků, 2x DN65 2xDN50. 4xDN40. 2xDN25	ks	1,000	38 063,59	38 063,59	
39	K	M177	Systémová tepelná izolace pro rozdělovač/sběrač	ks	1,000	14 817,60	14 817,60	
40	K	M178	Stavitelný stojan pro rozdělovač a sběrač, výšky 420-670	ks	1,000	3 739,68	3 739,68	
41	K	M179	Souprava měniče tepla přírubového DN50, Q _n =15m ³ /h, včetně kalorimetrického počítadla, fluidikového průtokoměru, jímek a odporových teploměrů protipřirub a těsnění	ks	1,000	37 350,94	37 350,94	

D 002.002

Odkouřen kondenzační kotel

53 306,90

42	K	M150	Přechodka spalínovod/komín se zakrytím izolace	ks	1,000	787,92	787,92	
43	K	M151	Roura 1080 mm (zkracovatelná)	ks	2,000	3 281,04	6 562,08	
44	K	M152	Dešťový límec / Stěnová rozeta	ks	2,000	423,36	846,72	
45	K	M153	Koleno 90°	ks	1,000	1 634,64	1 634,64	
46	K	M154	Zakládací prvek pro mezivzpěry s upínacími hrdly	ks	1,000	1 905,12	1 905,12	
47	K	M155	Stěnová konzola 50-90 mm	ks	1,000	776,16	776,16	
48	K	M156	Roura - 1080 mm	ks	8,000	1 963,92	15 711,36	
49	K	M157	Komínové ukončení kónické	ks	1,000	1 193,64	1 193,64	
50	K	M158	Stěnový držák 50-90 mm	ks	3,000	729,12	2 187,36	
51	K	M159	Silikonové těsnění pro zemní plyn, max. 200°C	ks	13,000	129,36	1 681,68	
52	K	M160	Nerezová roura DN 113 - 1080 mm (zkracovatelná)	ks	1,000	1 975,68	1 975,68	
53	K	M161	Koleno nerez 90°	ks	1,000	1 634,64	1 634,64	
54	K	M162	Přechodka kotel/ spalínovod DN113	ks	1,000	623,28	623,28	
55	K	M163	Potrubí PPr DN 110, včetně tvarovek	m	4,000	771,46	3 085,82	
56	K	M164	Doplňkový materiál pro instalaci spalínového potrubí TČ a sacího potrubí vzduchu, objímky, kotvící a spojovací materiál	kpl	1,000	12 700,80	12 700,80	

D 002.003

Odkouření tepelná čerpadla

84 840,17

57	K	M130	Přechodka spalínovod/komín se zakrytím izolace	ks	1,000	787,92	787,92	
58	K	M131	Roura 1080 mm (zkracovatelná)	ks	2,000	3 328,08	6 656,16	
59	K	M132	Dešťový límec / Stěnová rozeta	ks	2,000	423,36	846,72	
60	K	M133	Koleno 90°	ks	1,000	1 634,64	1 634,64	
61	K	M134	Zakládací prvek pro mezivzpěry s upínacími hrdly	ks	1,000	1 199,52	1 199,52	
62	K	M135	Stěnová konzola 50-90 mm	ks	1,000	776,16	776,16	
63	K	M136	Roura - 1080 mm	ks	8,000	1 963,92	15 711,36	
64	K	M137	Komínové ukončení kónické	ks	1,000	1 193,64	1 193,64	
65	K	M138	Stěnový držák 50-90 mm	ks	3,000	729,12	2 187,36	
66	K	M139	Silikonové těsnění pro zemní plyn, max. 200°C	ks	13,000	129,36	1 681,68	
67	K	M140	Nerezová roura DN 130- 1080 mm (zkracovatelná)	ks	3,000	1 975,68	5 927,04	
68	K	M141	T-kus DN130 - DN80 - šikmý 45°C	ks	2,000	1 975,68	3 951,36	
69	K	M142	Koncový kus DN130	ks	1,000	311,64	311,64	
70	K	M143	Nerezová roura DN 80- 1080 mm (zkracovatelná)	ks	2,000	540,96	1 081,92	
71	K	M144	Zpětná klapka kouřovodu, nerez -DN80	ks	2,000	623,28	1 246,56	
72	K	M145	Koleno nerez 90° -DN80	ks	4,000	523,32	2 093,28	
73	K	M146	Přechodka TČ/ spalínovod DN80	ks	2,000	876,12	1 752,24	
74	K	M147	Potrubí PPr DN 125, včetně tvarovek	m	3,000	1 153,66	3 460,97	
75	K	M148	Potrubí PPr DN 80, včetně tvarovek	m	4,000	558,60	2 234,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	M149	Doplňkový materiál pro instalaci spalínového potrubí TČ a sacího potrubí vzduchu, objímky, kotvící a spojovací materiál	kpl	1,000	30 105,60	30 105,60	
D 002.004			Oběhová čerpadla				143 923,59	
77	K	M125	Cerpadlo oběhové, s automatickou regulací výkonu, Q=3,2 m3/h, H=6m, P=124W/230V, DN25 včetně šroubení a těsnění	ks	2,000	30 035,04	60 070,08	
78	K	M126	Cerpadlo oběhové závitové, s automatickou regulací výkonu, Q=3,1m3/h, H=4,7m, P=91W/230V, včetně šroubení a těsnění	ks	1,000	30 035,04	30 035,04	
79	K	M127	Cerpadlo oběhové závitové, s automatickou regulací výkonu, Q=1,7m3/h, H=3,6m, P=91W/230V, včetně šroubení a těsnění	ks	2,000	8 106,17	16 212,34	
80	K	M128	Cerpadlo oběhové závitové, s automatickou regulací výkonu, Q=0,7m3/h, H=4,0m, P=45W/230V, včetně šroubení a těsnění	ks	1,000	7 571,09	7 571,09	
81	K	M129	Cerpadlo oběhové závitové, s automatickou regulací výkonu, Q=2,8m3/h, H=4,5m, P=91W/230V, včetně šroubení a těsnění	ks	1,000	30 035,04	30 035,04	
D 002.005			Armatury				124 159,72	
82	K	M104	Pojistný ventil ÚT, 3/4"-1", ot. přetlak 0,3 Mpa	ks	3,000	565,66	1 696,97	
83	K	M105	Trojcestný směšovací ventil závitový DN32, kvs 16 včetně servopohonu 230V	ks	1,000	4 641,67	4 641,67	
84	K	M106	Trojcestný směšovací ventil závitový DN25, kvs 10 včetně servopohonu 230V	ks	2,000	3 758,50	7 516,99	
85	K	M107	Třícestný přepínací ventil TV/VYT se servopohonem, DN32, kvs16, 230V	ks	1,000	4 915,68	4 915,68	
86	K	M108	Klapka uzavírací mezipřírubová- litina, DN65, PN16/90°C, včetně protipřírub a těsnění	ks	6,000	6 750,24	40 501,44	
87	K	M109	Kohout kulový-voda, DN 50,t=120°C, PN16	ks	15,000	1 235,98	18 539,64	
88	K	M110	Kohout kulový-voda, DN 40,t=120°C, PN16	ks	8,000	896,11	7 168,90	
89	K	M111	Kohout kulový-voda, DN 25,t=120°C, PN16	ks	4,000	401,02	1 604,06	
90	K	M112	Servisní armatura s vypouštěním pro expanzní nádobu DN25	ks	2,000	605,64	1 211,28	
91	K	M113	Filtr topenářský, závitový DN 50,120°C, PN16	ks	4,000	1 228,92	4 915,68	
92	K	M114	Filtr topenářský, závitový DN 40,120°C, PN16	ks	2,000	783,22	1 566,43	
93	K	M115	Filtr topenářský, závitový DN 25,120°C, PN16	ks	1,000	376,32	376,32	
94	K	M116	Klapka zpětná pružinová celomosazná, závitová, DN 50, 120°C, PN15	ks	4,000	1 197,17	4 788,67	
95	K	M117	Klapka zpětná pružinová celomosazná, závitová, DN 40, 120°C, PN15	ks	2,000	884,35	1 768,70	
96	K	M118	Klapka zpětná pružinová celomosazná, závitová, DN 25, 120°C, PN15	ks	1,000	458,64	458,64	
97	K	M119	Automatický odvzdušňovací ventil DN15, 120°C, PN16	ks	10,000	225,79	2 257,92	
98	K	M120	Vypouštěcí kohout DN 15, 120°C, PN16	ks	11,000	142,30	1 565,26	
99	K	M121	Teploměr technický 0-120°C, včetně jímky	ks	16,000	535,08	8 561,28	
100	K	M122	Třícestný mosazný manometrický kohout	ks	3,000	1 123,08	3 369,24	
101	K	M123	Manometr technický 0-4 bar, včetně smyčky	ks	3,000	1 358,28	4 074,84	
102	K	M124	Šroubení topenářské do rozměru DN 50	ks	6,000	443,35	2 660,11	
D 002.006			Potrubí				33 071,47	
103	K	M099	Potrubí ocelové bezešvé DN25, včetně tvarovek, spojovacího materiálu, konzol	m	4,000	373,97	1 495,87	
104	K	M100	Potrubí ocelové bezešvé DN40, včetně tvarovek, spojovacího materiálu, konzol	m	8,000	535,08	4 280,64	
105	K	M101	Potrubí ocelové bezešvé DN50, včetně tvarovek, spojovacího materiálu, konzol	m	10,000	645,62	6 456,24	
106	K	M102	Potrubí ocelové bezešvé DN65, včetně tvarovek, spojovacího materiálu, konzol	m	26,000	776,16	20 180,16	
107	K	M103	Příplatek k potrubí ocelovému bezešvému DN50, za připojení trubkového výměníku zásobníkového ohříváče TV	ks	2,000	329,28	658,56	
D 002.007			Tepelné izolace				13 698,05	
108	K	M095	Tep. izolace z minerálního vlákna, kaširovaná vyztuženou Al folií, vnitřní pr./tl. 34/30 mm	m	4,000	171,70	686,78	
109	K	M096	Tep. izolace z minerálního vlákna, kaširovaná vyztuženou Al folií, vnitřní pr./tl. 45/40 mm	m	8,000	212,86	1 702,85	
110	K	M097	Tep. izolace z minerálního vlákna, kaširovaná vyztuženou Al folií, vnitřní pr./tl. 57/50 mm	m	10,000	256,37	2 563,68	
111	K	M098	Tep. izolace z minerálního vlákna, kaširovaná vyztuženou Al folií, vnitřní pr./tl. 76/60 mm	m	26,000	336,34	8 744,74	
D 002.008			ZTI				101 572,30	
112	K	M075	Neutralizační zařízení, Vmax=70l/hod, včetně náplně	ks	1,000	7 644,00	7 644,00	
113	K	M076	Automatické doplnovací zařízení pro soustavy s tlakovou exp. nádobou, dig. displej, signalizace překročení min. a max. tlaku, kontrolované doplňování, hlášení poruchy, tmax=90°C, pmax=10 bar, DN G 3/4, G 1/2 230V/50Hz P=10W	ks	1,000	31 960,15	31 960,15	
114	K	M077	Oddělovací člen pro přímé napojení na rozvody pitné vody doplňování vody (kulový kohout, filtr, vodoměr) DN R 1/2 R 1/2 -příslušenství automatického	ks	1,000	18 900,67	18 900,67	
115	K	M078	Automatický změkčovač kabinetní, s tlakovou Pe nádobou, 10 litrů změkčovací pryskyřice, elektronický ovládací ventil, připojení G 3/4", průtok 0,3-1,2 m3/h, Kapacita 40 m3 x °dH půdorysné rozměry: šířka 350 mm x hloubka 470 mm x výška s víkem 680 mm	ks	1,000	12 237,46	12 237,46	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
116	K	M079	Filtr mechanických nečistot , s nerezovou vložkou o jemnosti filtrace min. 100 µm , pro ochranu ovládacího ventilu automatického změkčovacího filtru	ks	1,000	3 646,78	3 646,78	
117	K	M080	Bypassový montážní blok ¾" pro instalaci automatického změkčovacího filtru, s ovládacím kotoučem, směšování zcela změkčené vody se surovinou pro dosažení nízké měkčnosti	ks	1,000	1 486,46	1 486,46	
118	K	M081	Pár připojovacích hadic -G3/4"	m	1,500	564,48	846,72	
119	K	M082	Sůl regenerační tableťovaná, balení pytel 25 kg	ks	1,000	211,68	211,68	
120	K	M083	Trychtýřovitá zápachová uzávěrka pro kondenzačních kotle, spalínové potrubí a přepad od pojistných ventilů, DN32	ks	4,000	511,56	2 046,24	
121	K	M084	Napojení pružné hadice s odvodem kondenzátu TC na kanalizační PPr potrubí DN40	ks	2,000	764,40	1 528,80	
122	K	M085	Sifon spalínového potrubí DN80, včetně napojení na kanalizační PPr potrubí DN40	ks	2,000	1 740,48	3 480,96	
123	K	M086	Napojení pružné hadice s odvodem kondenzátu plynového kondenzačního kotle na kanalizační PPr potrubí DN40	ks	1,000	764,40	764,40	
124	K	M087	Kanalizační potrubí PPr DN40, včetně tvarovek, spojovacího a kotvícího materiálu	m	15,000	259,90	3 898,44	
125	K	M088	Kanalizační potrubí PPr DN50, včetně tvarovek, spojovacího a kotvícího materiálu	m	10,000	274,01	2 740,08	
126	K	M089	Teplné izolační návleky polyethylenové pro PPr kanalizační potrubí DN50, včetně spojovacího a instalačního materiálu	m	4,000	92,90	371,62	
127	K	M090	Připojení úpravny vody na rozvody studené vody, potrubí Pex/Al/Pex 20x2,0, včetně tvarovek, konzol, spojovacího a instalačního materiálu	m	2,000	564,48	1 128,96	
128	K	M091	Propojení úpravny vody s automatickým doplňovacím zařízením, potrubí Pex/Al/Pex 20x2,0, včetně tvarovek, konzol, spojovacího a instalačního materiálu	m	1,000	564,48	564,48	
129	K	M092	Propojení úpravny vody s kombinovaným rozdělovačem, sběračem, potrubí Pex/Al/Pex 20x2,0, včetně tvarovek, konzol, spojovacího a instalačního materiálu	m	1,000	564,48	564,48	
130	K	M093	Osazení podlahové vpusti, včetně připojení na kanalizační PPr potrubí DN40, koordinace se stavbou-začištění apod.	ks	1,000	1 669,92	1 669,92	
131	K	M094	Ostatní nespecifikovaný pomocný materiál, tvarovky, armatury, spojovací, kotvící materiál apod.	kpl	1,000	5 880,00	5 880,00	

D 002.009 Vzduchotechnika 27 369,64

132	K	M068	Protidešťová žaluzie 250x200, mat. hliník	ks	2,000	4 686,36	9 372,72	
133	K	M069	Protidešťová stříška DN 250 ,pozink	ks	1,000	2 822,40	2 822,40	
134	K	M070	Krycí mřížka na potrubí 250x200 , pozink. (pletivo)	ks	1,000	1 117,20	1 117,20	
135	K	M071	Krycí mřížka na potrubí průměr 250, pozink. (pletivo)	ks	1,000	529,20	529,20	
136	K	M072	Potrubí SPIRO DN250, pozink	m	1,500	382,20	573,30	
137	K	M073	Potrubí pozink. čtyřhranné včetně tvarovek	m2	2,000	5 007,41	10 014,82	
138	K	M074	Spojovací a montážní materiál	kpl	1,000	2 940,00	2 940,00	

D 002.010 Nátěry 21 196,22

139	K	M066	Nátěry syntetické potrubí ocelového do DN 65, barva základní antikorozní 2x	m	63,000	56,45	3 556,22	
140	K	M067	Nátěry pomocných konstrukcí, 2x základní barva, 1x email	m2	5,000	3 528,00	17 640,00	

D 002.011 Ostatní 76 846,90

141	K	M055	Havarijní potrubí pro odvod čpavku, ocelové potrubí bezešvé DN32, včetně napojení na TC	m	15,000	496,27	7 444,08	
142	K	M056	Topná a tlaková zkouška dle ČSN 060310	ks	1,000	4 116,00	4 116,00	
143	K	M057	Propláchnutí systému	ks	2,000	2 352,00	4 704,00	
144	K	M058	Přesuny hmot	kpl	1,000	3 528,00	3 528,00	
145	K	M059	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 880,00	5 880,00	
146	K	M060	Lešení do výšky 8m	kpl	1,000	4 116,00	4 116,00	
147	K	M061	Označovací štítky na potrubí	ks	14,000	169,34	2 370,82	
148	K	M062	Zaškolení obsluhy, uvedení do provozu	ks	1,000	5 880,00	5 880,00	
149	K	M063	Návrh provozního řádu kotelný	ks	1,000	9 408,00	9 408,00	
150	K	M064	Vyregulování zařízení vytápění, nastavení teplot, průtoků, provozních parametrů, energetický management	ks	1,000	11 760,00	11 760,00	
151	K	M065	Korekce nastavení provozních parametrů(optimalizace) v rámci první topné sezony včetně doprav. dálkového přístupu. úprav software	kpl	1,000	17 640,00	17 640,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU

Hubálov

Soupis:

SO 01.SOL - Domov mládeže a tělocvična Solární systém

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 046 798,75

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 046 798,75	21,00%	219 827,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 266 626,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.SOL - Domov mládeže a tělocvična Solární systém

Místo:

Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum:

2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

Projektant:

ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 046 798,75

PSV - PSV

1 046 798,75

SOL - Solární sytém

1 046 798,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.SOL - Domov mládeže a tělocvična Solární systém

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 046 798,75

D PSV

PSV

1 046 798,75

D SOL

Solární systém

1 046 798,75

1	K	K246	Sluneční kolektor plochý, s prizmatickým sklem viz. technická specifikace kolektorů v TZ	ks	16,000	14 100,24	225 603,84	
2	K	K247	Sada přípojovacích dílů pro kolektorové pole o 4 plochých kolektorech instalovaných na stojato	ks	4,000	856,13	3 424,51	
3	K	K248	Sada pro uchycení a propojení 4 kolektorů instalovaných na stojato- nosný H-profil, spojovací a instalační materiál	ks	4,000	6 726,72	26 906,88	
4	K	K249	Držák trojúhelníkový pro sluneční kolektor instalovaný na stojato, 45°	ks	24,000	1 999,20	47 980,80	
5	K	K250	Zavětrovací vzpěra včetně šroubů, rovná střecha	ks	10,000	425,71	4 257,12	
6	K	K251	Instalační materiál pro ukotvení na nosnou ocelovou konstrukci	kpl	1,000	14 700,00	14 700,00	
7	K	K252	Odvzdušňovací ventil 3/8" pro solární systémy, 160°C	ks	4,000	469,22	1 876,90	
8	K	K253	Kulový kohout 3/8" pro solární systémy, 160°C	ks	4,000	289,30	1 157,18	
9	K	K254	Regulátor průtoku s ukazatelem - 2-12 l/min, 2x3/4"F, 185°C	ks	4,000	4 515,84	18 063,36	
10	K	K255	Cu potrubí primárního okruhu solárního systému C 35x1,5, včetně tvarovek pro primární okruh solárního systému, instalačního a spojovacího materiálu, pevných bodů, kluzných uložení	m	64,000	851,42	54 491,14	
11	K	K256	Cu potrubí primárního okruhu solárního systému C 28x1,5, včetně tvarovek pro primární okruh solárního systému, instalačního a spojovacího materiálu	m	26,000	639,74	16 633,34	
12	K	K257	Cu potrubí primárního okruhu solárního systému C 18x1,0, včetně tvarovek pro primární okruh solárního systému, instalačního a spojovacího materiálu	m	24,000	377,50	9 059,90	
13	K	K258	Tep. izolace pr. 35 mat. kaučuk tl.19 mm	m	58,000	325,75	18 893,62	
14	K	K259	Tep. izolace pr. 35 mat. kaučuk tl.19 mm včetně povrchové úpravy oplechováním	m	6,000	1 481,76	8 890,56	
15	K	K260	Tep. izolace pr. 28 mat. kaučuk tl.19 mm včetně povrchové úpravy oplechováním	m	26,000	1 352,40	35 162,40	
16	K	K261	Tep. izolace pr. 18 mat. kaučuk tl.19 mm včetně povrchové úpravy oplechováním	m	24,000	1 220,69	29 296,51	
17	K	K262	PVC fólie bílé barvy- povrchová úprava tepelné izolace, tl. 0,3 mm, včetně tvarovek, spojovacího a instalačního materiálu, pro tepelnou izolaci 35x19 mm	m	42,000	205,80	8 643,60	
18	K	K263	Teplonosná antikorozi kapalina pro solární systémy na bázi monoproplenyglykolu	l	100,000	101,14	10 113,60	
19	K	K264	Expanzní nádoba 200l, 6 bar, solar	ks	1,000	11 658,86	11 658,86	
20	K	K265	Ventil uzavírací s vypouštěním pro expanzní nádobu 3/4"	ks	1,000	611,52	611,52	
21	K	K266	Dvoutrubková solární cirkulační skupina, včetně oběhového čerpadla s elektronickou regulací výkonu- Q=1,4 m3/h, Hmax=6,5m, P=130W, včetně tlakoměru a teploměru, pojistného ventilu 6 bar, napouštěcích a vypouštěcích ventilů, uzavíracích ventilů, zpětné klapky Průtokoměr 20-70 l/min, DN20 + 2 tepl.čidla a jímky, včetně připojení do sběrače dat (kalorimetr), měření vyrobeného tepla	ks	1,000	23 402,40	23 402,40	
22	K	K267	Průtokoměr 20-70 l/min, DN20 + 2 tepl.čidla a jímky, včetně připojení do sběrače dat (kalorimetr), měření vyrobeného tepla	ks	1,000	4 104,24	4 104,24	
23	K	K268	Deskový výměník pájený pro ohrev teple vody, 40 desek, materiál nerez, teplosměnná plocha 2,2 m2, včetně tepelné izolace, rozměr 533x153mm, rozteč 445 mm	ks	1,000	31 622,64	31 622,64	
24	K	K269	Deskový výměník pájený pro regeneraci vrtů, 60 desek, materiál nerez, teplosměnná plocha 1,62 m2, včetně tepelné izolace, rozměr 310x130 mm, rozteč 445 mm	ks	1,000	44 217,60	44 217,60	
25	K	K270	Trojcestný zónový ventil s vratnou pružinou pro solární systémy, vč. servopohonu, DN25, kvs=11, 0-160°C	ks	1,000	3 186,96	3 186,96	
26	K	K271	Kulový kohout 5/4" pro solární systémy, 160°C	ks	4,000	582,12	2 328,48	
27	K	K272	Zásobník TV 1500 l, bez trubkového výměníku, smaltovaný vnitřní povrch, magneziová anoda, včetně tepelné izolace s PVC folií, pitná voda	ks	1,000	80 320,80	80 320,80	
28	K	K273	Zásobník TV 750 l, s integrovaným trubkovým výměníkem S=3,4 m2, smaltovaný vnitřní povrch, magneziová anoda, včetně tepelné izolace s PVC folií, pitná voda	ks	1,000	55 495,44	55 495,44	
29	K	K274	Tlaková expanzní nádoba, V=200 l/1,0 MPa, vnitřní povrchová úprava pro pitnou vodu	ks	1,000	10 654,56	10 654,56	
30	K	K275	Termostatický směšovací ventil TV, DN25, 20-70°C, pitná voda	ks	1,000	2 916,48	2 916,48	
31	K	K276	Pojistný ventil DN20, ot. přetlak 0,6 MPa, pitná voda	ks	2,000	478,63	957,26	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
32	K	K277	Zpětná klapka, DN50, PN 16, pitná voda	ks	4,000	1 280,66	5 122,66	
33	K	K278	Zpětná klapka, DN32, PN 16, pitná voda	ks	4,000	653,86	2 615,42	
34	K	K279	Zpětná klapka, DN20, PN 16, pitná voda	ks	1,000	373,97	373,97	
35	K	K280	Kulový uzávěr DN50, PN 16, pitná voda	ks	9,000	1 320,65	11 885,83	
36	K	K281	Kulový uzávěr DN32, PN 16, pitná voda	ks	4,000	623,28	2 493,12	
37	K	K282	Kulový uzávěr DN20, PN 16, pitná voda	ks	2,000	292,82	585,65	
38	K	K283	Filtr topenářský DN50, PN 16, pitná voda	ks	1,000	1 313,59	1 313,59	
39	K	K284	Filtr topenářský DN32, PN 16, pitná voda	ks	1,000	664,44	664,44	
40	K	K285	Filtr topenářský DN20, PN 16, pitná voda	ks	1,000	350,45	350,45	
41	K	K286	Kulový kohout s vypouštěním a ochranou proti neodborné manipulaci- obslužná armatura expanzní nádob, DN20, PN16, pitná voda	ks	1,000	611,52	611,52	
42	K	K287	Ventil zónový pro pitnou vodu, s vratnou pružinou, třicestný, vnitřní závit DN20, včetně servopohonu	ks	1,000	5 033,28	5 033,28	
43	K	K288	Cirkulační čerpadlo termické dezinfekce, vnitřní úprava bronz, P=45W/230V, včetně šroubení a těsnění	ks	1,000	6 856,08	6 856,08	
44	K	K289	Cirkulační čerpadlo TV s elektronickou regulací výkonu, vnitřní úprava bronz, Q=1,0 m3/h, Hmax=3,7 m, P=32W/230V/50HZ	ks	1,000	9 678,48	9 678,48	
45	K	K290	Nabíjecí čerpadlo zásobníku TV se elektronickou regulací výkonu, vnitřní úprava bronz, Q=1,5 m3/h, Hmax=2,1 m, P=45W/230V/50HZ	ks	1,000	9 678,48	9 678,48	
46	K	K291	Potrubí z tenkostěnných ocelových trub nerezových, Č54x1,5 mm, včetně lisovacích tvarovek, spojovacího a kotvícího materiálu	m	8,000	1 955,69	15 645,50	
47	K	K292	Potrubí z tenkostěnných ocelových trub nerezových, Č35x1,5 mm, včetně lisovacích tvarovek, spojovacího a kotvícího materiálu	m	4,000	1 232,45	4 929,79	
48	K	K293	Potrubí z tenkostěnných ocelových trub nerezových, Č22x1,5 mm, včetně lisovacích tvarovek, spojovacího a kotvícího materiálu	m	8,000	767,93	6 143,42	
49	K	K294	Potrubí vícevrstvé PEX/Al/PEX, pro pitnou vodu, Č63x4,5, PN16, včetně lisovacích tvarovek, kotvícího a spojovacího materiálu	m	38,000	1 418,26	53 893,73	
50	K	K295	Potrubí vícevrstvé PEX/Al/PEX, pro pitnou vodu, Č50x4,0, PN16, včetně lisovacích tvarovek, kotvícího a spojovacího materiálu	m	12,000	951,38	11 416,61	
51	K	K296	Potrubí vícevrstvé PEX/Al/PEX, pro pitnou vodu, Č40x3,5, PN16, včetně lisovacích tvarovek, kotvícího a spojovacího materiálu	m	22,000	779,69	17 153,14	
52	K	K297	Potrubí vícevrstvé PEX/Al/PEX, pro pitnou vodu, Č26x3,0, PN16, včetně lisovacích tvarovek, kotvícího a spojovacího materiálu	m	6,000	338,69	2 032,13	
53	K	K298	Teplné izolační polyethylenový návlek, rozměr vnitřní průměr/tloušťka 63/25 mm	m	38,000	208,15	7 909,78	
54	K	K299	Teplné izolační polyethylenový návlek, rozměr vnitřní průměr/tloušťka 54/25 mm	m	8,000	185,81	1 486,46	
55	K	K300	Teplné izolační polyethylenový návlek, rozměr vnitřní průměr/tloušťka 50/25 mm	m	12,000	171,70	2 060,35	
56	K	K301	Teplné izolační polyethylenový návlek, rozměr vnitřní průměr/tloušťka 40/25 mm	m	22,000	145,82	3 208,13	
57	K	K302	Teplné izolační polyethylenový návlek, rozměr vnitřní průměr/tloušťka 35/25 mm	m	4,000	135,24	540,96	
58	K	K303	Teplné izolační polyethylenový návlek, rozměr vnitřní průměr/tloušťka 26/25 mm	m	6,000	117,60	705,60	
59	K	K304	Teplné izolační polyethylenový návlek, rozměr vnitřní průměr/tloušťka 22/25 mm	m	8,000	111,72	893,76	
60	K	K305	Nápojení nových rozvodů teplé vody, studené vody a cirkulace na přípojky stávajících odběrných míst- PPr potrubí do DN40, včetně spojovacího materiálu	ks	9,000	1 034,88	9 313,92	
61	K	K306	Demontáž stávajících rozvodů ZT1- ocelov potrubí do rozměru DN50, včetně teplé izolace, konzol, tvarovek a likvidace	m	54,000	147,00	7 938,00	
62	K	K307	Propláchnutí nových rozvodů vnitřního vodovodu	kpl	2,000	1 470,00	2 940,00	
63	K	K308	Tlaková zkouška nových rozvodů vnitřního vodovodu	kpl	1,000	1 176,00	1 176,00	
64	K	K309	Propláchnutí systému	ks	2,000	1 764,00	3 528,00	
65	K	K310	Tlaková a topná zkouška	ks	1,000	3 528,00	3 528,00	
66	K	K311	Zařízení staveniště	kpl	1,000	3 528,00	3 528,00	
67	K	K312	Zaškolení obsluhy a uvedení do provozu	kpl	1,000	3 528,00	3 528,00	
68	K	K313	Pronájem jeřábu a transport kolektorů na střechu	kpl	1,000	14 112,00	14 112,00	
69	K	K314	Koordinace se stavební částí- vedení primárního okruhu solárního systému ve fasádním zateplovacím systému	kpl	1,000	1 764,00	1 764,00	
70	K	K315	Přesun hmot	kpl	1,000	3 528,00	3 528,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU

Hubálov

Soupis:

SO 01.VRTY - Domov mládeže a tělocvična Vrty

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

980 019,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	980 019,60	21,00%	205 804,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 185 823,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.VRTY - Domov mládeže a tělocvična Vrty

Místo:

Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum:

2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

Projektant:

ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

980 019,60

HSV - Práce a dodávky HSV

980 019,60

1 - Zemní práce

588 198,74

8 - Trubní vedení

391 820,86

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.VRTY - Domov mládeže a tělocvična Vrty

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

980 019,60

D HSV Práce a dodávky HSV

980 019,60

D 1 Zemní práce

588 198,74

1	K	K316	Prohlídka staveniště stanovení parametrů zakázky	soubo	1,000	2 352,00	2 352,00	
2	K	K317	Hlášení prací na OBÚ	soubo	1,000	1 764,00	1 764,00	
3	K	K318	Doprava vrtných souprav a ostatních vozidel	soubo	1,000	9 878,40	9 878,40	
4	K	K319	Doprava materiálu	soubo	1,000	1 764,00	1 764,00	
5	K	K320	Doprava osob	soubo	1,000	1 693,44	1 693,44	
6	K	K321	Ustavení vrtných souprav, zřízení a likvidace dočasných nájezdů a komunikací	soubo	1,000	3 528,00	3 528,00	
7	K	K322	Zařízení staveniště (wc, oplocení, sklad materiálu, buňkoviště, označení stavby, přípojky, záchytné	soubo	1,000	30 334,92	30 334,92	
8	K	K323	Spotřeba energií (voda, elektrika)	soubo	1,000	3 528,00	3 528,00	
9	K	K324	Vrtání rotačně příklepovou technologií se vzduchovým výplachem o průměru 140mm	bm	420,000	682,08	286 473,60	
10	K	K325	Pažení nebezpečných hornin, nutné zvětšení vrtného průměru	bm	70,000	176,40	12 348,00	
11	K	K326	Osazení geotermální vertikální sondy	soubo	7,000	1 646,40	11 524,80	
12	K	K327	Geotermální vertikální sonda (GVS) PE - RC 4x32x2,9 (dvě smyčky na vrt) délka 60m	ks	7,000	16 760,35	117 322,46	
13	K	K328	Závaží pro zavedení sondy do vrtu	ks	7,000	611,52	4 280,64	
14	K	K329	Injektážní potrubí d 25mm délka 60m	ks	7,000	1 399,44	9 796,08	
15	K	M330	Tlaková injektáž od počvy k ústí vrtu pomocí injektážního potrubí	soubo	7,000	2 469,60	17 287,20	
16	K	M331	Bentonitocementová směs o min. vodivosti 0,6W/mK (např. dle VDI4640/2 bentonit/cem /voda 25/25/50%)	soubo	7,000	2 587,20	18 110,40	
17	K	M332	TRT test - zkouška tepelné vodivosti hornin včetně základního vyhodnocení na jednom vstrojeném pilotním vrtu	soubo	1,000	29 400,00	29 400,00	
18	K	M333	Teplotní profily vrtu – měření tepelného gradientu vrtu	soubo	1,000	1 764,00	1 764,00	
19	K	M334	Aktualizace dimenzování potřebné hloubky vrtů podle energetických požadavků na vytápění/chlazení a výsledků TRT testu, závěrečná zpráva	soubo	1,000	2 940,00	2 940,00	
20	K	M335	Tlaková a průtočná zkouška na vrtu před a po injektáži vrtu	soubo	14,000	588,00	8 232,00	
21	K	M336	Geodetické zaměření vrtů před zahájením a po dokončení vrtných prací	bodů	14,000	529,20	7 408,80	
22	K	M337	Závěrečná technická zpráva vrtných prací (kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby)	soubo	1,000	3 528,00	3 528,00	
23	K	M339	Sled a řízení prací technikem	soubo	1,000	1 176,00	1 176,00	
26	K	M342	Zpracování veškeré potřebné dílenské dokumentace, prováděcího/realizačního projektu a další dokumentace primárního okruhu TČ	soubo	1,000	1 764,00	1 764,00	

D 8 Trubní vedení

391 820,86

27	K	M020	okruhů) • redukce 2 x Ø 32 → 1 x Ø 40mm, PE 100 RC, PN16 • 2 x elektrospojka d 32mm • 1 x elektrospojka d 40mm "	ks	14,000	1 344,17	18 818,35	
28	K	M021	"Potrubí pro horizontální vedení (HV - vedení od vrtů k jímce) PE-RC (včetně přezvu 10%) • Ø 40 x 3,7 mm, PN 16"	m	190,000	51,74	9 831,36	
29	K	M022	Elektrospojka: Ø 40mm, PE 100 "line vstrojena jímka - vývody 777 vodotesná" x	ks	14,000	98,78	1 382,98	
30	K	M023	rozdělovač kulové kohouty DN25 - 7 vývodů • 1 x sběrač výstupy 5/4" - 7 vývodů • 14 x průtokový regulátor • 2 x odvězdušňovací ventil • 2 x napouštěcí / vypouštěcí kohout • 14 x vývod z jímky – potrubí Ø 40mm • 2 x vývod z jímky – potrubí Ø 63mm • 2 x uzavírací klapka DN 63"	ks	1,000	41 971,44	41 971,44	
31	K	M024	"Potrubí pro paterní vedení (PV - vedení od sachty do vytápěných objektů) • Ø 63 x 5,8mm, PE 100, PN 10"	m	40,000	124,66	4 986,24	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	M025	Elektrospojka: Ø 63mm, PE 100	ks	4,000	168,17	672,67	
33	K	M026	Elektrokoleno 90° : Ø 63mm, PE 100	ks	8,000	460,99	3 687,94	
34	K	M027	Kaučuková izolace (chladírenská): Ø 63 x 13mm	m	40,000	185,81	7 432,32	
35	K	M028	Chránička izolace: na izolaci Ø 63 x13mm	m	40,000	69,38	2 775,36	
36	K	M029	Ukončení v technické místnosti : 2 ks uzavírací klapky na páteřním vedení a montáž (podrobnosti provedení dle požadavků navazující části stavby - kotelna TČ)	soubor	1,000	7 644,00	7 644,00	
37	K	M030	"Protážení potrubí do objektu (vodotěsná a plynotěsná úprava a prostupy zdí dle projektu jsou v rámci stavební připravenosti)"	soubor	1,000	6 938,40	6 938,40	
38	K	M031	"Nemrznoucí kapalina koncentrat (pouze orig. atestovaná teplosměnná kapalina) teplosměnná antikorozní kapalina, uvažováno ethanol-voda příp. upřesnit dle požadavků topenáře"	soubor	390,000	52,92	20 638,80	
39	K	M032	Montážní práce - pokládka potrubí a svařování potrubí	soubor	1,000	58 212,00	58 212,00	
40	K	M033	Doprava materiálu a osob na lokalitu	soubor	1,000	2 940,00	2 940,00	
41	K	M034	Osazení sběrné jímky na betonovou podkladní desku	m2	1,000	6 350,40	6 350,40	
42	K	M035	Tlaková zkouška celého systému po zapojení	m2	1,000	4 704,00	4 704,00	
43	K	M036	Plnění celého systému vč. sběrných jímek a páteřního vedení nemrznoucí kapalinou	m3	1,000	5 409,60	5 409,60	
44	K	M037	Sejmutí drnu tl. do 10cm s přemístěním do 50 m	m3	32,000	111,72	3 575,04	
45	K	M038	Rozebrání dlažby betonové	m3	5,000	2 116,80	10 584,00	
46	K	M039	Hloubení rýh, šířky do 60 cm, v hor. 3 do 100 m3 (výkopové práce pro uložení potrubí)	m3	32,000	882,00	28 224,00	
47	K	M040	Hloubení rýh, šířky do 200 cm, v hor. 3 do 100 m3 (výkopové práce pro sběrnou jímku)	m3	1,500	999,60	1 499,40	
48	K	M041	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor. 3	m3	33,500	147,00	4 924,50	
49	K	M042	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	33,500	99,96	3 348,66	
50	K	M043	Odvoz a likvidace nezhutitelných zemín z výkopu (20%)	m3	6,000	5 292,00	31 752,00	
51	K	M044	Písek kopaný (podsyp potrubí 0,1m pod a zásyp 0,3 m nad)	m2	12,000	329,28	3 951,36	
52	K	M045	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m2	33,500	529,20	17 728,20	
53	K	M046	Přesun hmot pro zemní úpravy	soubor	10,000	5 292,00	52 920,00	
54	K	M047	Kladení dlažby do lože z písku	soubor	5,000	1 117,20	5 586,00	
55	K	M048	Rekonstrukce travnaté plochy (plošná úprava terénu, založení trávníku, hnojení)	soubor	32,000	141,12	4 515,84	
56	K	M049	Geodetické zaměření primárního okruhu	soubor	1,000	10 584,00	10 584,00	
57	K	M050	Závěrečná technická zpráva primárního okruhu (kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu)	soubor	1,000	4 116,00	4 116,00	
58	K	M051	Dopravní náklady technického dozoru realizace dopojení vrtů	soubor	1,000	1 176,00	1 176,00	
59	K	M052	Sled a řízení prací technikem	soubor	1,000	1 176,00	1 176,00	
61	K	M054	Zpracování veškeré potřebné dílenské dokumentace, prováděcího/realizačního projektu a další dokumentace primárního okruhu TČ	soubor	1,000	1 764,00	1 764,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU

Hubálov

Soupis:

SO 01.VZT - Tělocvična VZT

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

514 253,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	514 253,25	21,00%	107 993,18
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

622 246,43

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.VZT - Tělocvična VZT

Místo:

Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum:

2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

Projektant:

ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

514 253,25

PSV - Práce a dodávky PSV

514 253,25

751 - Vzduchotechnika

514 253,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 01 - Snížení energetické náročnosti budov domova mládeže a tělocvičny SOU Hubálov

Soupis:

SO 01.VZT - Tělocvična VZT

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

514 253,25

D PSV Práce a dodávky PSV

514 253,25

D 751 Vzduchotechnika 514 253,25

1	K	K203	VZT jednotka kompaktní, horizontální provedení pro přívod a odvod vzduchu $V_p=2700\text{m}^3/\text{h}$ / $d_{pext}=300\text{Pa}$, $V_o=2700\text{m}^3/\text{h}$ / $d_{pext}=300\text{Pa}$, ventilátory s EC motory, rotační rekuperační výměník - teplotní účinnost dle EN 308 - 84 %, zabudovaný řídicí systém včetně teplotních čidel, s rozhraním pro komunikaci s nadřazeným systémem, 2x uzavírací klapka těsná se servopohonem - rozměr 700x400, 4xpružná manžeta - rozměr 700x400, filtr přívod EU7/odvod EU5, opláštění protihluková izolace z minerální vlny, akustické a další parametry viz. TZ, rozměry viz. výkresová	ks	1,000	235 738,65	235 738,65	
2	K	M204	Směšovací uzel (trícestý ventil, oběhové čerpadlo, přepouštěcí ventil, pružné připojení, teploměry, uzavírací a vypouštěcí armatury) - příslušenství VZT jednotky	ks	1,000	7 171,50	7 171,50	
3	K	M205	Čidlo zplodin hoření (detektor kouře do vzduchotechnického potrubí) - příslušenství VZT jednotky	ks	1,000	7 161,00	7 161,00	
4	K	M206	Uvedení VZT jednotky do provozu včetně nastavení parametrů	ks	1,000	5 250,00	5 250,00	
5	K	M207	Tlumič hluku 630x400x1500, 3 kulisy š.100mm, průtočná mezera 110mm s náběhovými a odtokovými hranami, parametry viz. TZ	ks	2,000	5 491,50	10 983,00	
6	K	M208	Tlumič hluku 630x400x1000, 3 kulisy š.100mm, průtočná mezera 110mm s náběhovými a odtokovými hranami, parametry viz. TZ	ks	2,000	5 063,10	10 126,20	
7	K	M209	Dýza hliníková s dlouhým dosahem, ruční nastavení odklon až 30°, DN 315, včetně adaptéru pro připojení na kruhové potrubí a krycího rámečku, průměr otvoru dýzy 174 mm, průtok 675 m ³ /h při $d_p=50\text{Pa}$	ks	4,000	5 484,15	21 936,60	
8	K	M210	Výústka odvodní 1025x125mm, na kruhové potrubí, bez regulace, jednořadá	ks	3,000	805,35	2 416,05	
9	K	M211	Zaluzie protidešťová, hliníková, 800x400 (š x v) mm včetně pozedního rámu	ks	1,000	2 814,00	2 814,00	
10	K	M212	Výfukový oblouk 135° s pletivem	ks	1,000	0,00	0,00	
11	K	K221	Oblouk kruhový segmentový Ø 450mm 90°	ks	5,000	916,65	4 583,25	
12	K	K222	Oblouk kruhový segmentový Ø 450mm 60°	ks	3,000	887,25	2 661,75	
13	K	K223	Oblouk kruhový segmentový Ø 450mm 30°	ks	1,000	547,05	547,05	
14	K	K224	Záslep kruhový vnitřní Ø 450	ks	1,000	371,70	371,70	
15	K	K225	Záslep kruhový vnitřní Ø 315	ks	1,000	238,35	238,35	
16	K	K226	Redukce osová vni-vni Ø 450/Ø400	ks	1,000	855,75	855,75	
17	K	K227	Redukce osová vni-vni Ø 400/Ø355	ks	1,000	635,25	635,25	
18	K	K228	Redukce osová vni-vni Ø 355/Ø315	ks	1,000	488,25	488,25	
19	K	K229	Odbočka kruhová 90° Ø450-Ø315	ks	1,000	1 666,35	1 666,35	
20	K	K230	Odbočka kruhová 90° Ø400-Ø315	ks	1,000	1 500,45	1 500,45	
21	K	K231	Odbočka kruhová 90° Ø355-Ø315	ks	1,000	1 198,05	1 198,05	
22	K	K232	Odbočka kruhová 90° Ø315-Ø315	ks	1,000	970,20	970,20	
23	K	K233	Kruhové potrubí Ø 450 mm	m	30,000	759,15	22 774,50	
24	K	K234	Kruhové potrubí Ø 400 mm	m	7,000	635,25	4 446,75	
25	K	K235	Kruhové potrubí Ø 355 mm	m	7,000	602,70	4 218,90	
26	K	K236	Kruhové potrubí Ø 315 mm	m	7,000	387,45	2 712,15	
27	K	K237	Vsuvky, objímky, těsnící a montážní materiál	kpl	1,000	5 250,00	5 250,00	
28	K	K238	Potrubí pozink. sk. I včetně tvarovek	m2	48,000	581,70	27 921,60	
29	K	K239	Spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl	1,000	12 600,00	12 600,00	
30	K	K240	Závěsy, konzole na VZT potrubí popis viz. výkresová dokumentace	kpl	1,000	565,95	565,95	
31	K	K241	Tepečná izolace tl. 40 mm s Al polepem, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m2	22,000	4 725,00	103 950,00	
32	K	K242	Přesun hmot	kpl	1,000	5 250,00	5 250,00	
33	K	K243	Lešení do výšky 8 m	kpl	1,000	1 575,00	1 575,00	
34	K	K244	Zkoušky zařízení, uvedení do provozu	kpl	1,000	1 575,00	1 575,00	
35	K	K245	Projektová dokumentace skutečného stavu	kpl	1,000	2 100,00	2 100,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.1 - Svařovna

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 531 590,16

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 531 590,16	21,00%	1 791 633,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

10 323 224,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.1 - Svařovna

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

8 531 590,16

HSV - Práce a dodávky HSV

3 483 428,09

1 - Zemní práce	300 900,93
2 - Zakládání	88 158,61
3 - Svislé a kompletní konstrukce	302 089,62
4 - Vodorovné konstrukce	133 420,36
5 - Komunikace pozemní	101 926,37
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 462 007,26
8 - Trubní vedení	50 967,55
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	542 466,30
997 - Přesun sutě	401 803,65
998 - Přesun hmot	99 687,44

PSV - Práce a dodávky PSV

4 878 146,90

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	26 046,15
713 - Izolace tepelné	217 205,90
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	29 119,37
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	53 798,21
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	23 809,73
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	106 741,49
740 - Elektromontáže	1 036 997,04
762 - Konstrukce tesařské	181 767,92
763 - Konstrukce suché výstavby	697 719,61
764 - Konstrukce klempířské	265 751,65
765 - Krytina skládaná	41 655,36
766 - Konstrukce truhlářské	762 735,92
767 - Konstrukce zámečnické	901 672,40
771 - Podlahy z dlaždic	79 640,68
781 - Dokončovací práce - obklady	114 816,80
783 - Dokončovací práce - nátěry	286 223,16
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	52 445,51

M - Práce a dodávky M

89 035,17

23-M - Montáže potrubí	89 035,17
------------------------	-----------

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

57 000,00

OST - Ostatní

23 980,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.1 - Svařovna

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

8 531 590,16

D HSV Práce a dodávky HSV

3 483 428,09

D 1 Zemní práce

300 900,93

1	K	113106161	Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva	m2	28,500	69,62	1 984,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro úpravu nájezdu - pro zpětné použití"					
	VV		6*4,75		28,500			
2	K	113107122	Odstranění podkladu nebo krytu ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	86,950	294,04	25 566,88	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro nový základ jednotky VZT"					
	VV		3,5*2,5		8,750			
	VV		"plynovod"					
	VV		50*0,6		30,000			
	VV		"přípojka vody"					
	VV		11*0,6		6,600			
	VV		"kanalizace"					
	VV		52*0,8		41,600			
	VV		Součet		86,950			
3	K	113107131	Odstranění podkladu nebo krytu ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	93,450	571,10	53 369,23	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro nový základ jednotky VZT"					
	VV		3,5*2,5		8,750			
	VV		"pro nájezd v místě obrubníků a palisád"					
	VV		(6+7)*0,5		6,500			
	VV		"plynovod"					
	VV		50*0,6		30,000			
	VV		"přípojka vody"					
	VV		11*0,6		6,600			
	VV		"kanalizace"					
	VV		52*0,8		41,600			
	VV		Součet		93,450			
4	K	121101101	Sejmění ornice nebo lesní pudy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m	m3	11,000	70,16	771,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro plynovod v pracovním pruhu 2 m"					
	VV		(105-50)*2*0,1		11,000			
5	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	10,000	451,14	4 511,38	CS ÚRS 2018 02
	VV		"křížení sítí" 10		10,000			
6	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	14,188	275,74	3 912,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro nový základ jednotky VZT (po odstraněných vrchních vrstvách)"					
	VV		3,5*2,5*0,25		2,188			
	VV		"starovací a cílové jámy pro protlak"					
	VV		4*2*1*1,5		12,000			
	VV		Součet		14,188			
7	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	63,300	645,12	40 836,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		"plynovod"					
	VV		105*0,6*0,9		56,700			
	VV		"přípojka vody"					
	VV		11*0,6*1		6,600			
	VV		Součet		63,300			
8	K	132201109	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	31,650	162,09	5 130,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"předpoklad 50% objemu"					
	VV		63,3*50/100		31,650			
9	K	132201201	Hloubení zapažených i nezapažených ryh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	49,920	410,13	20 473,94	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kanalizace"					
	VV		52*0,8*1,2		49,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	132201209	Hloubení zapazzených i nezapazzených ryh sirky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepnost hornin v tř. 3	m3	24,960	28,41	709,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		49,92*50/100		24,960			
11	K	139711101	Výkopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4	m3	10,238	2 121,22	21 717,09	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro základy vestavby (denní místnosti)"					
	VV		(3+5,65+0,5+4,6)*0,5*0,9		6,188			
	VV		"pro vnitřní kanalizace"					
	VV		13,5*0,6*0,5		4,050			
	VV		Součet		10,238			
12	K	141720015	Neřízný zemní protlak v hornině tř. 3 a 4 vnějšího průměru protlaku přes 90 do 110 mm	m	4,000	1 200,00	4 800,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro plynovod"					
	VV		2*2		4,000			
13	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn ryh pro podzemní vedení pro všechny šířky ryhy příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	62,400	108,26	6 755,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kanalizace 50% plochy pažení"					
	VV		2*52*1,2/2		62,400			
14	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn ryh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	62,400	63,20	3 943,82	CS ÚRS 2018 02
15	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	49,920	84,27	4 206,76	CS ÚRS 2018 02
16	K	162201211	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s naložením a vyprázdněním kolečka na hromadu nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny tř. 1 až 4	m3	10,238	98,00	1 003,32	CS ÚRS 2018 02
17	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	43,287	68,00	2 943,52	CS ÚRS 2018 02
	VV		"materiál pro lože a obsyp potrubí v rámci staveniště"					
	VV		11,93+31,357		43,287			
18	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000	m3	54,106	222,80	12 054,85	CS ÚRS 2018 02
	VV		"z jam a uzavřených prostor"					
	VV		2,188+10,238		12,426			
	VV		"přebytečný výkopek z přípojek"					
	VV		"výkopy minus zásypy"					
	VV		(63,3+49,92)-71,54		41,680			
	VV		Součet		54,106			
19	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	811,590	14,21	11 535,53	CS ÚRS 2018 02
	VV		54,106*15		811,590			
20	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z horniny tř. 1 až 4	m3	84,967	147,88	12 564,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přebytečný výkopek z přípojek"					
	VV		"výkopy minus zásypy"					
	VV		(63,3+49,92)-71,54		41,680			
	VV		"materiál pro lože a obsyp potrubí v rámci staveniště"					
	VV		11,93+31,357		43,287			
	VV		Součet		84,967			
21	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	54,106	12,00	649,27	CS ÚRS 2018 02
22	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	108,212	140,00	15 149,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		54,106*2		108,212			
23	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	83,540	134,00	11 194,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		"plynovod"					
	VV		105*0,6*(0,9-0,1-0,2)		37,800			
	VV		"přípojka vody"					
	VV		11*0,6*(1-0,1-0,2)		4,620			
	VV		"kanalizace"					
	VV		52*0,8*(1,2-0,1-0,2-0,2)		29,120			
	VV		"starovací jámy pro protlak"					
	VV		4*2*1*1,5		12,000			
	VV		Součet		83,540			
24	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	31,357	220,00	6 898,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		"plynovod"					
	VV		105*0,6*0,2		12,600			
	VV		"přípojka vody"					
	VV		11*0,6*0,2		1,320			
	VV		"kanalizace venkovní"					
	VV		52*0,8*0,4		16,640			
	VV		-52*3,14*0,2*0,2/4		-1,633			
	VV		"kanalizace vnitřní"					
	VV		13,5*0,6*0,3		2,430			
	VV		Součet		31,357			
25	M	583373100	šterkopísek frakce 0-4 třída B	t	62,714	315,00	19 754,91	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			31,357*2 'Přepočtené koeficientem množství		62,714			
26	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	110,000	23,00	2 530,00	CS ÚRS 2018 02
			"pro plynovod v pracovním pruhu 2 m"					
			(105-50)*2		110,000			
27	K	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy do 100 mm	m ²	110,000	32,00	3 520,00	CS ÚRS 2018 02
			"pro plynovod v pracovním pruhu 2 m"					
			(105-50)*2		110,000			
28	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	110,000	20,00	2 200,00	CS ÚRS 2018 02
			"pro plynovod v pracovním pruhu 2 m"					
			(105-50)*2		110,000			
29	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	1,650	130,00	214,50	CS ÚRS 2018 02
			110*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,650			
D 2			Zakládání				88 158,61	
30	K	215901101	Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných svokých relativní ulehlosti l(d) do 0,8	m ²	8,750	32,00	280,00	CS ÚRS 2018 02
			"pro nový základ jednotky VZT"					
			3,5*2,5		8,750			
31	K	271532211	Podšyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m ³	2,625	1 493,13	3 919,46	CS ÚRS 2018 02
			"pro nový základ jednotky VZT"					
			3,5*2,5*0,3		2,625			
32	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m ³	11,829	2 919,09	34 529,88	CS ÚRS 2018 02
			"přístavba"					
			11,9*4,97*0,2		11,829			
33	K	273321511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m ³	2,537	3 204,48	8 129,77	CS ÚRS 2018 02
			"pro nový základ jednotky VZT venku"					
			3,5*2,5*0,2*1,035		1,811			
			"pro nový základ jednotky VZT uvnitř - nabetonování"					
			2,2*2,2*0,15		0,726			
			Součet		2,537			
34	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m ²	9,621	478,50	4 603,61	CS ÚRS 2018 02
			"přístavba"					
			(2*11,9+4,97)*(0,2+0,1)		8,631			
			"pro nový základ jednotky VZT uvnitř - nabetonování"					
			3*2,2*0,15		0,990			
			Součet		9,621			
35	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m ²	9,621	117,33	1 128,84	CS ÚRS 2018 02
36	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,473	35 125,79	16 614,50	CS ÚRS 2018 02
			"přístavba - 6/150/150"					
			11,9*4,97*1,2*3,03/1000		0,215			
			"pro nový základ jednotky VZT - 2x8/100/100"					
			2*3,5*2,5*1,2*7,9/1000		0,166			
			2*2,2*2,2*1,2*7,9/1000		0,092			
			Součet		0,473			
37	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m ³	6,404	2 959,49	18 952,55	CS ÚRS 2018 02
			"pro vestavbu (denní místnosti)"					
			(3+5,65+0,5+4,6)*0,5*0,9*1,035		6,404			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				302 089,62	
38	K	310237241	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m ² do 0,25 m ² , ve zdi tl. do 300 mm	kus	8,000	345,00	2 760,00	CS ÚRS 2018 02
			"otvory pro VZT" 8		8,000			
39	K	310237261	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m ² do 0,25 m ² , ve zdi tl. přes 450 do 600 mm	kus	4,000	658,00	2 632,00	CS ÚRS 2018 02
			"otvory pro VZT" 4		4,000			
40	K	310239211	Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 1 m ² do 4 m ² na maltu vápenocementovou	m ³	2,460	4 028,32	9 909,67	CS ÚRS 2018 02
			"zazdívká otvoru po luxferách s vynecháním otvorů pro nová okna"					
			3,9*2*0,5		3,900			
			-2*1,2*1,2*0,5		-1,440			
			Součet		2,460			
41	K	311235131	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 240 mm	m ²	38,040	987,00	37 545,48	CS ÚRS 2018 02
			"vestavba"					
			(3,08+6,02+4,78)*3		41,640			
			-2*0,9*2		-3,600			
			Součet		38,040			
42	K	311235151	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 300 mm	m ²	88,050	1 195,00	105 219,75	CS ÚRS 2018 02
			"přístavba"					
			11,9*3,25+11,9*2,75		71,400			
			2*4,37*(2,75+3,25)/2		26,220			
			-1*2,1-0,9*2,1		-3,990			
			-0,9*1,2-2*1,5*1,5		-5,580			
			Součet		88,050			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
43	K	317121151	Montáž překladů ze železobetonových prefabrikátů dodatečně do připravených rýh, světlosti otvoru do 1050 mm	kus	2,000	276,31	552,62	CS ÚRS 2018 02
44	M	59321140-R	překlad železobetonový 1200/140/215/P	kus	2,000	570,00	1 140,00	
45	K	317121251	Montáž překladů ze železobetonových prefabrikátů dodatečně do připravených rýh, světlosti otvoru přes 1050 do 1800 mm	kus	28,000	314,33	8 801,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		"1.np"		22,000			
	VV		6*3+2*2					
	VV		"2.np"		6,000			
	VV		2*3					
	VV		Součet		28,000			
46	M	59321141-R	překlad železobetonový 1500/140/215/P	kus	24,000	700,00	16 800,00	
	VV		"1.np"		18,000			
	VV		6*3					
	VV		"2.np"		6,000			
	VV		2*3					
	VV		Součet		24,000			
47	M	59321142-R	překlad železobetonový 1800/140/215/P	kus	4,000	920,00	3 680,00	
	VV		2*2		4,000			
48	K	317168012	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1250 mm	kus	7,000	304,00	2 128,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nové zdivo" 7		7,000			
49	K	317168052	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm	kus	18,000	440,00	7 920,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		3*4+2*3		18,000			
50	K	317168054	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1750 mm	kus	8,000	615,00	4 920,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*4		8,000			
51	K	317234410	Vyzdívká mezi nosníky cihlami pálenými na maltu cementovou	m3	0,700	5 681,51	3 977,05	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nové překlady vč. uklínování, okna ozn. 04"		0,300			
	VV		2*1,5*0,5*(0,14+0,06)					
	VV		"výšková úprava dveří a vrat"		0,400			
	VV		(1,5+2,5)*0,5*(0,14+0,06)					
	VV		Součet		0,700			
52	K	317944323	Válcované nosníky dodatečně osazované do připravených otvorů bez zazdění hlav č. 14 až 22	t	0,447	41 100,00	18 371,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"výšková úprava dveří a vrat"		0,172			
	VV		(3*2,5+3*1,5)*14,3/1000					
	VV		"překlady pro otvory pro VZT v obvodové stěně"		0,206			
	VV		4*3*1,2*14,3/1000					
	VV		"překlady pro otvory pro VZT ve stáv. stěně tl. 300 mm"		0,069			
	VV		2*2*1,2*14,3/1000					
	VV		Součet		0,447			
53	K	317998110	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky do 30 mm	m	7,250	44,22	320,59	CS ÚRS 2018 02
	VV		3*1,25+2*1,75		7,250			
54	K	317998111	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrénu výšky 24 cm, tloušťky přes 30 do 50 mm	m	2,500	51,10	127,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*1,25		2,500			
55	K	331231115	Pilíře volně stojící z cihel pálených čtyřhranné až osmihranné (průřezu čtverce, T nebo kříže) pravouhlé pod omítku nebo rezné, bez spárování z cihel plných dl. 290 mm P 7 až P 15 M I, na maltu ze suché směsi 5 MPa	m3	0,800	5 300,00	4 240,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro úpravu sekčních vrat"		0,800			
	VV		0,5*0,5*3,2					
56	K	339921131	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm	m	22,000	370,00	8 140,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*5+2*6		22,000			
57	M	592284070	palisáda tyčová hranatá betonová přírodní 11x11x40	kus	102,000	38,00	3 876,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		22*1/0,11*1,02/2		102,000			
58	M	592284080	palisáda tyčová hranatá betonová přírodní 11x11x60	kus	102,000	122,00	12 444,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		cm					
59	K	340237212	Zadívká otvorů v příčkách nebo stěnách cihlami plnými pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, tloušťky přes 100 mm	kus	6,000	205,00	1 230,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"otvory pro VZT" 6		6,000			
60	K	342244201	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 80 mm	m2	53,270	615,00	32 761,05	CS ÚRS 2018 02
	VV		(4,37+6,2+2*1,6+3*2,44)*3		63,270			
	VV		-(0,8+6*0,7)*2		-10,000			
	VV		Součet		53,270			
61	K	342244221	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 140 mm	m2	14,563	700,00	10 194,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nové příčky (VZT, svařovna)"		8,938			
	VV		2,75*3,25					
	VV		2,5*2,25		5,625			
	VV		Součet		14,563			
62	K	346244381	Plentování ocelových válcovaných nosníků jednostranně cihlami na maltu, výška stojiny do 200 mm	m2	3,528	679,91	2 398,71	CS ÚRS 2018 02
	VV		4*1,5*0,14		0,840			
	VV		8*2*1,2*0,14		2,688			
	VV		Součet		3,528			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
63	K	411322525	Stropy z betonu železového (bez vyztuže) trámových, žebrových, kazetových nebo vložkových z tvárnice nebo z hraněných či zaoblených vln zabudovaného plechového bednění tř. C 20/25	m3	3,208	3 595,80	11 535,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		"strop nad vestavbou"					
	VV		40,1*0,08		3,208			
64	K	411354239	Bednění stropu ztracene ocelove zebrované ze širokých tenkostěnných ohýbaných profilů (hraněných trápézových vln), bez úpravy povrchu otevřeného podhledu, bez podpěrné konstrukce, s osazením nasucho na zdech do připravených ozubů, popř. na rovných zdech, trámech, průvlacích, do traverz s povrchem pozinkovaným, výšky vln 40 mm, tl. plechu	m2	40,100	535,00	21 453,50	CS ÚRS 2018 02
65	K	411362021	Výztuž stropu prostě uozených, vetknutých, spojitych, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů ze svařovaných sítí	t	0,260	35 115,42	9 130,01	CS ÚRS 2018 02
	VV		"150/150/8"					
	VV		40,1*1,2*5,4/1000		0,260			
66	K	413941123	Osazování ocelových válcovaných nosníků ve stropech I nebo IE nebo U nebo UE nebo L č. 14 až 22 nebo výšky do 220 mm	t	1,245	8 237,08	10 255,17	CS ÚRS 2018 02
	VV		"strop vestavby"					
	VV		(5*3,5+2*4,9+2*5+2*5,1)*26,2/1000		1,245			
67	M	130107220	ocel profilová IPN 200 jakost 11 375	t	1,307	23 500,00	30 714,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,245*1,05 Přepočtené koeficientem množství		1,307			
68	K	417238233	Obezdivka ztužujícího věnce keramickými věncovkami bez tepelné izolace jednostranná, výška věnce přes 210 do 250 mm	m	33,140	200,00	6 628,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přistavba z vnější strany"					
	VV		(2*11,9+4,37+4,97)		33,140			
69	K	417238234	Obezdivka ztužujícího věnce keramickými věncovkami bez tepelné izolace jednostranná, výška věnce přes 250 do 290 mm	m	28,770	220,00	6 329,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nadezdivka nad věncem (obezdivka pozednice"					
	VV		2*11,9+4,97		28,770			
70	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez vyztuže) tř. C 20/25	m3	2,739	3 564,69	9 763,68	CS ÚRS 2018 02
	VV		"vestavba"					
	VV		(3,08+6,02+4,78)*0,25*0,25		0,868			
	VV		"přistavba"					
	VV		(2*11,9+2*4,37)*0,23*0,25		1,871			
	VV		Součet		2,739			
71	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	15,075	483,43	7 287,67	CS ÚRS 2018 02
	VV		"vestavba"					
	VV		2*(3,08+6,02+4,78)*0,25		6,940			
	VV		"přistavba z vnitřní strany"					
	VV		(2*11,9+2*4,37)*0,25		8,135			
	VV		Součet		15,075			
72	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	15,075	122,16	1 841,62	CS ÚRS 2018 02
73	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,205	39 814,74	8 162,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		"75 kg/m3"					
	VV		2,739*0,075		0,205			
74	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	11,930	865,00	10 319,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		"plynovod"					
	VV		105*0,6*0,1		6,300			
	VV		"přípojka vody"					
	VV		11*0,6*0,1		0,660			
	VV		"kanalizace venkovní"					
	VV		52*0,8*0,1		4,160			
	VV		"kanalizace vnitřní"					
	VV		13,5*0,6*0,1		0,810			
	VV		Součet		11,930			
D 5 Komunikace pozemní							101 926,37	
75	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti SD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	69,000	122,00	8 418,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pod zámkovou dlažbu 2xŠD 0/63 mm, tl. 0-300 mm"					
	VV		2*6*7/2		42,000			
	VV		"pod žulovou dlažbu 2xŠD 0/63 mm, tl. 0-300 mm"					
	VV		2*6*4,5/2		27,000			
	VV		Součet		69,000			
76	K	566901231	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním štěrkodrtí tl. 100 mm	m2	78,200	105,00	8 211,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"plynovod"					
	VV		50*0,6		30,000			
	VV		"přípojka vody"					
	VV		11*0,6		6,600			
	VV		"kanalizace"					
	VV		52*0,8		41,600			
	VV		Součet		78,200			
77	K	566901241	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním kamenivem hrubým drceným tl. 100 mm	m2	78,200	115,00	8 993,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"plynovod"					
	VV		50*0,6		30,000			
	VV		"přípojka vody"					
	VV		11*0,6		6,600			
	VV		"kanalizace"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		52*0,8		41,600			
	VV		Součet		78,200			
78	K	581124115	Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 150 mm	m2	78,200	455,26	35 600,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		"vyspravení povrchu po plynovodu"					
	VV		50*0,6		30,000			
	VV		"přípojka vody"					
	VV		11*0,6		6,600			
	VV		"kanalizace"					
	VV		52*0,8		41,600			
	VV		Součet		78,200			
79	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene do lože z kameniva těžkého	m2	27,000	542,00	14 634,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"provedení ze stáv. materiálu"					
	VV		6*4,5		27,000			
80	K	596212210	Kladení dlažby z betonových zamkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A pro plochy do 50 m2	m2	42,000	322,00	13 524,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		6*7		42,000			
81	M	59245020	dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	m2	43,260	290,00	12 545,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		42*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		43,260			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							1 462 007,26	
82	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěn	m2	294,220	69,16	20 347,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		75,88+218,34		294,220			
83	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	1,100	350,00	385,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro plynovodní potrubí uložené v drážce zdíva"					
	VV		11*0,1		1,100			
84	K	612321111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřena svislých konstrukcí stěn	m2	75,880	170,00	12 899,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pod obklady" 75,88		75,880			
85	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm svislých konstrukcí	m2	218,340	281,00	61 353,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		"vestavba denní místnost"					
	VV		(4,32+3,08+5,77+4,78)*2,5		44,875			
	VV		-2*0,9*2		-3,600			
	VV		(3,08+0,25+4,78+1,45)*3		28,680			
	VV		-2*0,9*2		-3,600			
	VV		Mezisoučet		66,355			
	VV		"nové přičky (VZT, svařovna)"					
	VV		2*2,75*3		16,500			
	VV		2*2,5*2		10,000			
	VV		Mezisoučet		26,500			
	VV		"zazdívká otvoru po luxferách s vynecháním otvorů pro nová okna"					
	VV		3,9*2		7,800			
	VV		-2*1,2*1,2+2*(3*1,2*0,3)		-0,720			
	VV		Mezisoučet		7,080			
	VV		"přístavba"					
	VV		"1.01"					
	VV		2*(6,2+1,83)*2,75		44,165			
	VV		-(0,7+0,8+0,9)*2		-4,800			
	VV		-1*2,1+(1+2*2,1)*0,2		-1,060			
	VV		-1,5*1,5+(3*1,5)*0,2		-1,350			
	VV		"1.02"					
	VV		2*(1,6+1,83)*2,75		18,865			
	VV		-(0,7+2*0,8)*2		-4,600			
	VV		-0,9*1,2+(0,9+2*1,2)*0,2		-0,420			
	VV		"1.03"					
	VV		2*(3,4+4,37)*2,75		42,735			
	VV		-0,8*2		-1,600			
	VV		-1,5*1,5+3*1,5*0,2		-1,350			
	VV		"1.04"					
	VV		2*(1,6+1,74)*(2,75-2,1)		4,342			
	VV		"1.05"					
	VV		2*(1,2+2,44)*(2,75-2,1)		4,732			
	VV		"1.06"					
	VV		2*(1,86+2,44)*(2,75-2,1)		5,590			
	VV		"1.07"					
	VV		2*(1,64+2,44)*(2,75-2,1)		5,304			
	VV		"1.08"					
	VV		2*(1,2+2,44)*(2,75-2,1)		4,732			
	VV		"1.09"					
	VV		2*(1,6+0,8)*(2,75-2,1)		3,120			
	VV		Mezisoučet		118,405			
	VV		Součet		218,340			
86	K	612321191	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťkv omítek přes 10 mm stěn	m2	294,220	55,90	16 445,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		75,88+218,34		294,220			
87	K	612325121	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	1,100	817,06	898,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro plynovodní potrubí uložené v drážce zdíva"					
	VV		11*0,1		1,100			
88	K	612325213	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch hladká na stěnách, plochy jednotlivé přes 0,25 do 1 m2	kus	1,000	380,21	380,21	CS ÚRS 2018 02
	VV		"vyomítnutí plynové niky" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
89	K	612325215	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch hladká na stěnách, plochy jednotlivé přes 1.0 do 4 m2	kus	1,000	1 350,40	1 350,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pilíř pod KZS" 1		1,000			
90	K	612325221	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé do 0.09 m2	kus	5,000	115,55	577,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		"prostupy plyn" 5		5,000			
91	K	612325222	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0.09 do 0.25 m2	kus	10,000	215,46	2 154,58	CS ÚRS 2018 02
	VV		"v místech nových překladů (oboustranné)"		10,000			
	VV		5*2					
92	K	612325223	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 0.25 do 1 m2	kus	22,000	416,18	9 155,87	CS ÚRS 2018 02
	VV		"v místech nových překladů"		4,000			
	VV		4					
	VV		"kolem prostupů VZT"		18,000			
	VV		4+8+6					
	VV		Součet		22,000			
93	K	612325225	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivé přes 1.0 do 4 m2	kus	1,000	1 460,01	1 460,01	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pilíř" 1		1,000			
94	K	612325301	Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží hladká	m2	1,900	595,00	1 130,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kolem oken ozn. 04 pod KZS"		1,596			
	VV		2*(1,2+2*1,5)*0,19					
	VV		"kolem nových dveří pod KZS"		0,304			
	VV		2*0,8*0,19					
	VV		Součet		1,900			
95	K	612325302	Vápenocementová nebo vápenná omítka ostění nebo nadpraží štuková	m2	3,000	663,01	1 989,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kolem oken ozn. 04"		2,520			
	VV		2*(1,2+2*1,5)*0,3					
	VV		"kolem nových dveří pod KZS"		0,480			
	VV		2*0,8*0,3					
	VV		Součet		3,000			
96	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	165,940	113,00	18 751,22	CS ÚRS 2018 02
	VV		"po výměně stáv. oken z vnitřní strany"					
	VV		"ostění a nadpraží"					
	VV		"okna ozn. 01"		6,040			
	VV		2*(0,9+2*1,06)					
	VV		"okna ozn. 06"		97,500			
	VV		15*(1,66+2*2,42)					
	VV		"po výměně a doplnění dveří ve stáv.zdivu"		48,400			
	VV		5*2*(0,9+2*1,97)					
	VV		"otvory pro VZT ve stáv. stěnách"		14,000			
	VV		5*4*0,7					
	VV		Součet		165,940			
97	K	621131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrvlát-silikonová nanášená ručně podhledů	m2	19,596	55,35	1 084,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		"podbití střechy přístavby"		9,728			
	VV		2*12,16*0,4					
	VV		"římsa jihozápadní pohled"		9,868			
	VV		24,671*0,4					
	VV		Součet		19,596			
98	K	621142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu podhledů	m2	19,596	203,84	3 994,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		"podbití střechy přístavby"		9,728			
	VV		2*12,16*0,4					
	VV		"římsa jihozápadní pohled"		9,868			
	VV		24,671*0,4					
	VV		Součet		19,596			
99	K	621531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrace podkladu zrnitá, tloušťky 1.5 mm podhledů	m2	19,596	247,62	4 852,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		"podbití střechy přístavby"		9,728			
	VV		2*12,16*0,4					
	VV		"římsa jihozápadní pohled"		9,868			
	VV		24,671*0,4					
	VV		Součet		19,596			
100	K	622131101	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	24,024	55,00	1 321,32	CS ÚRS 2018 02
	VV		"sokl"		17,030			
	VV		(11,9+24,671+23,93+24,65)*0,2		6,994			
	VV		(11,9+17,94+0,16+4,97)*0,2		24,024			
	VV		Součet		24,024			
101	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace akrvlát-silikonová nanášená ručně stěn	m2	477,002	48,00	22 896,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"na podklad před lepením KZS"		451,000			
	VV		397,105+53,895		26,002			
	VV		136,85*0,19		477,002			
	VV		Součet		477,002			
102	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	27,850	168,00	4 678,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nezatepované plochy (jihovýchodní pohled)"		29,850			
	VV		(2*2,1+2,2+2,75+0,5+2*0,15)*3		-2,000			
	VV		-2*1*2+2*(1+2*2)*0,2		27,850			
	VV		Součet		27,850			
103	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení z polystyrenových desek nebo z kombinovaných desek na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	378,890	613,40	232 411,13	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"pohled severovýchodní"					
	VV		24,8*4,68+12,2*2,988		152,518			
	VV		-8*1,66*2,42-0,9*1,2-2*1,5*1,5-1*2,1		-39,818			
	VV		"pohled jhozápadní"					
	VV		12,09*3,6+24,6*3,6		132,084			
	VV		-7*1,66*2,42-0,9*1,06		-29,074			
	VV		"pohled jihovýchodní"					
	VV		24,1*4,7+9*2,94/2		126,500			
	VV		-0,9*1,06-2*1*2,1-3,4*3,2		-16,034			
	VV		"pohled severozápadní"					
	VV		23,4*4,7+10*2,94/2		124,680			
	VV		-1,88*2,25-2,47*2,13-1*2,1-2*1,2*1,5-2*1,2*1,2		-18,071			
	VV		"odpočet části KZS z minerální vaty"					
	VV		-(9*4-3*1,57*2,57)		-23,895			
	VV		-6*5		-30,000			
	VV		Mezisoučet		378,890			
	VV		Součet		378,890			
104	M	283759520	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 160mm	m2	386,468	192,00	74 201,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		378,89*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		386,468			
105	K	622212001	Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění, nadpraží nebo parapetu z polystyrenových desek hloubkv špalet do 200 mm tloušťkv desek do 40 mm	m	136,850	168,40	23 045,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ostění a nadpraží (EPS 70 F tl. 30 mm)"					
	VV		"okna ozn. 01"					
	VV		2*(0,9+2*1,06)		6,040			
	VV		"okna ozn. 02"					
	VV		1*(0,9+2*1,2)		3,300			
	VV		"okna ozn. 03"					
	VV		2*(1,2+2*1,2)		7,200			
	VV		"okna ozn. 04"					
	VV		2*(1,2+2*1,5)		8,400			
	VV		"okna ozn. 05"					
	VV		2*(1,5+2*1,5)		9,000			
	VV		"okna ozn. 06"					
	VV		2*(1,66+2*2,42)		13,000			
	VV		"dveře"					
	VV		6*(1+2*2,1)		31,200			
	VV		1,88+2*2,25		6,380			
	VV		2,47+2*2,13		6,730			
	VV		"vrata"					
	VV		3,8+2*3,2		10,200			
	VV		Mezisoučet		101,450			
	VV		"parapety (šedý EPS tl. 30 mm)"					
	VV		2*0,9+0,9+2*1,2+2*1,2+2*1,5+15*1,66		35,400			
	VV		Mezisoučet		35,400			
	VV		Součet		136,850			
106	M	283759310	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 30mm	m2	21,203	37,00	784,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		101,45*0,19*1,1		21,203			
107	M	283760310	deska EPS grafitová fasádní $\lambda=0,032$ tl 30mm	m2	7,399	42,00	310,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		35,4*0,19*1,1		7,399			
108	K	622221031	Montáž kontaktního zateplení z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken na vnější stěny, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	53,895	626,40	33 759,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		"část KZS z minerální vaty"					
	VV		(9*4)-(3*1,57*2,57)		23,895			
	VV		6*5		30,000			
	VV		Součet		53,895			
109	M	631515380	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno $\lambda=0,036-0,037$ tl 160mm	m2	54,973	416,00	22 868,77	CS ÚRS 2018 02
	VV		53,895*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		54,973			
110	K	622251101	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu	m2	378,890	13,15	4 982,40	CS ÚRS 2018 02
111	K	622251105	Montáž kontaktního zateplení Příplatek k cenám za zápusnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny	m2	53,895	20,00	1 077,90	CS ÚRS 2018 02
112	K	622252001	Montáž listů kontaktního zateplení základacích soklových připevňovacích hmoždinkami	m	108,451	113,30	12 287,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		11,9+24,671+23,93+2*0,16+24,65		85,471			
	VV		0,16+11,9+17,94+0,16+4,97		35,130			
	VV		-4*1-1,88-2,47-3,8		-12,150			
	VV		Součet		108,451			
113	M	590516530	lišta soklová Al s okapničkou základací U 16cm 0,95/200cm	m	113,874	68,00	7 743,43	CS ÚRS 2018 02
	VV		108,451*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		113,874			
114	K	622252002	Montáž listů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	494,250	44,40	21 944,70	CS ÚRS 2018 02
	VV		"připojovací - dle výkazu zateplení ostění a nadpraží"					
	VV		101,45		101,450			
	VV		"parapetní - dle výkazu zateplení parapetu"					
	VV		35,4		35,400			
	VV		"rohové"					
	VV		101,45+35,4+150		286,850			
	VV		"nadokenní"					
	VV		35,4+6*1+2,88+2,47+3,8		50,550			
	VV		"dilatační stěnový"					
	VV		4*5		20,000			
	VV		Součet		494,250			
115	M	59051476	profil okenní začíšťovací se sklovláknitou armovací tkaninou 9 mm/2,4 m	m	106,523	22,00	2 343,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		101,45*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		106,523			
116	M	590515120	profil parapetní se sklovláknitou armovací tkaninou PVC 2 m	m	37,170	33,50	1 245,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		35,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		37,170			
117	M	59051480	profil rohový Al s tkaninou kontaktního zateplení	m	301,193	10,50	3 162,53	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			286,85*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		301,193			
118	M	590515100	profil okenní s nepřiznanou podomítkovou okapnicí PVC 2,0 m	m	53,078	26,00	1 380,03	CS ÚRS 2018 02
			50,55*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		53,078			
119	M	590515000	profil dilatační stěnový	m	21,000	115,00	2 415,00	CS ÚRS 2018 02
			20*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		21,000			
120	K	622325102	Oprava vápenocementové omítky vnějších ploch stupně členitosti 1 hladké stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	486,637	129,00	62 776,17	CS ÚRS 2018 02
			"lokální opravy podkladu pod KZS"					
			378,89+53,895		432,785			
			136,85*0,19		26,002			
			"nezatepované plochy (jihovýchodní pohled)"					
			27,85		27,850			
			Součet		486,637			
121	K	622331141	Omítka cementová vnějších ploch nanášená ručně dvourvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 15 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková stěn	m2	24,024	348,00	8 360,35	CS ÚRS 2018 02
			"sokl"					
			(11,9+24,671+23,93+24,65)*0,2		17,030			
			(11,9+17,94+0,16+4,97)*0,2		6,994			
			Součet		24,024			
122	K	622331191	Omítka cementová vnějších ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 15 mm stěn	m2	48,048	70,00	3 363,36	CS ÚRS 2018 02
			24,024*2		48,048			
123	K	622531011	Omítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená, včetně penetrače podkladu zrnitá, tloušťky 1,5 mm stěn	m2	496,143	251,40	124 730,35	CS ÚRS 2018 02
			"plocha KZS tl. 160 mm"					
			378,89+53,895		432,785			
			"ostění a nadpraží"					
			101,45*(0,19+0,16)		35,508			
			"nezatepované plochy (jihovýchodní pohled)"					
			27,85		27,850			
			Součet		496,143			
124	K	629991012	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou na zajišťovací lištu	m2	108,477	32,00	3 471,26	CS ÚRS 2018 02
			2*0,9*1,06		1,908			
			1*0,9*1,2		1,080			
			2*1,2*1,2		2,880			
			2*1,2*1,5		3,600			
			2*1,5*1,5		4,500			
			15*1,66*2,42		60,258			
			Mezisoučet		74,226			
			6*1*2,1		12,600			
			1,88*2,25		4,230			
			2,47*2,13		5,261			
			3,8*3,2		12,160			
			Mezisoučet		34,251			
			Součet		108,477			
125	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím	m2	510,661	45,00	22 979,75	CS ÚRS 2018 02
			"na podklad před lepením KZS"					
			378,89+53,895		432,785			
			136,85*0,19		26,002			
			"sokl"					
			24,024		24,024			
			"nezatepované plochy (jihovýchodní pohled)"					
			27,85		27,850			
			Součet		510,661			
126	K	631311124	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 16/20	m3	5,032	3 504,19	17 633,10	CS ÚRS 2018 02
			"podlaha přístavba"					
			(11,2+3+17,02+3,3+2,9+4,5+4+2,9+1,5)*0,1		5,032			
127	K	631311131	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě do 1 m2 a tl. přes 80 mm	m3	0,688	4 278,85	2 943,85	CS ÚRS 2018 02
			"dobetonávka podlahy v místě nového zdíva vestavby"					
			"pro základy vestavby (denní místnosti)"					
			2*(3+5,65+0,5+4,6)*0,1*0,25		0,688			
128	K	631311137	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 30/37	m3	58,208	3 927,36	228 603,73	CS ÚRS 2018 02
			"kovárna a střední část"					
			(170+130+26,2+15+14,6+8)*0,16		58,208			
129	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě rýh v dosavadních mazaninách	m3	0,150	4 655,62	698,34	CS ÚRS 2018 02
			"kanalizace v podlaže"					
			2*0,3*0,25		0,150			
130	K	631319173	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 80 do 120	m3	5,032	170,04	855,64	CS ÚRS 2018 02
131	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložení výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240	m3	58,208	85,02	4 948,85	CS ÚRS 2018 02
132	K	631319204	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení ocelovými vlákny (drátkobeton) objemové vyztužení 30 kg/m3	m3	58,208	1 098,13	63 920,10	CS ÚRS 2018 02
133	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	3,997	33 560,86	134 142,75	CS ÚRS 2018 02
			"podlaha přístavba"					
			(11,2+3+17,02+3,3+2,9+4,5+4+2,9+1,5)*1,2*1,98/1000		0,120			
			"2x 6/100/100"					
			"kovárna a střední část"					
			2*(170+130+26,2+15+14,6+8)*1,2*4,44/1000		3,877			
			Součet		3,997			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
134	K	632450122	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 20 do 30 mm "pod parapety ozn. 02, 04, 05"	m2	2,190	367,48	804,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		(0,9+2*1,2)*0,3		0,990			
	VV		2*1,2*0,5		1,200			
	VV		Součet		2,190			
135	K	632450124	Potěr cementový vyrovnávací ze suchých směsí v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm "vyrovnání štítů po ubourání"	m2	1,800	551,75	993,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*6*0,15		1,800			
136	K	632481213	Separáční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylénové fólie "podlaha přístavba"	m2	414,120	12,74	5 274,65	CS ÚRS 2018 02
	VV		(11,2+3+17,02+3,3+2,9+4,5+4+2,9+1,5)		50,320			
	VV		"kovárna a střední část"		363,800			
	VV		(170+130+26,2+15+14,6+8)		414,120			
	VV		Součet		414,120			
137	K	633121112	Povrchová úprava vsypovou směsí průmyslových betonových podlah středně těžký provoz s přísadou korundu, tl. 3 mm "kovárna a střední část"	m2	363,800	222,35	80 890,04	CS ÚRS 2018 02
	VV		(170+130+26,2+15+14,6+8)		363,800			
138	K	634111114	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnící páskou výšky 100 mm	m	81,260	70,63	5 739,28	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*(6,2+1,83)		16,060			
	VV		2*(1,6+1,83)		6,860			
	VV		2*(3,4+4,37)		15,540			
	VV		2*(1,6+1,74)		6,680			
	VV		2*(1,2+2,44)		7,280			
	VV		2*(1,86+2,44)		8,600			
	VV		2*(1,64+2,44)		8,160			
	VV		2*(1,2+2,44)		7,280			
	VV		2*(1,6+0,8)		4,800			
	VV		Součet		81,260			
139	K	634111116	Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou pružnou těsnící páskou výšky 150 mm	m	177,974	96,29	17 137,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*(23,671+6,566)		60,474			
	VV		2*(18,8+8,5)		54,600			
	VV		2*(5,77+4,78)		21,100			
	VV		2*(4,32+3,08)		14,800			
	VV		2*(5,2+2,75)		15,900			
	VV		2*(2,8+2,75)		11,100			
	VV		Součet		177,974			
140	K	634661111	Výplň dilatačních spar mazanin silikonovým tmelem, šířka spár do 5 mm	m	56,501	80,78	4 564,26	CS ÚRS 2018 02
141	K	634911114	Rezaní dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 50 do 80 mm	m	56,501	126,99	7 174,98	CS ÚRS 2018 02
	VV		23,671+5*6,566		56,501			
142	K	637211111	Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do cementové malty MC-10, tl. dlaždic 40 mm "u přístavby"	m2	3,000	675,27	2 025,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		6*0,5		3,000			
143	K	642942611	Osazování zárubní nebo rámu kovových dveřních lisovaných nebo z uhlíků bez dveřních křidel, na montážní pěnu, plochy otvoru do 2,5 m2	kus	12,000	461,85	5 542,15	CS ÚRS 2018 02
	VV		8+2+2		12,000			
144	M	553311150	Zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 700 L/P	kus	8,000	910,00	7 280,00	CS ÚRS 2018 02
145	M	553311170	Zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 110 800 L/P	kus	1,000	930,00	930,00	CS ÚRS 2018 02
146	M	553311300	Zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 800 L/P	kus	1,000	1 030,00	1 030,00	CS ÚRS 2018 02
147	M	553311320	Zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 900 L/P	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	CS ÚRS 2018 02
148	K	642944121	Osazení ocelových dveřních zárubní lisovaných nebo z uhlíků dodatečně s vybetonováním prahu, plochy do 2,5 m2 "do stáv. zdiva" 4	kus	4,000	705,33	2 821,31	CS ÚRS 2018 02
	VV		4		4,000			
149	M	553311320	Zárubeň ocelová pro běžné zdění hranatý profil 125 900 L/P	kus	4,000	1 050,00	4 200,00	CS ÚRS 2018 02
D 8 Trubní vedení							50 967,55	
150	K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost tříd SN 4 DN 125	m	7,700	195,00	1 501,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		6,5+1,2		7,700			
151	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost tříd SN 4 DN 200	m	44,500	452,00	20 114,00	CS ÚRS 2018 02
152	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	3,000	215,00	645,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"redukce pro napojení do šachty" 2		2,000			
	VV		"vločka" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
153	M	286115060	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	2,000	198,00	396,00	CS ÚRS 2018 02
154	M	2866180-R	vložka pro napojení kanalizace do šachty DN 200	kus	1,000	1 220,00	1 220,00	
155	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	2,000	235,00	470,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"redukce pro napojení do šachty" 2		2,000			
156	M	286115080	redukce kanalizační PVC 200/160	kus	2,000	220,00	440,00	CS ÚRS 2018 02
157	K	879181111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 40	kus	1,000	750,00	750,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv "napojení vodovodní přípojky v šachtě" 1		1,000			
158	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	7,700	16,50	127,05	CS ÚRS 2018 02
			vv 6,5+1,2		7,700			
159	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	44,500	22,00	979,00	CS ÚRS 2018 02
160	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	1,000	6 300,00	6 300,00	CS ÚRS 2018 02
161	K	894812207	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 s přítokem tvaru T	kus	1,000	3 720,00	3 720,00	CS ÚRS 2018 02
162	K	894812231	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	1 930,00	1 930,00	CS ÚRS 2018 02
163	K	894812249	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za užití šachtové roury	kus	1,000	95,00	95,00	CS ÚRS 2018 02
164	K	894812251	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop betonový (pro zatížení) s betonovým konusem (7 t)	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 02
165	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	120,800	50,00	6 040,00	CS ÚRS 2018 02
			vv "plynovod"					
			vv 105+3,8		108,800			
			vv "přípojka vody"					
			vv 12		12,000			
			vv Součet		120,800			
166	K	899722112	Krytí potrubí z prastu vyzraznou roln z PVC sirky z 6 cm	m	116,000	15,00	1 740,00	CS ÚRS 2018 02
			vv "plynovod" 105		105,000			
			vv "přípojka vody" 11		11,000			
			vv Součet		116,000			
			D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání				542 466,30	
167	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m	11,500	320,00	3 680,00	CS ÚRS 2018 02
			vv 7+4,5		11,500			
168	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 100x15x25cm	m	12,000	125,00	1 500,00	CS ÚRS 2018 02
169	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	1,500	2 931,82	4 397,72	CS ÚRS 2018 02
			vv "pod obrubníky a palisády" 1,5		1,500			
170	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	260,500	235,31	61 299,54	CS ÚRS 2018 02
			vv "pro nový základ jednotky VZT"					
			vv 3,5+2*2,5		8,500			
			vv "pro nájezd v místě obrubníků a palisád"					
			vv 2*(7+6)		26,000			
			vv "kanalizace"					
			vv 2*52		104,000			
			vv "pro plynovod"					
			vv 2*50		100,000			
			vv "přípojka vody"					
			vv 2*11		22,000			
			vv Součet		260,500			
171	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m. vřškv do	m2	612,038	50,00	30 601,90	CS ÚRS 2018 02
			vv "pohled severovýchodní"					
			vv (24,8+2*0,9)*5		133,000			
			vv 12,2*3		36,600			
			vv 2,2*3,75		8,250			
			vv "pohled jhozápadní"					
			vv (24,6+2*0,9)*4		105,600			
			vv 12,09*3,75		45,338			
			vv 2,2*3,75		8,250			
			vv "pohled jihovýchodní"					
			vv 24,1*5		120,500			
			vv 9/2*3		13,500			
			vv "pohled severozápadní"					
			vv (23,4+2*0,9)*5		126,000			
			vv 10/2*3		15,000			
			vv Součet		612,038			
172	K	941211211	Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112	m2	55 083,420	1,20	66 100,10	CS ÚRS 2018 02
			vv 612,038*90		55 083,420			
173	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m. vřškv do 10 m	m2	612,038	24,00	14 688,91	CS ÚRS 2018 02
174	K	944511111	Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	612,038	12,00	7 344,46	CS ÚRS 2018 02
175	K	944511211	Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111	m2	55 083,420	0,20	11 016,68	CS ÚRS 2018 02
			vv 612,038*90		55 083,420			
176	K	944511811	Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	612,038	8,00	4 896,30	CS ÚRS 2018 02
177	K	946113113	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 o půdorysné ploše přes 5 m2. vřškv přes 2,5 m do 3,5 m	kus	2,000	2 199,62	4 399,23	CS ÚRS 2018 02
			vv "pro střední část (2 sady)" 2		2,000			
178	K	946113213	Montáž pojízdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití pojízdného lešení k ceně -3113	kus	60,000	390,00	23 400,00	CS ÚRS 2018 02
			vv 2*30		60,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
179	K	946113813	Demontáž pojizdných věží trubkových nebo dílcových s maximálním zatížením podlahy do 200 kg/m ² o půdovrchní ploše přes 5 m ² , výškv přes 2,5 m do 3,5 m	kus	2,000	1 229,53	2 459,07	CS ÚRS 2018 02
180	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m ²	91,520	45,00	4 118,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"vestavba (denní místnost)"					
	VV		15+26,2		41,200			
	VV		"přístavba"					
	VV		11,2+3+17,02+3,3+2,9+4,5+4+2,9+1,5		50,320			
	VV		Součet		91,520			
181	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m ²	329,000	65,00	21 385,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kovárna, svařovna"					
	VV		170+94+65		329,000			
182	K	952901221	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespálnou podlahou-zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přilehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch	m ²	656,000	81,00	53 136,00	CS ÚRS 2018 02
183	K	953943112	Osazování drobných kovových předmětů výrobku ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotností přes 1 do 5	kus	1,000	165,62	165,62	CS ÚRS 2018 02
	VV		"PHP do přístavby" 1		1,000			
184	M	44932112	přístroj hasicí ruční práškový PG 4 LE	kus	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2018 02
185	K	953961113	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	16,000	61,92	990,67	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kotvení pozednice á 1,5 m"					
	VV		2*8		16,000			
186	K	953965124	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 300 mm	kus	16,000	167,04	2 672,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"kotvení pozednice á 1,5 m"					
	VV		2*8		16,000			
187	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m ³	m ³	1,123	1 108,38	1 244,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ubourání štítu"					
	VV		5,15/2*1,16*0,15		0,448			
	VV		1,82*0,93*0,15		0,254			
	VV		2*1,65*0,85*0,15		0,421			
	VV		Součet		1,123			
188	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m ³	m ³	6,217	1 108,38	6 890,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,95*0,33*1,8		1,752			
	VV		2,05*0,17*1,5		0,523			
	VV		(4,57+3,16)*0,17*3		3,942			
	VV		Součet		6,217			
189	K	962081141	Bourání zdiva příček nebo vybourání otvorů ze skleněných tvárnic, tl. do 150 mm	m ²	7,800	165,58	1 291,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,9*2		7,800			
190	K	964011211	Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 50 ka/m	m ³	0,400	3 816,35	1 526,54	CS ÚRS 2018 02
	VV		"výšková úprava dveří a vrat"					
	VV		(1,5+2,5)*0,5*0,2		0,400			
191	K	965042231	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m ²	m ³	1,719	2 503,04	4 302,73	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro základy vestavby (denní místnosti)"					
	VV		(3+5,65+0,5+4,6)*0,5*0,25		1,719			
192	K	965049112	Bourání mazanin Příplatek k cenám za bourání mazanin betonových se svařovanou sítí, tl. přes 100 mm	m ³	1,719	1 111,88	1 911,32	CS ÚRS 2018 02
193	K	967031132	Přisekání (spicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou	m ²	6,774	117,29	794,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"zajištění po hrubém vybourání otvorů"					
	VV		4*0,5*1,5		3,000			
	VV		2*0,8*0,521		0,834			
	VV		2*2*2,1*0,25		2,100			
	VV		2*2*2,1*0,1		0,840			
	VV		Součet		6,774			
194	K	968062246	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů rámu oken s křídly jednoduchých, ploch do 4 m ²	m ²	28,120	89,14	2 506,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 05"					
	VV		7*1,66*2,42		28,120			
195	K	968062559	Vybourání dřevěných rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, plochy přes 5 m ²	m ²	12,160	85,83	1 043,65	CS ÚRS 2018 02
	VV		3,8*3,2		12,160			
196	K	968072244	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly jednoduchých, ploch do 1 m ²	m ²	1,908	304,95	581,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 01"					
	VV		2*0,9*1,06		1,908			
197	K	968072246	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů okenních rámu s křídly jednoduchých, ploch do 4 m ²	m ²	32,138	99,90	3 210,61	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ozn. 05"					
	VV		8*1,66*2,42		32,138			
198	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní. plochy do 2 m2	m2	12,600	259,14	3 265,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		6*1*2,1		12,600			
199	K	968072558	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích. plochy do 5 m2	m2	9,491	153,44	1 456,29	CS ÚRS 2018 02
	VV		1,88*2,25		4,230			
	VV		2,47*2,13		5,261			
	VV		Součet		9,491			
200	K	971033241	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2 tl. do 300 mm	kus	2,000	67,06	134,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro plynovodní potrubí" 2		2,000			
201	K	971033261	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m2 tl. do 600 mm	kus	1,000	231,81	231,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro plynovodní potrubí" 1		1,000			
202	K	971033531	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2 tl. do 150 mm	m2	2,940	218,02	640,97	CS ÚRS 2018 02
	VV		"otvory pro VZT (6 ks)"					
	VV		6*0,7*0,7		2,940			
203	K	971033541	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2 tl. do 300 mm	m3	1,284	1 384,26	1 777,39	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro plynovou niku v obvodovém zdivu"					
	VV		0,6*0,6*0,3		0,108			
	VV		"otvory pro VZT ve vnitřních stěnách tl. 300 mm (8 ks)"					
	VV		8*0,7*0,7*0,3		1,176			
	VV		Součet		1,284			
204	K	971033561	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 1 m2 tl. do 600 mm	m3	1,438	1 599,52	2 300,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		"parapet"					
	VV		1*0,8*0,521		0,417			
	VV		"otvory pro VZT v obvodových stěnách (4 ks)"					
	VV		4*0,7*0,7*0,521		1,021			
	VV		Součet		1,438			
205	K	971033621	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2 tl. do 100 mm	m2	4,200	91,07	382,49	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro nové dveře"					
	VV		2*1*2,1		4,200			
206	K	971033641	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2 tl. do 300 mm	m3	1,188	882,00	1 047,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro nové dveře do dílny"					
	VV		0,9*2,1*0,25		0,473			
	VV		1,3*2,2*0,25		0,715			
	VV		Součet		1,188			
207	K	971033651	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2 tl. do 600 mm	m3	1,800	995,70	1 792,25	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nová okna ozn. 4"					
	VV		2*1,2*1,5*0,5		1,800			
208	K	973031812	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových příček. tl. do 100 mm	m	3,500	122,53	428,86	CS ÚRS 2018 02
209	K	973031813	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových příček. tl. do 150 mm	m	8,750	201,18	1 760,34	CS ÚRS 2018 02
	VV		2,25+2*3,25		8,750			
210	K	973031824	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových zdí. tl. do 300 mm	m	14,250	290,60	4 140,99	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přístavba"					
	VV		2,75+3,25		6,000			
	VV		"vestavba"					
	VV		3*2,75		8,250			
	VV		Součet		14,250			
211	K	973031826	Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových zdí. tl. do 600 mm	m	7,250	402,36	2 917,13	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*2+3,25		7,250			
212	K	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	11,000	94,38	1 038,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro plynovodní potrubí uložené v drážce zdiva" 11		11,000			
213	K	974031664	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtažování nosníků do zdí, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 150 mm	m	12,000	197,32	2 367,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		"výšková úprava dveří a vrat"					
	VV		3*2,5+3*1,5		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
214	K	974031666	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou pro vtahování nosníků do zdi, před vybouráním otvoru do hl. 150 mm, při v. nosníku do 250 mm	m	45,600	256,65	11 703,30	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro RZP překlady"					
	VV		(6+2)*3*1,5		36,000			
	VV		2*2*1,8		7,200			
	VV		2*1,2		2,400			
	VV		Součet		45,600			
215	K	974042587	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 250 mm a šířky do 300 mm	m	2,000	628,11	1 256,21	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro kanalizaci" 2		2,000			
216	K	976047231	Vybourání betonových nebo železobetonových dvířek, ventilací, obrub, krycích desek krycích desek, ukončujících horní plochu zdiva tl. do 100 mm	m	12,090	145,71	1 761,66	CS ÚRS 2018 02
	VV		"bourané štíty"					
	VV		5,15+2*1,82+2*1,65		12,090			
217	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	0,150	6 496,68	974,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro napojení kanalizace do šachty" 0,15		0,150			
218	K	977311114	Rezáni stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 150 do 200 mm	m	27,500	306,68	8 433,83	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pro základy vestavby (denní místnosti)"					
	VV		2*(3+5,65+0,5+4,6)		27,500			
219	K	978012191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů rákosovaných, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	408,158	127,50	52 039,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přístavba "					
	VV		11,2+3+17,02		31,220			
	VV		"kovárna"					
	VV		170		170,000			
	VV		"střední část"					
	VV		23,65*(5,25+2*1,75)		206,938			
	VV		Součet		408,158			
220	K	978015341	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar a s očištěním zdiva stupně členitosti 1 a 2, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	486,637	16,56	8 057,81	CS ÚRS 2018 02
	VV		"lokální opravy podkladu pod KZS"					
	VV		378,89+53,895		432,785			
	VV		136,85*0,19		26,002			
	VV		"nezatepované plochy (jihovýchodní pohled)"					
	VV		27,85		27,850			
	VV		Součet		486,637			
221	K	978036191	Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškraabáním spar zdiva a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %	m2	24,024	105,42	2 532,62	CS ÚRS 2018 02
	VV		"sokl"					
	VV		24,024		24,024			
222	K	978059541	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 1 m2	m2	5,000	82,79	413,95	CS ÚRS 2018 02
223	K	979071121	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těžším	m2	30,000	27,60	827,91	CS ÚRS 2018 02
	VV		"dlažební kostky pro opětovné použití" 30		30,000			
224	K	981011316	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, smíšeného nebo hrázdného zdiva, tvárníc na maltu vápennou nebo vápenocementovou s podílem konstrukcí přes 30 do 35 %	m3	207,001	407,13	84 276,55	CS ÚRS 2018 02
	VV		"demolice stávajícího přístavku"					
	VV		11,9*4,97*3,5		207,001			
D	997		Přesun sutě				401 803,65	
225	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a halv výškv přes 6 do 9 m	t	284,319	515,58	146 590,47	CS ÚRS 2018 02
226	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	284,319	206,14	58 609,38	CS ÚRS 2018 02
227	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	6 823,656	9,02	61 552,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		284,319*24 'Přepočtené koeficientem množství		6 823,656			
228	K	997013821	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) ze stavebních materiálů obsahujících azbest zatříděných do Katalogu odpadů pod kódem 170 605	t	5,686	1 700,00	9 666,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		284,319*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		5,686			
229	K	9970138-R	Poplatek za uložení vyříděného stavebního odpadu na skládce (skládkovné)	t	278,633	450,00	125 384,85	
	VV		284,319*0,98 'Přepočtené koeficientem množství		278,633			
D	998		Přesun hmot				99 687,44	
230	K	998011002	Přesun hmot pro budovy občanské vystavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárníc nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výškv přes 6 do 12 m	t	375,420	265,54	99 687,44	CS ÚRS 2018 02
D	PSV		Práce a dodávky PSV				4 878 146,90	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				26 046,15	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
231	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	73,023	11,60	847,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přístavba"					
	VV		11,9*4,97		59,143			
	VV		"základy vestavby"					
	VV		(3,08+6,02+4,78)*1		13,880			
	VV		Součet		73,023			
232	M	111631500	lak asfaltový penetrační	t	0,022	41 000,00	902,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		73,023*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,022			
233	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem	m2	14,385	25,38	365,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přístavba"					
	VV		(2*11,9+4,97)*0,5		14,385			
234	M	111631500	lak asfaltový penetrační	t	0,005	41 000,00	205,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		14,385*0,00035 'Přepočtené koeficientem množství		0,005			
235	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	73,023	115,64	8 444,63	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přístavba"					
	VV		11,9*4,97		59,143			
	VV		"základy vestavby"					
	VV		(3,08+6,02+4,78)*1		13,880			
	VV		Součet		73,023			
236	M	628522640	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posvp	m2	83,976	110,00	9 237,36	CS ÚRS 2018 02
	VV		73,023*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		83,976			
237	K	711745567	Provedení detailů pásy přitavením spojů obrácených nebo zpětných se zesílením rš 500 mm NAIP	m	28,770	130,04	3 741,23	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přístavba - zpětný spoj"					
	VV		(2*11,9+4,97)		28,770			
238	M	628522640	pásy s modifikovaným asfaltem vložka skelná tkanina minerální posvp	m2	17,262	110,00	1 898,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		28,77*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		17,262			
239	K	998711102	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 6 do 12 m	t	0,416	973,01	404,77	CS ÚRS 2018 02
D 713			Izolace tepelné			217 205,90		
240	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	414,120	61,34	25 402,67	CS ÚRS 2018 02
	VV		"podlaha přístavba"					
	VV		(11,2+3+17,02+3,3+2,9+4,5+4+2,9+1,5)		50,320			
	VV		"kovárna a střední část"					
	VV		(170+130+26,2+15+14,6+8)		363,800			
	VV		Součet		414,120			
241	M	283758180	deska EPS pro aplikace bez zatížení tl 70mm	m2	844,805	105,00	88 704,53	CS ÚRS 2018 02
	VV		414,12*2,04 'Přepočtené koeficientem množství		844,805			
242	K	713151111	Montáž tepelné izolace střeš šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně mezi krokve	m2	617,163	43,82	27 041,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přístavba - tl. 260-100=160 mm +10% na vyplnění kolem pozednic"					
	VV		(11,2+3+17,02)*1,1		34,342			
	VV		(3,3+2,9+4,5+4+2,9+1,5)*1,1		21,010			
	VV		Mezisoučet		55,352			
	VV		"kovárna, svařovna, střední část - tl. 240-100=140 mm + 10% na vyplnění prostor"					
	VV		(170+94+65)*1,1		361,900			
	VV		23,65*(5,25+2*1,75)*1,1		227,631			
	VV		"minus světlíky"					
	VV		-(6+6+10)*1,26		-27,720			
	VV		Mezisoučet		561,811			
	VV		Součet		617,163			
243	M	63141192	deska tepelné izolační minerální do šikmých střeš a stěn $\lambda=0,036-0,037$ tl 140mm	m2	573,047	110,00	63 035,17	CS ÚRS 2018 02
	VV		561,811*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		573,047			
244	M	63141194	deska tepelné izolační minerální do šikmých střeš a stěn $\lambda=0,036-0,037$ tl 160mm	m2	56,459	124,00	7 000,92	CS ÚRS 2018 02
	VV		55,352*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		56,459			
245	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv přes 6	t	5,350	1 125,51	6 021,47	CS ÚRS 2018 02
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace			29 119,37		
246	K	721173402	Potrubí z plastových trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125	m	13,500	411,60	5 556,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		11,5+2		13,500			
247	K	721174042	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 40	m	19,000	334,95	6 364,05	CS ÚRS 2018 02
248	K	721174043	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 50	m	32,000	362,25	11 592,00	CS ÚRS 2018 02
249	K	721174045	Potrubí z plastových trub polypropylenové přípojovací DN 110	m	1,000	544,95	544,95	CS ÚRS 2018 02
250	K	721174063	Potrubí z plastových trub polypropylenové větrací DN 110	m	4,500	326,55	1 469,48	CS ÚRS 2018 02
251	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	2,000	64,05	128,10	CS ÚRS 2018 02
252	K	721194105	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	12,000	73,50	882,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		2+8+1+1		12,000			
253	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	2,000	107,10	214,20	CS ÚRS 2018 02
254	K	721273153	Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110	kus	1,000	688,80	688,80	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
255	K	721274121	Ventily přívzdušňovací odpadních potrubí vnitřní od DN 32 do DN 50	kus	1,000	190,05	190,05	CS ÚRS 2018 02
256	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	69,500	21,00	1 459,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		13.5+19+32+1+4		69,500			
257	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,048	617,40	29,64	CS ÚRS 2018 02
D 722			Zdravotnicka - vnitřní vodovod				53 798,21	
258	K	722174002	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 20 x 2,8	m	31,100	265,65	8 261,72	CS ÚRS 2018 02
	VV		"SV" 24		24,000			
	VV		"TV" 7,1		7,100			
	VV		Součet		31,100			
259	K	722174003	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 16 (SDR 7,4) D 25 x 3,5	m	45,000	330,75	14 883,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		"SV" 45		45,000			
260	K	722174087	Potrubí z plastových trubek z polyetylenu svařovaných na tuho D do 50	m	12,000	379,05	4 548,60	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přípojka z vodovodní šachty D40" 12		12,000			
261	K	722181231	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z penového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	69,000	64,05	4 419,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		"SV" 24+45		69,000			
262	K	722181232	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z penového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 9 do 13 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	1,000	78,75	78,75	CS ÚRS 2018 02
263	K	722181241	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z penového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm	m	7,100	85,05	603,86	CS ÚRS 2018 02
264	K	722190401	Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25	kus	10,000	177,45	1 774,50	CS ÚRS 2018 02
265	K	722220111	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtakový ventil G 1/2	kus	9,000	184,80	1 663,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		2+2+5		9,000			
266	K	722220112	Armatury s jedním závitem nástěnky pro výtakový ventil G 3/4	kus	1,000	225,75	225,75	CS ÚRS 2018 02
267	K	722220121	Armatury s jedním závitem nástěnky pro baterii G 1/2	pár	2,000	368,55	737,10	CS ÚRS 2018 02
268	K	722224116	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 3/4	kus	1,000	303,45	303,45	CS ÚRS 2018 02
269	K	722225324-R	Armatury s jedním závitem přechodová šroubení krátká s vnitřním závitem D 32 x R 3/4	kus	1,000	686,70	686,70	
270	K	722225326-R	Armatury s jedním závitem přechodová šroubení krátká s vnitřním závitem D 40 x R 1 1/4	kus	1,000	957,60	957,60	
271	K	722240124	Armatury z plastických hmot kohouty (PPR) kulové DN 32	kus	1,000	515,55	515,55	CS ÚRS 2018 02
272	K	722290215	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí hrdlového nebo přírubového do DN 100	m	88,100	117,60	10 360,56	CS ÚRS 2018 02
	VV		31.1+45+12		88,100			
273	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	88,100	42,00	3 700,20	CS ÚRS 2018 02
274	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6	t	0,140	553,35	77,47	CS ÚRS 2018 02
D 723			Zdravotnicka - vnitřní plynovod				23 809,73	
275	K	723150312	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla D 57/3,2	m	32,300	537,60	17 364,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		14+7,5+4,5+3+2,8+0,5		32,300	0		
276	K	723150368	Potrubí z ocelových trubek tlakových chránicových DN 76/3,2	m	1,000	519,75	519,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		"chránička v obvodové zdi" 1		1,000	0		
277	K	723150369	Potrubí z ocelových trubek tlakových chránicových DN 89/3,6	m	4,000	640,50	2 562,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"chránička v protlaku"		4,000			
	VV		2*2		4,000			
278	K	7231509-R	D+M vystředovací kroužky pro uložení potrubí do chrániček v protlaku	kus	4,000	477,75	1 911,00	
279	K	723190254	Přípojky plynovodní ke strojům a zařízením z trubek vyvedení a upevnění plynovodních výpustek na potrubí přes 25 do DN 50	kus	1,000	262,50	262,50	CS ÚRS 2018 02
280	K	7232202-R	Šroubení přechodové DN 50/ DN 20	kus	1,000	690,90	690,90	
281	K	723231163	Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 3/4	kus	1,000	387,45	387,45	CS ÚRS 2018 02
	VV		"KK DN 20" 1		1,000			
282	K	998723102	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6	t	0,201	555,45	111,65	CS ÚRS 2018 02
D 725			Zdravotnicka - zařizovací předměty				106 741,49	
283	K	725112182	Zařízení záchodů kombi klozety s úspornou armaturou odpad svislý	soubor	2,000	5 712,00	11 424,00	CS ÚRS 2018 02
284	K	725121501	Pisoárové záchodky keramické bez splachovací nádrže urinal bez odsávání bez otvoru pro ventil	soubor	2,000	4 515,00	9 030,00	CS ÚRS 2018 02
285	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtakových armatur umyvadel	soubor	1,000	122,85	122,85	CS ÚRS 2018 02
286	K	725211602	Umyvadla keramická bez výtakových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá bez sloupů nebo krvtu na sifon 550 mm	soubor	3,000	2 446,50	7 339,50	CS ÚRS 2018 02
287	K	725211603	Umyvadla keramická bez výtakových armatur se zápachovou uzávěrkou připevněná na stěnu šrouby bílá bez sloupů nebo krvtu na sifon 600 mm	soubor	5,000	2 520,00	12 600,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
288	K	725241111	Sprchové vaničky, boxy, kouty a zástěny sprchové vaničky akrylátové čtvercové 800x800 mm	soubor	1,000	5 544,00	5 544,00	CS ÚRS 2018 02
289	K	725244522	Sprchové dveře a zástěny zástěny sprchové rohové čtvercové/obdélníkové rámové se skleněnou výplní tl. 4 a 5 mm dveře posuvné dvoudílné, vstup z rohu, na vaničku 800x800 mm	soubor	1,000	10 815,00	10 815,00	CS ÚRS 2018 02
290	K	725531101	Elektrické ohříváče zásobníkové beztlakové přepadové objem nádrže (příkon) 5 l (2,0 kW)	soubor	4,000	3 622,50	14 490,00	CS ÚRS 2018 02
291	K	725539202	Elektrické ohříváče zásobníkové montáž tlakových ohříváčů závěsných (svislých nebo vodorovných) přes 15 do 50 l	soubor	1,000	3 087,00	3 087,00	CS ÚRS 2018 02
292	M	54132222-R	ohříváč vody elektrický závěsný svislý 20 l	kus	1,000	5 386,50	5 386,50	
293	K	725813111	Ventily rohové bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	25,000	194,25	4 856,25	CS ÚRS 2018 02
		VV	2+2+2*8+4+1		25,000			
294	K	725820802	Demontáž baterií stojánkových do 1 otvoru	soubor	1,000	68,25	68,25	CS ÚRS 2018 02
295	K	725821312	Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým kulatým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	3 559,50	3 559,50	CS ÚRS 2018 02
		VV	"pro výlevku" 1		1,000			
296	K	725822611	Baterie umyvadlové stojánkové pákové bez výpusti	soubor	8,000	1 858,50	14 868,00	CS ÚRS 2018 02
297	K	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	1,000	3 318,00	3 318,00	CS ÚRS 2018 02
298	K	725850800	Demontáž odpadních ventilů všech přípojovacích dimenzí	kus	1,000	18,90	18,90	CS ÚRS 2018 02
299	K	998725102	Přesun hmot pro zařízení předměty stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,331	645,75	213,74	CS ÚRS 2018 02

D 740

Elektromontáže

1 036 997,04

300	K	K143	A Svítidlo 2.4 ft 6400/840, IP54	ks	7,000	1 680,51	11 763,57	
301	K	K144	B Svítidlo 2.5ft PC Al 8000/840, IP66	ks	68,000	2 410,47	163 911,96	
302	K	K145	C Svítidlo 1500/840, LED, sensor, IP54	ks	7,000	2 627,61	18 393,27	
303	K	K146	D Svítidlo 1500/840, LED,	ks	15,000	2 283,42	34 251,30	
304	K	K147	Jednopol.spínač, řazení č. 1, 10A/250VAC, těsné prov.	ks	12,000	337,95	4 055,40	
305	K	K148	Střídavý prepínač, řazení c. 6, 10A/250VAC, těsné prov.	ks	3,000	337,95	1 013,85	
306	K	K149	Sériový přep.střídavý, 10A/250VAC, těsné prov.	ks	4,000	356,85	1 427,40	
307	K	K150	Jednopolový spínač, řazení č. 1, 10A/250VAC	ks	7,000	315,27	2 206,89	
308	K	K151	Střídavý prepínač, řazení č. 6, 10A/250VAC	ks	6,000	315,27	1 891,62	
309	K	K152	Křížový prepínač, řazení č. 7, 10A/250VAC	ks	2,000	387,80	775,60	
310	K	K153	Spínač tlačítkový se signal.doutn., 10A/250VAC	ks	2,000	326,61	653,22	
311	K	K154	Přípojka pro boiler, 230V/16A, pod om.	ks	1,000	747,60	747,60	
312	K	K155	Časový spínač do instal.krab.	ks	1,000	829,50	829,50	
313	K	K156	Pomocné relé do instal.krab.	ks	1,000	577,50	577,50	
314	K	K157	Zásuvka dvojnásobná, 2x2P+PE, 16A/250VAC,	ks	12,000	339,78	4 077,36	
315	K	K158	Zásuvka jednonásobná, 2P+PE, 16A/250VAC,	ks	4,000	260,40	1 041,60	
316	K	K159	Zásuvka jednonásobná, 2P+PE, 16A/250VAC, těsné prov.	ks	27,000	310,80	8 391,60	
317	K	K160	Zásuvka průmyslová 400V/32A	ks	26,000	522,06	13 573,56	
318	K	K161	Spínač vačkový ve skříni 400V/10A	ks	2,000	585,06	1 170,12	
319	K	K162	Spínač vačkový ve skříni 400V/16A	ks	1,000	610,26	610,26	
320	K	K163	Spínač vačkový ve skříni 400V/32A	ks	4,000	1 034,88	4 139,52	
321	K	K164	Zásuvk.skříň Mi 78238, 2x230V/16A,2x400V/32A	ks	4,000	9 576,69	38 306,76	
322	K	K165	Napájecí zdroj pro pisoáry ZAC1/50, 50VA	ks	1,000	2 135,00	2 135,00	
323	K	K166	Elektroinstal.krabice přístrojová, KO68	ks	61,000	75,46	4 603,06	
324	K	K167	Elektroinstal.krabice vč.svork.,KR68	ks	32,000	70,95	2 270,40	
325	K	K168	Elektroinstal.krabice vč.svork.,těsné provedení	ks	16,000	235,20	3 763,20	
326	K	K169	Kabel CYKY 2Ax1,5mm2	m	60,000	56,01	3 360,60	
327	K	K170	Kabel CYKY-J 3x1,5mm2	m	1 240,000	58,99	73 147,60	
328	K	K171	Kabel CYKY-O 3x1,5mm2	m	360,000	67,06	24 141,60	
329	K	K172	Kabel CYKY-J 3x2,5mm2	m	1 040,000	82,59	85 893,60	
330	K	K174	Kabel CYKY-J 5x2,5mm2	m	380,000	80,30	30 514,00	
331	K	K175	Kabel CYKY-J 5x4mm2	m	70,000	102,50	7 175,00	
332	K	K176	Kabel CYKY-J 5x6mm2	m	380,000	135,73	51 577,40	
333	K	K177	Kabel CYKY-J 5x10mm2	m	150,000	183,86	27 579,00	
334	K	K178	Kabel CYKY-J 5x16mm2	m	220,000	272,99	60 057,80	
335	K	K179	Kabel AYKY 4B 35mm2	m	100,000	157,08	15 708,00	
336	K	K180	Kabel AYKY 4Bx50mm2	m	40,000	191,92	7 676,80	
337	K	K181	Kabel AYKY 3x240+120mm2	m	30,000	418,10	12 543,00	
338	K	K182	Vodič CMSM 5Cx1,5 mm2	m	20,000	100,13	2 002,60	
339	K	K183	Vodič CMSM 5Cx4 mm2	m	60,000	157,46	9 447,60	
340	K	K203.1	Vodič UTP cat 5.CMSM 5Cx4 mm2	m	80,000	55,27	4 421,60	
341	K	K184	Vodič CYA 6mm2 zž	m	140,000	61,99	8 678,60	
342	K	K185	Kabelový drát. rošt 100x300mm	m	50,000	489,72	24 486,00	
343	K	K186	Kabelový žlab plech."C" 100x100mm	m	150,000	351,12	52 668,00	
344	K	K187	Trubka ochranná PVC pr.16mm	m	150,000	78,74	11 811,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
345	K	K188	Trubka ochranná PVC pr.29mm	m	100,000	88,06	8 806,00	
346	K	K189	Ukončení vodiče v rozvaděči do pr. 2,5mm2	ks	100,000	15,40	1 540,00	
347	K	K190	Ukončení vodiče v rozvaděči do pr. 16 mm2	ks	100,000	30,80	3 080,00	
348	K	K191	Rozvaděč R1	ks	1,000	40 447,26	40 447,26	
349	K	K192	Rozvaděč R2	ks	1,000	36 528,66	36 528,66	
350	K	K193	Rozvaděč R3	ks	1,000	33 295,50	33 295,50	
351	K	K189	Ukončení vodiče v rozvaděči do pr. 2,5mm2	ks	160,000	15,40	2 464,00	
352	K	K190	Ukončení vodiče v rozvaděči do pr. 16 mm2	ks	80,000	30,80	2 464,00	
353	K	K194	Ukončení vodiče v rozvaděči do pr. 50 mm2	ks	12,000	115,50	1 386,00	
354	K	K195	Kabelová spojka pro celoplast.kab. do 4x240mm2	ks	1,000	153,99	153,99	
355	K	K196	Zemní práce	m	15,000	461,99	6 929,85	
356	K	K197	Podružný a spojovací materiál	ks	1,000	6 158,88	6 158,88	
357	K	K198	Demontáž a montáž svodů jím.vedení hromosv.	ks	1,000	7 699,86	7 699,86	
358	K	K199	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	ks	1,000	15 692,04	15 692,04	
359	K	K200	Příspěvek na recyklaci	ks	1,000	1 791,72	1 791,72	
360	K	K201	Doprava	ks	1,000	8 246,70	8 246,70	
361	K	K202	Výchozí revizní zpráva elektro	ks	1,000	20 841,66	20 841,66	

D 762			Konstrukce tesařské	181 767,92				
362	K	762082130	Práce společné pro tesařské konstrukce profilování zhlaví trámů a ozdobných konců jednoduché seřiznutí jedním řezem ploch přes 160 do 320 cm2	kus	13,000	110,00	1 430,00	CS ÚRS 2018 02
363	K	762083111	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu a houhám třída ohrožení 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	2,893	715,00	2 068,50	CS ÚRS 2018 02
	vv		2,249+0,644		2,893			
364	K	762332131	Montáž vázaných konstrukcí krovů střeš pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy do 120 cm2	m	30,800	165,00	5 082,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		"pomocný materiál pro obednění podhledu 10/12"					
	vv		2*12,5+5,8		30,800			
365	K	762332132	Montáž vázaných konstrukcí krovů střeš pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu, z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	96,800	159,50	15 439,60	CS ÚRS 2018 02
	vv		"pozednice 12/14"					
	vv		2*12		24,000			
	vv		"krokev 10/18"					
	vv		13*5,6		72,800			
	vv		Součet		96,800			
366	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	2,249	8 415,00	18 925,34	CS ÚRS 2018 02
	vv		"pomocný materiál pro obednění podhledu 10/15"					
	vv		(2*12,5+5,8)*0,1*0,12*1,08		0,399			
	vv		"pozednice 12/14"					
	vv		2*12*0,12*0,14*1,08		0,435			
	vv		"krokev 10/18"					
	vv		13*5,6*0,1*0,18*1,08		1,415			
	vv		Součet		2,249			
367	K	762332931	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž z nehoblovaného řeziva (materiál ve specifikaci). průřezové plochy do 120 cm2	m	50,000	148,50	7 425,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		"vzpěry"					
	vv		2*25*1		50,000			
368	M	605121300	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	0,644	8 195,00	5 277,58	CS ÚRS 2018 02
	vv		"vzpěry 9/13 cm"					
	vv		2*25*1*0,09*0,13*1,1		0,644			
369	K	762341027	Bednění a laťování bednění střeš rovných sklonů do 60 st. s vyřezáním otvorů z dřevoštěpkových desek šroubovaných na krokev 25 mm na pero a drážku, tloušťka desek	m2	74,000	159,50	11 803,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		"střešna přístavku" 74		74,000			
370	K	762341675	Bednění a laťování montáž bednění stitových okapových říms, krajnic, závětných prken a žaluzií ve spádu nebo rovnoběžně s okapem z desek dřevořískových nebo dřevoštěpkových na pero a	m2	19,596	198,00	3 880,01	CS ÚRS 2018 02
	vv		"podbití střešy přístavby"					
	vv		2*12,16*0,4		9,728			
	vv		"římsa jihozápadní pohled"					
	vv		24,67*1*0,4		9,868			
	vv		Součet		19,596			
371	M	607262740	deska dřevoštěpková OSB 3 pero-drážka nebroušená tl 18mm	m2	25,867	159,50	4 125,79	CS ÚRS 2018 02
	vv		23,5152*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		25,867			
372	K	762342441	Bednění a laťování montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralatí	m	72,800	27,50	2 002,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		13*5,6		72,800			
373	M	605141140	řezivo jehličnaté latě střešní impregnované dl 4 m	m3	0,189	7 480,00	1 413,72	CS ÚRS 2018 02
	vv		72,8*0,04*0,06*1,08		0,189			
374	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel vrutv	m3	3,082	1 045,00	3 220,69	CS ÚRS 2018 02
	vv		2,249+0,644+0,189		3,082			
375	K	762841811	Demontáž podbití obkladů stropů a střeš sklonů do 60 st. z hrubých prken tl. do 35 mm bez omítky	m2	535,938	137,50	73 691,48	CS ÚRS 2018 02
	vv		"kovárna"					
	vv		170		170,000			
	vv		"svařovna"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		94+65		159,000			
	VV		"střední část"					
	VV		23,65*(5,25+2*1,75)		206,938			
	VV		Součet		535,938			
376	K	762841822	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střeš sklonu do 60 st. z desek tvrdých (cementotřískových, dřevoštěpkových apod.)	m2	159,000	126,50	20 113,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"svažovna - azbest"					
	VV		94+65		159,000			
377	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	3,234	1 815,00	5 869,71	CS ÚRS 2018 02
D 763			Konstrukce suché výstavby				697 719,61	
378	K	763131411	Podhled ze sadrokartonových desek dvouvrstva zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm bez TI	m2	41,200	757,90	31 225,48	CS ÚRS 2018 02
	VV		"vestavba (denní místnost)"					
	VV		15+26,2		41,200			
379	K	763131412	Podhled ze sadrokartonových desek dvouvrstva zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm TI tl. 100 mm	m2	539,438	962,60	519 263,02	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přístavba "					
	VV		11,2+3+17,02		31,220			
	VV		"kovárna"					
	VV		170		170,000			
	VV		"svažovna"					
	VV		94+65		159,000			
	VV		"střední část"					
	VV		23,65*(5,25+2*1,75)		206,938			
	VV		"minus světlíky"					
	VV		-(6+6+10)*1,26		-27,720			
	VV		Součet		539,438			
380	K	763131452	Podhled ze sadrokartonových desek dvouvrstva zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2 tl. 12,5 mm TI tl. 100 mm	m2	19,100	1 209,70	23 105,27	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přístavba WC, umývárny"					
	VV		3,3+2,9+4,5+4+2,9+1,5		19,100			
381	K	763131714	Podhled ze sadrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sadrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	625,518	26,00	16 263,47	CS ÚRS 2018 02
	VV		41,2+539,438+19,1		599,738			
	VV		"oplaštění světlíků"					
	VV		2*(6+1,26)*0,5		14,520			
	VV		2*(10+1,26)*0,5		11,260			
	VV		Součet		625,518			
382	K	763131751	Podhled ze sadrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sadrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	558,538	71,30	39 823,76	CS ÚRS 2018 02
	VV		539,438+19,1		558,538			
383	M	283292760	folie nehořlavá parotěsná pro interiér (reakce na oheň - třída E) 140 g/m2	m2	642,217	26,50	17 018,75	CS ÚRS 2018 02
	VV		558,44959659769*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		642,217			
384	M	283292970	páska spojovací oboustranné lepicí parotěsných folií	m	500,000	7,50	3 750,00	CS ÚRS 2018 02
385	K	76317120-R	Zřízení větracích otvorů v sdk pohledu 0,8x1,2 m (D+M)	kus	2,000	2 300,00	4 600,00	
	VV		"kovárna" 2		2,000			
386	K	76317130-R	Demontáž a zpětná montáž podhledu pro montáž VZT nad 2.np (podstřeší)	m2	6,000	690,00	4 140,00	
	VV		3*2		6,000			
387	K	763182411	Výplně otvorů konstrukcí ze sadrokartonových desek opláštění obvodu střešního okna z desek a UA profilů hloubky do 0,5 m	m	51,560	584,20	30 121,35	CS ÚRS 2018 02
	VV		"oplaštění světlíků"					
	VV		2*(6+1,26)		29,040			
	VV		2*(10+1,26)		22,520			
	VV		Součet		51,560			
388	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sadrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	9,749	862,50	8 408,51	CS ÚRS 2018 02
D 764			Konstrukce klempířské				265 751,65	
389	K	76400190-R	Uprava střešní plechové krytiny pro osazení ventilačních hlavic VZT - rozkrytí krytiny, lemování hlavic cca 500x500 mm	kus	2,000	3 277,50	6 555,00	
390	K	76400191-R	Uprava střešní plechové krytiny pro osazení ventilačních hlavic VZT - rozkrytí krytiny, lemování hlavic cca 160 mm	kus	1,000	2 587,50	2 587,50	
391	K	76400192-R	Uprava střešní plechové krytiny (doplnění) po rušených větracích otvorech z kovárny cca 800x800	kus	2,000	3 737,50	7 475,00	
392	K	76400193-R	Uprava střešní plechové krytiny (rozkrýtlí) pro zřízení nových světlíků z kovárny 800x1200 mm	kus	2,000	4 025,00	8 050,00	
393	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	80,000	51,80	4 144,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		5+25+50		80,000			
394	K	764002851	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti	m	30,000	51,80	1 554,00	CS ÚRS 2018 02
395	K	764004801	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti	m	30,000	51,80	1 554,00	CS ÚRS 2018 02
396	K	764004861	Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti	m	10,000	51,80	518,00	CS ÚRS 2018 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
397	K	764011622	Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou připojovací, včetně tmelení rš 120 mm	m	6,100	287,50	1 753,75	CS ÚRS 2018 02
398	K	764111641	Krytina ze svítku nebo z taskových tabulí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou s úpravou u okapů, prostupů a výčnělků střechy rovné drážkováním ze svítků do rš 670 mm, sklon střechy do 30°	m2	74,000	833,80	61 701,20	CS ÚRS 2018 02
399	K	764212403	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu štítu závětrnou lištou rš 250 mm	m	45,000	270,30	12 163,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 4" 45		45,000			
400	K	764212433	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 250 mm	m	37,000	454,30	16 809,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 8" 37		37,000			
401	K	764215604	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 330 mm	m	5,000	373,80	1 869,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 5" 5		5,000			
402	K	764215606	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 500 mm	m	25,000	460,00	11 500,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 6" 25		25,000			
403	K	764215607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou celoplošně lepené rš 670 mm	m	50,000	471,50	23 575,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 7" 50		50,000			
404	K	764216645	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 400 mm	m	32,000	402,50	12 880,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 1" 32		32,000			
405	K	764311615	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střeš s krytinou skládanou mimo preizovou rš 400 mm	m	6,100	402,50	2 455,25	CS ÚRS 2018 02
406	K	764511602	Zlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel půlkruhových rš 330 mm	m	48,000	534,80	25 670,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 2" 48		48,000			
407	K	764511642	Zlab podokapní z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou včetně háků a čel kotlík oválný (trychtýřový), rš žlabu/brůměr svodu 330/100 mm	kus	3,000	402,50	1 207,50	CS ÚRS 2018 02
408	K	764518623	Svod z pozinkovaného plechu s upraveným povrchem včetně objímek, kolen a odsoků kruhových, průměru 120 mm	m	14,000	454,30	6 360,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 3" 14		14,000			
409	K	7645191-R	Lemování střešních oken - vrchní z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 650 mm, ozn. K31	m	23,500	977,50	22 971,25	
410	K	7645192-R	Lemování střešních oken - boční z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 450 mm, ozn. K32	m	12,000	690,00	8 280,00	
411	K	7645193-R	Lemování střešních oken - vrchní lišta u spodní hrany z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 105 mm, ozn.	m	22,000	281,80	6 199,60	
412	K	7645194-R	Lemování střešních oken - spodní z Pz plechu s povrchovou úpravou rš 345 mm, ozn. K34	m	23,500	632,50	14 863,75	
413	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,683	1 815,00	3 054,65	CS ÚRS 2018 02
D 765 Krytina skládaná							41 655,36	
414	K	765121203	Montáž krytiny betonové okapové hrany s větrací mřížkou univerzální	m	24,320	49,50	1 203,84	CS ÚRS 2018 02
	VV		"odvětrání střechy přístavku"					
	VV		2*12,16		24,320			
415	M	592441190	mřížka větrací univerzální	m	26,752	28,60	765,11	CS ÚRS 2018 02
	VV		24,32*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		26,752			
416	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu přes 20 st. s lepenými přesahy na krokve	m2	74,000	93,50	6 919,00	CS ÚRS 2018 02
417	M	283292950	membrána podstřešní (reakce na oheň - třída E) 150 g/m2 s aplikovanou spojovací páskou	m2	81,400	88,00	7 163,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		74*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		81,400			
418	K	765193001	Montáž podkladního pásu vyrovnávacího	m2	74,000	60,50	4 477,00	CS ÚRS 2018 02
419	M	283292230	fólie strukturovaná pod plechovou krytinu š 1,5m	m2	81,400	258,50	21 041,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		74*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		81,400			
420	K	998765102	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m na objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,047	1 815,00	85,31	CS ÚRS 2018 02
D 766 Konstrukce truhlářské							762 735,92	
421	K	766622131	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdíva, výškv do 1,5 m	m2	13,968	822,51	11 488,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 01"					
	VV		2*0,9*1,06		1,908			
	VV		"ozn. 02"					
	VV		0,9*1,2		1,080			
	VV		"ozn. 03"					
	VV		2*1,2*1,2		2,880			
	VV		"ozn. 04"					
	VV		2*1,2*1,5		3,600			
	VV		"ozn. 05"					
	VV		2*1,5*1,5		4,500			
	VV		Součet		13,968			
422	M	6114001-R	jednokřídlé okno sklopné plastové 900x1060 mm - dle specifiace PD, ozn. 01	kus	2,000	4 298,50	8 597,00	
423	M	6114002-R	jednokřídlé okno otevíravé, sklopné plastové 900x1200 mm - dle specifiace PD, ozn. 02	kus	1,000	4 411,70	4 411,70	
424	M	6114003-R	jednokřídlé okno otevíravé, sklopné plastové 1200x1200 mm - dle specifiace PD, ozn. 03	kus	2,000	5 561,70	11 123,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
425	M	6114004-R	jednokřídlé okno otevíravé, sklopné plastové 1200x1500 mm - dle specifikace PD, ozn. 04	kus	2,000	6 643,60	13 287,20	
426	M	6114005-R	dvoukřídlé okno otevíravé, sklopné plastové 1500x1500 mm - dle specifikace PD, ozn. 05	kus	2,000	9 142,10	18 284,20	
427	K	766622132	Montáž oken plastových včetně montáže rámu na polyuretanovou pěnu plochy přes 1 m2 otevíravých nebo sklápěcích do zdíva, výškv přes 1.5 do 2.5 m	m2	15,000	834,48	12 517,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 06" 15		15,000			
428	M	6114006-R	dvoukřídlé okno otevíravé, sklopné plastové 1660x2420 mm - dle specifikace PD, ozn. 06	kus	15,000	15 240,80	228 612,00	
429	K	766629413	Montáž oken dřevěných Příplatek k cenám za tepelnou izolaci mezi ostěním a rámem okna při rovném ostění fólií, přípoivovací spára tl. do 35 mm	m	211,150	153,90	32 495,99	CS ÚRS 2018 02
	VV		"paroprůstnné a parotěsné folie kolem rámu"					
	VV		"okna"					
	VV		2*2*(0,9+1,06)		7,840			
	VV		1*2*(0,9+1,2)		4,200			
	VV		2*2*(1,2+1,2)		9,600			
	VV		2*2*(1,2+1,5)		10,800			
	VV		2*2*(1,5+1,5)		12,000			
	VV		2*15*(1,66+2,42)		122,400			
	VV		"dveře"					
	VV		6*(1+2*2,1)		31,200			
	VV		1,88+2*2,25		6,380			
	VV		2,47+2*2,13		6,730			
	VV		Součet		211,150			
430	K	766660001	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	10,000	804,00	8 040,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 11" 8		8,000			
	VV		"ozn. 12" 2		2,000			
	VV		Součet		10,000			
431	M	611601580	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové standardní provedení 70x197cm	kus	8,000	2 640,00	21 120,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 11" 8		8,000			
432	M	611601880	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové standardní provedení 80x197cm	kus	2,000	2 640,00	5 280,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 12" 2		2,000			
433	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	6,000	876,00	5 256,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 13" 6		6,000			
434	M	611602180	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové standardní provedení 90x197cm	kus	6,000	2 640,00	15 840,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 13" 6		6,000			
435	K	766660411	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdíva jednokřídlových bez nadsvětlení	kus	6,000	4 427,19	26 563,14	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 07" 6		6,000			
436	M	6114407-R	dveře plastové vchodové 1křídle 1000x2100 mm vč.rámu a kování - dle specifikace PD, ozn. 07	kus	6,000	28 274,90	169 649,40	
437	K	766660451	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových vchodových dveří včetně rámu do zdíva dvoukřídlových bez nadsvětlení	kus	2,000	4 873,50	9 747,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 08" 1		1,000			
	VV		"ozn. 09" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
438	M	6114408-R	dveře plastové vchodové 2křídle 1880x2250 mm vč.rámu a kování - dle specifikace PD, ozn. 08	kus	1,000	54 346,60	54 346,60	
439	M	6114409-R	dveře plastové vchodové 2křídle 2470x2130 mm vč.rámu a kování - dle specifikace PD, ozn. 09	kus	1,000	60 404,50	60 404,50	
440	K	766660722	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových ostatní práce dveřního kování zámku	kus	16,000	246,00	3 936,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		8+2+6		16,000			
441	M	5491461-R	klika včetně rozet a montážního materiálu s podílem kování na WC	kus	16,000	480,00	7 680,00	
442	K	766694111	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky do 1000 mm	kus	1,000	246,08	246,08	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 02" 1		1,000			
443	M	607941010	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,2 x 1 m	m	0,990	272,59	269,86	CS ÚRS 2018 02
	VV		0,9*1,1		0,990			
444	K	766694112	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	2,000	246,08	492,17	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 05" 2		2,000			
445	M	607941010	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,2 x 1 m	m	3,300	274,48	905,78	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*1,5*1,1		3,300			
446	K	766694121	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky do 1000 mm	kus	2,000	285,84	571,67	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 01" 2		2,000			
447	M	607941040	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,34 x 1 m	m	1,980	545,17	1 079,44	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*0,9*1,1		1,980			
448	K	766694122	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1000 do 1600 mm	kus	4,000	393,74	1 574,94	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 03" 2		2,000			
	VV		"ozn. 04" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
449	M	607941040	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,34 x 1 m	m	5,280	545,17	2 878,51	CS ÚRS 2018 02
	VV		(2*1,2+2*1,2)*1,1		5,280			
450	K	766694123	Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm, délky přes 1600 do 2600 mm	kus	15,000	531,92	7 978,82	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 05" 15		15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
451	M	607941040	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 0,34 x 1 m	m	27,390	545,17	14 932,26	CS ÚRS 2018 02
	VV		15*1,66*1,1		27,390			
452	K	998766102	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,505	1 248,00	3 126,24	CS ÚRS 2018 02
D 767			Konstrukce zámečnické				901 672,40	
453	K	7671611-R	D+M zábradlí vč. povrchové úpravy a kotvení - dle specifikace PD, výkres č. 15	m	8,305	3 700,00	30 728,50	
	VV		3,16+4,835+0,31		8,305			
454	K	7672101-R	D+M schodiště se zábradlím vč. povrchové úpravy a kotvení - dle specifikace PD, výkres č. 11-14	kus	1,000	221 220,00	221 220,00	
455	K	767311810	Demontáž světlíků se zasklením	m2	29,000	182,00	5 278,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		(6+6+10)*1,26		27,720			
	VV		2*0,8*0,8		1,280			
	VV		Součet		29,000			
456	K	767315151	Montáž světlíků pultových se zasklením	m2	29,640	580,00	17 191,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		(6+6+10)*1,26		27,720			
	VV		2*0,8*1,2		1,920			
	VV		Součet		29,640			
457	M	0007671-R	světlík - kompletní provedení vč. úprav a doplnění stávajících konstrukcí a otevíravé části pro VZT- dle specifikace PD, výkres č. 24	m2	29,640	16 900,00	500 916,00	
	VV		(6+6+10)*1,26		27,720			
	VV		2*0,8*1,2		1,920			
	VV		Součet		29,640			
458	K	767391112	Montáž krytiny z tvarovaných plechů trapézových nebo vlnitých, uchyceným šroubováním	m2	15,000	247,30	3 709,50	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nová střecha nad upravovaným přístřeškem" 15		15,000			
459	M	154841130	plech trapézový povrchová úprava aluzink 39/160 tl 1,00mm	m2	16,500	358,80	5 920,20	CS ÚRS 2018 02
	VV		15*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		16,500			
460	K	767392802	Demontáž krytin střech z plechů šroubovaných	m2	30,000	141,50	4 245,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"přístřešek" 30		30,000			
461	K	767640221	Montáž dveří ocelových vchodových dvoukřídlové bez nadsvětlíku	kus	1,000	6 118,00	6 118,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 15 (vč. montáže zárubně)" 1		1,000			
462	M	5534091-R	dveře ocelové dvoukřídlé 130 x 220 cm vč. zárubně, kování a povrchové úpravy - dle specifikace PD, ozn.	kus	1,000	21 345,00	21 345,00	
463	K	767646401	Montáž dveří ocelových revizních dvířek s rámem jednokřídlových, výšky do 1000 mm	kus	1,000	584,00	584,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"plynová nika v obvodovém zdívu" 1		1,000			
464	M	553435130	dvířka na hlavní uzávěr plynu nerez HUP 600x600mm	kus	1,000	3 890,00	3 890,00	CS ÚRS 2018 02
465	K	767651112	Montáž vrat garážových nebo průmyslových sekčních zaižděcích pod strop, plochy přes 6 do 9 m2	kus	1,000	9 950,00	9 950,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"ozn. 11" 1		1,000			
466	M	5534580-R	sekční vjezdová vrata 3000x3000 mm vč. příslušenství - dle specifikace PD, ozn. 11	kus	1,000	37 100,00	37 100,00	
467	K	767651126	Montáž vrat garážových nebo průmyslových příslušenství sekčních vrat elektrického pohonu	kus	1,000	2 700,00	2 700,00	CS ÚRS 2018 02
468	M	553458770	pohon garážových sekčních a výklopných vrat o síle 800 N max. 25 cyklů denně	kus	1,000	11 750,00	11 750,00	CS ÚRS 2018 02
469	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	200,000	38,50	7 700,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"drobné konstrukce u přístřešků a na fasádě"					
	VV		2*50		100,000			
	VV		"úprava konstrukce přístřešku"					
	VV		2*50		100,000			
	VV		Součet		200,000			
470	K	7679991-R	Úprava (zkrácení) střešní krytiny z trapézové plechu, demontáž a zpětná montáž lemování - pro vložení	m	7,200	530,00	3 816,00	
	VV		"přístřešek - pohled jihovýchodní" 7,2		7,200			
471	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,146	3 500,00	7 511,00	CS ÚRS 2018 02
D 771			Podlahy z dlaždic				79 640,68	
472	K	771474113	Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných výšky přes 90 do 120 mm	m	32,960	172,60	5 688,90	CS ÚRS 2018 02
	VV		"1.01"					
	VV		2*(6,2+1,83)-(0,7+0,8+0,9+1)+4*0,25		13,660			
	VV		"1.02"					
	VV		2*(1,6+1,83)-(2*0,8+0,7)		4,560			
	VV		"1.03"					
	VV		2*(3,4+4,37)-0,8		14,740			
	VV		Součet		32,960			
473	M	59761416	sokl - dlaždice keramické slinuté neglazované mrazuvzdorné 300 x 80mm	kus	120,853	40,00	4 834,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		32,96/0,3*1,1		120,853			
474	K	771574113	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rezných nebo glazovaných hladkých přes 9 do 12 ks/ m2	m2	50,320	534,60	26 901,07	CS ÚRS 2018 02
	VV		11,2+3+17,02+3,3+2,9+4,5+4+2,9+1,5		50,320			
475	M	59761003	dlaždice keramické koupelnové (barevné) přes 9 do 12 ks/m2	m2	55,352	400,00	22 140,80	CS ÚRS 2018 02
	VV		50,32*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		55,352			
476	K	771579191	Montáž podlah z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 5 m2 jednotlivě	m2	22,100	61,00	1 348,10	CS ÚRS 2018 02
	VV		3+3,3+2,9+4,5+4+2,9+1,5		22,100			
477	K	771591111	Podlahy - ostatní práce penetrace podkladu	m2	50,320	12,70	639,06	CS ÚRS 2018 02
478	K	771591115	Podlahy - ostatní práce spárování silikonem	m	6,680	84,40	563,79	CS ÚRS 2018 02
	VV		"sprcha"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(1,6+1,74)		6,680			
479	K	7715912-R	Izolace, separace, odvodnění ve spojení s dlažbou kontaktní izolace v pásech celoplošně lepená	m2	3,800	580,00	2 204,00	
	VV		"sprcha" 3,8		3,800			
480	K	771990111	Vyrovnaní podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 15 MPa	m2	50,320	199,60	10 043,87	CS ÚRS 2018 02
481	K	771990191	Vyrovnaní podkladní vrstvy samonivelační stěrkou tl. 4 mm, min. pevnosti 15 MPa Příplatek k cenám za každý další 1 mm tloušťky, min. pevnosti 15 MPa	m2	50,320	66,00	3 321,12	CS ÚRS 2018 02
482	K	998771102	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,739	1 124,70	1 955,85	CS ÚRS 2018 02
	D	781	Dokončovací práce - obklady				114 816,80	
483	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rezných nebo glazovaných hladkých přes 22 do 25 ks/m2	m2	85,880	705,30	60 571,16	CS ÚRS 2018 02
	VV		"1.04"					
	VV		2*(1,6+1,74)*2,1		14,028			
	VV		-2*0,7*2		-2,800			
	VV		"1.05"					
	VV		2*(1,2+2,44)*2,1		15,288			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		"1.06"					
	VV		2*(1,86+2,44)*2,1		18,060			
	VV		-3*0,7*2		-4,200			
	VV		"1.07"					
	VV		2*(1,64+2,44)*2,1		17,136			
	VV		-2*0,7*2		-2,800			
	VV		"1.08"					
	VV		2*(1,2+2,44)*2,1		15,288			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		"1.09"					
	VV		2*(1,6+0,8)*2,1		10,080			
	VV		-0,7*2		-1,400			
	VV		Mezisoučet		75,880			
	VV		"obklady kolem umyvadel" 10		10,000			
	VV		Mezisoučet		10,000			
	VV		Součet		85,880			
484	M	59761039	obkládačky keramické koupelnové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2	m2	94,468	300,00	28 340,40	CS ÚRS 2018 02
	VV		85,88*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		94,468			
485	K	781479191	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	10,000	72,50	725,00	CS ÚRS 2018 02
486	K	781479194	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za vyrovnání nerovného povrchu	m2	10,000	274,50	2 745,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"pod obklady na stáv.zdi" 10		10,000			
487	K	781479195	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických Příplatek k cenám za spárování cement bílý	m2	85,880	55,20	4 740,58	CS ÚRS 2018 02
488	K	781494511	Ostatní prvky plastové profily ukončovací a dilatační lepené flexibilním lepidlem ukončovací	m	107,800	107,90	11 631,62	CS ÚRS 2018 02
	VV		2*(1,6+1,74)+4*2		14,680			
	VV		2*(1,2+2,44)+2*2		11,280			
	VV		2*(1,86+2,44)+6*2		20,600			
	VV		2*(1,64+2,44)+4*2		16,160			
	VV		2*(1,2+2,44)+2*2		11,280			
	VV		2*(1,6+0,8)+2*2		8,800			
	VV		5*5		25,000			
	VV		Součet		107,800			
489	K	781495111	Ostatní prvky ostatní práce penetrace podkladu	m2	85,880	12,70	1 090,68	CS ÚRS 2018 02
490	K	781495115	Ostatní prvky ostatní práce spárování silikonem	m	2,100	84,40	177,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"u sprchy"2,1		2,100			
491	K	7814951-R	Ostatní prvky izolace ve spojení s obkladem pás, lepený v ploše	m2	5,000	580,00	2 900,00	
	VV		"u sprchy" 5		5,000			
492	K	998781102	Přesun hmot pro obklady keramické stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,685	1 124,70	1 895,12	CS ÚRS 2018 02
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				286 223,16	
493	K	783201401	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	350,000	3,00	1 050,00	CS ÚRS 2018 02
494	K	783213111	Napouštěcí nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním jednonásobný syntetický	m2	350,000	99,00	34 650,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"stávající dřevěné prvky" 350		350,000			
495	K	783301313	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem ředidlovým	m2	50,069	18,00	901,24	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nosník y I 200 - strop vestavby"					
	VV		(5*3,5+2*4,9+2*5+2*5,1)*0,709		33,678			
	VV		"zárubně"					
	VV		8*(2*1,97+0,7)*(0,11+2*0,05)		7,795			
	VV		1*(2*1,97+0,8)*(0,11+2*0,05)		0,995			
	VV		1*(2*1,97+0,8)*(0,125+2*0,05)		1,067			
	VV		6*(2*1,97+0,9)*(0,125+2*0,05)		6,534			
	VV		Součet		50,069			
496	K	783306811	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí oškrábáním	m2	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"stávající zámečnické prvky na fasádě"					
	VV		"dvířka elektro" 1		1,000			
497	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	34,678	99,00	3 433,12	CS ÚRS 2018 02
	VV		"nosník y I 200 - strop vestavby"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			VV (5*3,5+2*4,9+2*5+2*5,1)*0,709		33,678			
			VV "stávající zámečnické prvky na fasádě"					
			VV "dvířka elektro" 1		1,000			
			VV Součet		34,678			
498	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	17,391	121,00	2 104,31	CS ÚRS 2018 02
499	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	17,391	176,00	3 060,82	CS ÚRS 2018 02
			VV "zárubně"					
			VV 8*(2*1,97+0,7)*(0,11+2*0,05)		7,795			
			VV 1*(2*1,97+0,8)*(0,11+2*0,05)		0,995			
			VV 1*(2*1,97+0,8)*(0,125+2*0,05)		1,067			
			VV 6*(2*1,97+0,9)*(0,125+2*0,05)		6,534			
			VV "stávající zámečnické prvky na fasádě"					
			VV "dvířka elektro" 1		1,000			
			VV Součet		17,391			
500	K	783501201	Příprava podkladu krytiny před provedením nátěru sklonu do 10 st. oškrábáním	m2	174,563	132,00	23 042,32	CS ÚRS 2018 02
			VV "střecha nad kovárnou"					
			VV 23,75*7,35		174,563			
501	K	783501221	Příprava podkladu krytiny před provedením nátěru sklonu přes 30 st. do 60 st. oškrábáním	m2	228,421	154,00	35 176,83	CS ÚRS 2018 02
			VV "střecha nad střední částí"					
			VV 23,75*(4,946+5,657)		251,821			
			VV -39*0,6*1		-23,400			
			VV Součet		228,421			
502	K	783501303	Příprava podkladu krytiny před provedením nátěru sklonu do 10 st. odmaštění	m2	174,563	16,50	2 880,29	CS ÚRS 2018 02
503	K	783501323	Příprava podkladu krytiny před provedením nátěru sklonu přes 30 st. do 60 st. odmaštění	m2	228,421	22,00	5 025,26	CS ÚRS 2018 02
504	K	783543001	Základní (napouštěcí) nátěr krytiny plechové sklonu střechy do 10 st. jednonásobný syntetický polyuretanový	m2	402,984	150,00	60 447,60	CS ÚRS 2018 02
			VV "střecha nad kovárnou"					
			VV 23,75*7,35		174,563			
			VV "střecha nad střední částí"					
			VV 23,75*(4,946+5,657)		251,821			
			VV -39*0,6*1		-23,400			
			VV Součet		402,984			
505	K	783547001	Krycí nátěr (email) krytiny plechové sklonu střechy do 10 st. jednonásobný syntetický	m2	402,984	180,00	72 537,12	CS ÚRS 2018 02
506	K	783591103	Příplatek k ceně nátěru krytiny jednonásobného, za provedení ve sklonu střechy přes 30 do 60 st.	m2	228,421	40,00	9 136,84	CS ÚRS 2018 02
			VV "střecha nad střední částí"					
			VV 23,75*(4,946+5,657)		251,821			
			VV -39*0,6*1		-23,400			
			VV Součet		228,421			
507	K	783601715	Příprava podkladu armatur a kovových potrubí před provedením nátěru potrubí do DN 50 mm odmaštěním, odmašťovačem fedidlovým	m	32,300	33,00	1 065,90	CS ÚRS 2018 02
			VV "plynovodní potrubí"					
			VV 14+7,5+4,5+3+2,8+0,5		32,300			
508	K	783614551	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický	m	32,300	121,00	3 908,30	CS ÚRS 2018 02
509	K	783617611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný syntetický standardní	m	32,300	165,00	5 329,50	CS ÚRS 2018 02
510	K	783823135	Penetrační nátěr omítek hladkých nebo zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový	m2	24,024	38,00	912,91	CS ÚRS 2018 02
			VV "sokl"					
			VV (11,9+24,671+23,93+24,65)*0,2		17,030			
			VV (11,9+17,94+0,16+4,97)*0,2		6,994			
			VV Součet		24,024			
511	K	783827425	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikonový	m2	24,024	186,05	4 469,55	CS ÚRS 2018 02
			VV "sokl"					
			VV (11,9+24,671+23,93+24,65)*0,2		17,030			
			VV (11,9+17,94+0,16+4,97)*0,2		6,994			
			VV Součet		24,024			
512	K	783933161	Penetrační nátěr betonových podlah pórovitých (např. z cihelné dlažby, betonu apod.) epoxidový	m2	40,100	27,50	1 102,75	CS ÚRS 2018 02
			VV "strop vestavby" 40,1		40,100			
513	K	783937153	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah jednonásobný epoxidový rozpouštědlový	m2	40,100	385,00	15 438,50	CS ÚRS 2018 02
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							52 445,51	
514	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	318,340	16,50	5 252,61	CS ÚRS 2018 02
			VV "nové omítky" 218,34		218,340			
			VV "dotčené prostory po opravách" 100		100,000			
			VV Součet		318,340			
515	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	943,858	50,00	47 192,90	CS ÚRS 2018 02
			VV "nové omítky" 218,34		218,340			
			VV "dotčené prostory po opravách" 100		100,000			
			VV "sdk" 625,518		625,518			
			VV Součet		943,858			
D M Práce a dodávky M							89 035,17	
D 23-M Montáže potrubí							89 035,17	
516	K	230022045	Montáž trubních dílů přivařovacích hmotnosti přes 1 do 3 kg tř. 11 až 13 D 60,3 mm, tl. 2,9 mm	kus	2,000	352,00	704,00	CS ÚRS 2018 02
			VV "přechod HUP" 1		1,000			
			VV "přechod plynová nika" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	vv		Součet		2,000			
517	M	0002301-R	přechodka PE d63/OC	kus	2,000	748,00	1 496,00	
518	K	230040009	Montáž trubních dílů závitových DN 2"	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		"kulový kohout na přechodu plynová nika" 1		1,000			
519	M	551389660	kohout kulový plinoprůtokový nízký ovládání páčka PN 35 T 185°C (EN 331. MOP 5) 2" žlutý	kus	1,000	1 752,00	1 752,00	CS ÚRS 2018 02
520	K	230205042	Montáž potrubí PE průměru do 110 mm návín nebo tyč, svařované na tupo nebo elektrospojkou Ø 63, tl. stěny 5,8 mm	m	108,800	115,50	12 566,40	CS ÚRS 2018 02
	vv		105+3,8		108,800			
521	M	286134830	potrubí plynovodní PE100 SDR 11 návín se signalizační vrstvou 63x5,8mm	m	114,240	80,30	9 173,47	CS ÚRS 2018 02
	vv		108,8*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		114,240			
522	K	230205242	Montáž trubních dílů PE průměru do 110 mm elektrovarovky nebo svařované na tupo Ø 63, tl. stěny 5,8 mm	kus	9,000	528,00	4 752,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		"elektrovarovka" 9		9,000			
523	M	28653055	elektrokoleno PE 100 90° D 63mm	kus	9,000	513,70	4 623,30	CS ÚRS 2018 02
524	K	230230017	Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6 MPa DN 80	m	108,800	385,00	41 888,00	CS ÚRS 2018 02
525	K	2309991-R	D+M vybavení HUP (R40/25, STL regulátor B6, 2xKK DN 25, plynoměr G4, R25/50, oprava dvířek)	kus	1,000	11 830,00	11 830,00	
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				57 000,00	
526	K	HZS2221	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář	hod	100,000	400,00	40 000,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		"demontáže elektro" 100		100,000			
527	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomocí a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí	hod	40,000	300,00	12 000,00	CS ÚRS 2018 02
	vv		"stavební přípomocí pro řemesla (samostatně jinde neuvedená)" 40		40,000			
528	M	1301000-R	materiál do předchozí položky (odhad 5.000,- Kč)	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	D	OST	Ostatní				23 980,00	
529	K	OST 001	D+M rozvod stlačeného vzduchu (40 bm Cu potrubí 12/1, kompresor, hadice)	Kč	1,000	23 980,00	23 980,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.MaR - Svařovna MaR VZT a UT

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

397 761,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	397 761,28	21,00%	83 529,87
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

481 291,15

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.MaR - Svařovna MaR VZT a UT

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

397 761,28

N00 - Nepojmenované práce

193 872,00

N01 - Nepojmenovaný díl

193 872,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.MaR - Svařovna MaR VZT a UT

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

397 761,28

1	M	13581	PLC regulátor otop. systému a VZT vc. namrazeno SW	ks	1,000	44 710,40	44 710,40	
2	M	13051	Zdroj k regulátoru pro zálohované napájení	ks	1,000	2 931,60	2 931,60	
3	M	13345	Akumulátor olověný pro UPS 12V 7,5Ah	ks	2,000	430,08	860,16	
4	M	10719	Modul k regulátoru pro 8 analogových vstupů (teplot)	ks	2,000	7 551,60	15 103,20	
5	M	11227	Modul k regulátoru s 8 releovými výstupy	ks	1,000	4 611,60	4 611,60	
6	M	12523	Modul k regulátoru s 4 analogovými výstupy	ks	1,000	7 022,40	7 022,40	
7	M	13050	Modul k regulátoru pro 12 digitálních vstupů 24VAC/DC	ks	3,000	3 276,00	9 828,00	
8	M	13049	Modul k regulátoru pro komunikaci se servopohony	ks	1,000	7 022,40	7 022,40	
9	M	S03MaR 10	Rozvaděčová skříň MaR vyzbrojená dle PD	soub	1,000	63 280,00	63 280,00	
10	M	S03CYKY 3Dx1,5	Kabel CYKY 3Dx1,5	m	20,000	20,16	403,20	
11	M	S03JYTY 2Dx1	Kabel JYTY 2Dx1	m	245,000	19,04	4 664,80	
12	M	S03JYTY 4Dx1	Kabel JYTY 4Dx1	m	370,000	28,00	10 360,00	
13	M	S03CYA6	Kabel CYA 6 zž	m	100,000	31,36	3 136,00	
14	M	S03S03UTP	Kabel UTP	m	40,000	23,52	940,80	
15	M	12698	Modul GSM k regulátoru IR12	ks	1,000	6 944,00	6 944,00	
16	M	13176	Anténa GSM/RFox, 900/1800 MHz	ks	1,000	431,20	431,20	
17	M	9110	Čidlo teplotní venkovní - Pt1000	ks	5,000	649,60	3 248,00	
18	M	9108	Čidlo teplotní s kabelem 2 m pro sluneční kol. i zásobník- Pt1000	ks	12,000	367,36	4 408,32	
19	M	15264	Snímač tlaku, 0- 6 bar, 4-20 mA, G 1/2"	ks	1,000	3 584,00	3 584,00	
20	M	11489	3cest. ventil směšovací 1/2" vnitřní, kvs 2,5	ks	3,000	840,00	2 520,00	
21	M	14682	Pohon 24V AC/DC pro směš.v., 60-120 s, s řízením 0-10V, 5 Nm	ks	3,000	2 626,40	7 879,20	

D N00 Nepojmenované práce

193 872,00

D N01 Nepojmenovaný díl

193 872,00

22	K	Mar 01	Programování a softwareové odladění regulace	h	56,000	1 120,00	62 720,00	
23	K	MaR 04	Montážní a instalační práce MaR	h	150,000	436,80	65 520,00	
24	K	MaR 05	Realizační projekt, projektová příprava	h	8,000	560,00	4 480,00	
25	K	MaR 06	Revize MaR	soub	1,000	5 600,00	5 600,00	
26	K	MaR 11	Práce elektrikářské	hod	120,000	436,80	52 416,00	
27	K	MaR 3	Spuštění soustavy, odladění provozu	h	8,000	392,00	3 136,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.ÚT - Svařovna ÚT

Úroveň 3:

SO 02.UT.001 - Výměna zdroje tepla

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

373 275,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	373 275,35	21,00%	78 387,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

451 663,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.ÚT - Svařovna ÚT

Úroveň 3:

SO 02.UT.001 - Výměna zdroje tepla

Místo:

Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum:

2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

Projektant:

ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

373 275,35

PSV - PSV

373 275,35

730.001.1 - Zařízení

238 680,96

730.001.2 - Oběhová čerpadla

31 889,60

730.001.3 - Armatury

26 158,94

730.001.4 - Potrubí

17 023,78

730.001.5 - Tepelné izolace

6 355,11

730.001.6 - ZTI

23 000,21

730.001.7 - Ostatní

30 166,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.ÚT - Svařovna ÚT

Úroveň 3:

SO 02.UT.001 - Výměna zdroje tepla

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

373 275,35

D PSV PSV

373 275,35

D 730.001.1

Zařízení

238 680,96

1	K	M001	Plynový kondenzační kotel závěsný, nerezový výměník tepla, Q=48,7kW(80/60°C), NSV=97,1%(75/60°C), přípustný provozní tlak kotle pmax=3 bar, P=200W/230V, včetně integrovaného pojistného ventilu, oběhového čerpadla s elektronickou regulací výkonu a včetně	ks	1,000	93 085,10	93 085,10	
2	K	M002	Čidlo venkovní teploty, vč. kabeláže a připojení do svorkovnice plynového kondenzačního kotle- příslušenství plynového kondenzačního kotle	ks	1,000	1 446,48	1 446,48	
3	K	M003	Uvedení plynového kondenzačního kotle do provozu	ks	1,000	4 116,00	4 116,00	
4	K	M004	Koaxiální kotlový adaptér DN125/80 - příslušenství plynového kondenzačního kotle	ks	1,000	564,48	564,48	
5	K	M005	Kontrolní kus přímý koaxiálního potrubí DN125/80- příslušenství plynového kondenzačního kotle	ks	1,000	1 966,27	1 966,27	
6	K	M006	Koleno koaxiální DN125/80/45°- příslušenství plynového kondenzačního kotle	ks	2,000	816,14	1 632,29	
7	K	M007	Trubka koaxiální DN125/80, 2000 mm- příslušenství plynového kondenzačního kotle	ks	3,000	1 665,22	4 995,65	
8	K	M008	Trubka koaxiální DN125/80, 500 mm- příslušenství plynového kondenzačního kotle	ks	1,000	658,56	658,56	
9	K	M009	Univerzální střešní taška- průchodka koaxiálního spalínového potrubí DN125/80 střešní konstrukcí- příslušenství plynového kondenzačního kotle	ks	1,000	2 067,41	2 067,41	
10	K	M010	Střešní koncovka- kombinovaná sací a výfukovací hlavice koaxiálního potrubí DN125/80- příslušenství plynového kondenzačního kotle	ks	1,000	1 921,58	1 921,58	
11	K	M011	Objímky, těsnící, kotvicí a instalační materiál	kpl	1,000	9 878,40	9 878,40	
12	K	M012	Termohydraulický oddělovac, Qmax= 2,5 m3/h, včetně tepelné izolace- PUR tl. 30 mm, konzol, odkalení a odvzdušnění, připojovací rozměry- 4xDN40- závitové připojení včetně připojovacího šroubení	ks	1,000	13 565,16	13 565,16	
13	K	M013	Kombinovaný rozdělovací-sběrac pro 4 topné okruhy, Qmax=6,0m3/h, vč. tepelné izolace- PUR tl. 30 mm, včetně návarků pro vypuštění/napouštění, návarků pro teploměry, včetně stavitelných konzol na podlahu, přívod závitový 2xDN40, vývod závitový	ks	1,000	27 700,68	27 700,68	
14	K	M014	Tlaková expanzní nádoba ÚT, V=50 l/0,6 Mpa	ks	1,000	2 740,08	2 740,08	
15	K	M015	Automatické doplňovací zařízení topné vody, charakteristická hodnota průtoku Q=1,45 m3/h, pmax=10bar, tmax=90°C, RS485 rozhraní, 230V/50Hz, vč. oddělovacího členu, vodoměru, uzavíracích armatur a konzol na stěnu	ks	1,000	57 560,50	57 560,50	
16	K	M016	Automatický změkčovač kabinetní, s tlakovou Pe nádobou, 10 litrů změkčovací pryskyřice, elektronický ovládací ventil, připojení G 3/4", průtok 0,3-1,2 m3/h, Kapacita 40 m3 x °dH půdorysné rozměry: šířka 350 mm x hloubka 470 mm x výška s víkem 680 mm	ks	1,000	12 237,46	12 237,46	
17	K	M017	Bypassový montážní blok 3/4" pro instalaci automatického změkčovacího filtru, s ovládacím kotoučem, směšování zcela změkčené vody se surovou pro dosažení příjemné vstřípní tvrdosti	ks	1,000	1 486,46	1 486,46	
18	K	M018	Pár připojovacích hadic bypassového montážního bloku-G3/4"	m	1,500	564,48	846,72	
19	K	M019	Sůl regenerační tableťovaná, balení pytel 25 kg	ks	1,000	211,68	211,68	

D 730.001.2

Oběhová čerpadla

31 889,60

20	K	K001	Cerpadlo oběhové závitové, s automatickou regulací výkonu, Q=0,7m3/h, Hmax=5,7m, P=45W/230V, DN25 včetně šroubení a těsnění	ks	1,000	8 106,17	8 106,17	
21	K	K002	Cerpadlo oběhové závitové, s automatickou regulací výkonu, Q=0,6m3/h, Hmax=5,8m, P=45W/230V, DN25 včetně šroubení a těsnění	ks	1,000	8 106,17	8 106,17	
22	K	K003	Cerpadlo oběhové závitové, s automatickou regulací výkonu, Q=0,5m3/h, Hmax=6,0m, P=45W/230V, DN25 včetně šroubení a těsnění	ks	1,000	8 106,17	8 106,17	
23	K	K004	Cerpadlo oběhové závitové, s automatickou regulací výkonu, Q=0,4m3/h, Hmax=3,6m, P=45W/230V, DN25 včetně šroubení a těsnění	ks	1,000	7 571,09	7 571,09	

D 730.001.3

Armatury

26 158,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	K035	Montáž - Trojcestný ventil směšovací, závitový, DN20, kvs=2,5, včetně servopohonu 230 V (dodávka MaR)	ks	3,000	129,36	388,08	
25	K	K036	Montáž - Trojcestný ventil směšovací, závitový, DN15, kvs=1,0, včetně servopohonu 230 V (dodávka MaR)	ks	1,000	107,02	107,02	
26	K	K037	Kohout kulový-voda, DN 40,t=120°C, PN16	ks	7,000	896,11	6 272,78	
27	K	K038	Kohout kulový-voda, DN 25,t=120°C, PN16	ks	12,000	401,02	4 812,19	
28	K	K039	Kohout kulový-voda, DN 20,t=120°C, PN16	ks	6,000	268,13	1 608,77	
29	K	K040	Kohout kulový s odvodněním-voda, DN 20,t=120°C, PN16	ks	1,000	882,00	882,00	
30	K	K041	Filtr topenářský, závitový DN 40,120°C, PN16	ks	1,000	783,22	783,22	
31	K	K042	Filtr topenářský, závitový DN 25,120°C, PN16	ks	3,000	376,32	1 128,96	
32	K	K043	Filtr topenářský, závitový DN 20,120°C, PN16	ks	3,000	323,40	970,20	
33	K	K044	Klapka zpětná pružinová, zavítova, DN 40, 120 °C, PN15	ks	1,000	884,35	884,35	
34	K	K045	Klapka zpětná pružinová, zavítova, DN 25, 120 °C, PN15	ks	2,000	458,64	917,28	
35	K	K046	Klapka zpětná pružinová, zavítova, DN 20, 120 °C, PN15	ks	1,000	345,74	345,74	
36	K	K047	Vypouštěcí kohout DN 15, 120°C, PN16	ks	12,000	142,30	1 707,55	
37	K	K048	Teploměr technický 0-120°C, včetně jímky	ks	10,000	535,08	5 350,80	

D 730.001.4 Potrubí 17 023,78

38	K	K005	Ocelové potrubí běžné, spojované svařováním, včetně tvarovek, konzol, kotvícího, spojovacího a instalačního materiálu, jmenovitá světlost DN40	m	8,000	535,08	4 280,64	
39	K	K006	Ocelové potrubí běžné, spojované svařováním, včetně tvarovek, konzol, kotvícího, spojovacího a instalačního materiálu, jmenovitá světlost DN25	m	12,000	373,97	4 487,62	
40	K	K007	Ocelové potrubí běžné, spojované svařováním, včetně tvarovek, konzol, kotvícího, spojovacího a instalačního materiálu, jmenovitá světlost DN20	m	20,000	302,23	6 044,64	
41	K	K008	Příplatek k potrubí z ocelových trub běžných, za připojení teplovodního výměníku VZT jednotky, do rozměru DN20, včetně spojovacího a instalačního materiálu	ks	2,000	188,16	376,32	
42	K	K009	Pružné připojovací kusy teplovodního výměníku VZT jednotky- pancéřované hadice DN20, l=500 mm, s oboustranným připojením pomocí převlečných matic G1"	ks	2,000	917,28	1 834,56	

D 730.001.5 Tepelné izolace 6 355,11

43	K	K010	Vinutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna s variabilním vnitřním průměrem, kaširovaná vyztuženou hliníkovou fólií, délka 1,2 m, včetně spojovacího a instalačního materiálu, vnitřní pr./tl. 48/40 mm	m	8,000	208,15	1 665,22	
44	K	K011	Dtto 34/25 mm	m	12,000	169,34	2 032,13	
45	K	K012	Dtto 27/20 mm	m	20,000	132,89	2 657,76	

D 730.001.6 ZTI 23 000,21

46	K	K013	Kanalizační PPR potrubí 32x1,8, včetně spojovacího a kotvícího materiálu a napojení na stávající ležatý rozvod kanalizace z litinových trub hrdlových	m	11,000	564,48	6 209,28	
47	K	K014	Třechtýřový zápachová uzávěrka pro sdružený odvod kondenzátu a přeпад od pojistného ventilu, DN32-plast	ks	1,000	511,56	511,56	
48	K	K015	Napojení doplňovacího automatického doplňovacího zařízení přes oddělovací člen na automatický změkčovač kabinetní- PPr potrubí 20x3,4 mm, včetně spojovacího a kotvícího materiálu	m	2,000	242,26	484,51	
49	K	K016	Dopojení automatického doplňovacího zařízení na otopnou soustavu- PPr potrubí 20x3,4 mm, včetně spojovacího a kotvícího materiálu	m	3,000	242,26	726,77	
50	K	K017	Napojení automatického změkčovače kabinetního na stávající rozvody SV z ocelových trub závitových- PPr potrubí 20x3,4 mm, včetně spojovacího a kotvícího materiálu	m	7,000	242,26	1 695,79	
51	K	K018	Tepelné izolační návleky polyethylenové pro potrubí studené vody, vnitřní pr./tl. 20/9 mm, včetně spojovacího a instalačního materiálu	m	12,000	71,74	860,83	
52	K	K019	Kohout kulový-voda, DN 20,t=120°C, PN16	ks	5,000	291,65	1 458,24	
53	K	K020	Filtr topenářský, závitový DN 20,120°C, PN16	ks	1,000	350,45	350,45	
54	K	K021	Filtr mechanických nečistot , s nerezovou vložkou o jemnosti filtrace min. 100 µm , pro ochranu ovládacího ventilu automatického změkčovacího filtru	ks	1,000	3 646,78	3 646,78	
55	K	K022	Ostatní nespecifikovaný materiál, tvarovky, armatury, pomocný materiál apod.	ks	1,000	2 940,00	2 940,00	
56	K	K023	Tlaková zkouška vnitřního vodovodu	ks	1,000	1 081,92	1 081,92	
57	K	K024	Tlaková zkouška vnitřního kanalizace splaškové	ks	1,000	1 270,08	1 270,08	
58	K	K025	Proplach a dezinfekce	ks	1,000	1 764,00	1 764,00	

D 730.001.7 Ostatní 30 166,75

59	K	K026	Topná a tlaková zkouška dle ČSN 060310	ks	1,000	2 352,00	2 352,00	
60	K	K027	Propláchnutí systému	ks	2,000	1 764,00	3 528,00	
61	K	K028	Vypuštění stávající otopné soustavy	m3	1,000	1 176,00	1 176,00	
62	K	K029	Napuštění otopné soustavy vodou o předepsaných parametrech a odvzdušnění otopné soustavy	m3	1,000	4 116,00	4 116,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	K030	Vyregulování otopné soustavy- nastavení pracovního bodu oběhových čerpadel, ekvitemních křivek, odladění celého systému ÚT během zkušebního provozu dle požadavků provozovatele	ks	1,000	5 880,00	5 880,00	
64	K	K031	Přesuny hmot	ks	1,000	2 352,00	2 352,00	
65	K	K032	Nátěry pomocných konstrukcí, 2x základní barva, 1x email	ks	1,000	3 528,00	3 528,00	
66	K	K033	Označovací štítky na potrubí	ks	8,000	169,34	1 354,75	
67	K	K034	Zaškolení obsluhy, uvedení systému do provozu	ks	1,000	5 880,00	5 880,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.ÚT - Svařovna ÚT

Úroveň 3:

SO 02.UT.002 - Otopná soustava

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				722 858,10
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	722 858,10	21,00%	151 800,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	874 658,30
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.ÚT - Svařovna ÚT

Úroveň 3:

SO 02.UT.002 - Otopná soustava

Místo:

Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum:

2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

Projektant:

ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

722 858,10

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
PSV - PSV	722 858,10
730.002.1 - Armatury	60 074,79
730.002.2 - Otopná tělesa	164 342,46
730.002.3 - Potrubí	208 749,41
730.002.4 - Tepelné izolace	43 797,76
730.002.5 - Demontáže	102 090,91
730.002.6 - Stavební přípomocce	66 868,85
730.002.7 - Ostatní	76 933,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.ÚT - Svařovna ÚT

Úroveň 3:

SO 02.UT.002 - Otopná soustava

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

722 858,10

D PSV PSV

722 858,10

D 730.002.1 Armatury 60 074,79

1	K	K049	Dvojitě regulační šroubení pro tělesa s integrovaným ventilem , včetně svérného šroubení pro Cu trubky $\square 15 \text{ mm}$	ks	12,000	850,25	10 202,98	
2	K	K050	Radiátorové ventilové těleso s přednastavením hodnoty kv,PN10, t=120°C, k napojení na ocelové potrubí DN15	ks	21,000	535,08	11 236,68	
3	K	K051	Uzavíratelné regulační šroubení s přednastavením hodnoty kv,PN10, t=120°C, k napojení na ocelové potrubí DN15	ks	21,000	350,45	7 359,41	
4	K	K052	Termostatická hlavice pro veřejné budovy, zesílená objímka se zvýšenou pevností v ohybu, horní mez nastavení (max. hodnota), dolní mez nastavení (min. hodnota), zablokování nastavení, integrovaná pojistka proti odříznutí	ks	13,000	697,37	9 065,78	
5	K	K053	Termostatická hlavice pro veřejné budovy, pro tělesa s integrovaným ventilem, zesílená objímka se zvýšenou pevností v ohybu, horní mez nastavení (max. hodnota), dolní mez nastavení (min. hodnota), zablokování nastavení, pojistka proti odříznutí	ks	12,000	697,37	8 368,42	
6	K	K054	Hlavice s ručním ovládním pro termoregulační ventily	ks	8,000	123,48	987,84	
7	K	K055	Vyregulování ventilu nebo šroubení dvojregulačního s termostatickým ovládním	ks	66,000	119,95	7 916,83	
8	K	K056	Vypouštěcí kohout DN 15, 120°C, PN16	ks	22,000	142,30	3 130,51	
9	K	K057	Automatický odvzdušňovací ventil vč. klapky, DN15/PN16/120°C	ks	8,000	225,79	1 806,34	

D 730.002.2 Otopná tělesa 164 342,46

10	K	K058	Deskové otopné těleso včetně integrovaného termostatického ventilu a odvzdušnění, konzol na stěnu, připojení zespodu rozměr 33/500/1000	ks	2,000	8 045,02	16 090,03	
11	K	K060	Dtto 33/300/1400	ks	1,000	7 221,82	7 221,82	
12	K	K061	Dtto 22/300/1100	ks	1,000	6 831,38	6 831,38	
13	K	K062	Dtto 21/600/700	ks	1,000	5 972,90	5 972,90	
14	K	K063	Dtto 21/600/400	ks	1,000	4 502,90	4 502,90	
15	K	K064	Dtto 11/600/400	ks	1,000	4 135,99	4 135,99	
16	K	K065	Dtto 10/600/700	ks	1,000	3 259,87	3 259,87	
17	K	K066	Dtto 10/600/400	ks	4,000	3 298,68	13 194,72	
18	K	K067	Deskové otopné těleso bez integrovaného termostatického ventilu- připojení z boku, včetně odvzdušnění, konzol na stěnu, rozměr 11/600/400	ks	2,000	2 985,86	5 971,73	
19	K	K069	Otopné těleso článkové litinové, rozměr článku 500/160 mm, výkon článku Q=102,2W(75/60/20°C), včetně kompletace- složení z modulů po 10 člancích, včetně spojovacího a instalačního materiálu, včetně lakování emaillem určeným k vrchním nátěrům	ks	7,000	2 798,88	19 592,16	
20	K	K070	Dtto počet článků 20 ks	ks	3,000	2 269,68	6 809,04	
21	K	K071	Dtto počet článků 16 ks	ks	5,000	6 432,72	32 163,60	
22	K	K072	Dtto počet článků 12 ks	ks	1,000	12 865,44	12 865,44	
23	K	K073.1	Otopné těleso článkové litinové, rozměr článku 900/160 mm, výkon článku Q=152W(75/60/20°C), včetně kompletace- složení z modulů po 10 člancích, včetně spojovacího a instalačního materiálu, včetně lakování emaillem	ks	1,000	10 292,35	10 292,35	
24	K	K074.1	Dtto počet článků 16	ks	2,000	7 719,26	15 438,53	

D 730.002.3 Potrubí 208 749,41

25	K	K075	Potrubí měď, hladké , včetně tvarovek , spojovacího materiálu, konzol rozměr 28x1,5	m	16,000	806,74	12 907,78	
26	K	K076	dtto 18x1,0	m	18,000	639,74	11 515,39	
27	K	K077	dtto 15x1,0	m	120,000	377,50	45 299,52	
28	K	K078	Ocelové potrubí běžné, spojované svařováním, včetně tvarovek, konzol, kotvíčho, spojovacího a instalačního materiálu, imenovitá světllost DN25	m	122,000	326,93	39 885,22	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	K079	Ocelové potrubí běžné, spojované svařováním, včetně tvarovek, konzol, kotvícího, spojovacího a instalačního materiálu. imenovitá světlost DN20	m	38,000	373,97	14 210,78	
30	K	K007	Ocelové potrubí běžné, spojované svařováním, včetně tvarovek, konzol, kotvícího, spojovacího a instalačního materiálu. imenovitá světlost DN15	m	160,000	302,23	48 357,12	
31	K	K080	Ocelové potrubí běžné, spojované svařováním, včetně tvarovek, konzol, kotvícího, spojovacího a instalačního materiálu. imenovitá světlost DN10	m	28,000	289,30	8 100,29	
32	K	K082	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky Č15 mm	ks	26,000	225,79	5 870,59	
33	K	K083	Příplatek k potrubí ocelovému, běžnému za zhotovení přípojky do DN15	m	40,000	127,01	5 080,32	
34	K	K084	Příplatek k potrubí měděnému do rozměru 28x1,5 mm za vedení v konstrukci podlahy- koordinace se zhotovitelem stavební části	m	106,000	111,72	11 842,32	
35	K	K081.1	Příplatek za vedení ocelového potrubí do rozměru DN25 v souběhu s potrubím VZT- koordinace se zhotovitelem části VZT	m	42,000	135,24	5 680,08	

D 730.002.4 Tepelné izolace 43 797,76

36	K	K085	Vinutá potrubní pouzdra z minerálního vlákna s variabilním vnitřním průměrem, kaširovaná vyztuženou hliníkovou folií, délka 1,2 m, včetně spojovacího a instalačního materiálu. vnitřní or./tl. 34/25 mm	m	122,000	169,34	20 659,97	
37	K	K012	Dtto 27/20 mm	m	38,000	132,89	5 049,74	
38	K	K086	Dtto 22/20 mm	m	34,000	127,01	4 318,27	
39	K	K087	Dtto 17/20 mm	m	9,000	123,48	1 111,32	
40	K	K088	Polyethylenové tepelné izolační návleky, pro měděné potrubí, včetně spojovacího a instalačního materiálu, vnější Č28mm, tl. 13 mm	m	16,000	98,78	1 580,54	
41	K	K089	dtto Č18mm, tl. 13 mm	m	18,000	82,32	1 481,76	
42	K	K090	dtto Č15mm, tl. 13 mm	m	120,000	79,97	9 596,16	

D 730.002.5 Demontáže 102 090,91

43	K	K091	Demontáž otopného tělesa litinového, článkového, výšky 300 mm, šířky 150 mm a počtu článků 25 ks, včetně přípojovacích armatur, konzol a včetně likvidace	ks	2,000	917,28	1 834,56	
44	K	K092	Demontáž topného registru parního z trub ocelových hladkých, dvouřadý do délky 1000 mm, rozměr potrubí do DN125, včetně přípojovacích armatur, konzol a včetně likvidace	ks	2,000	729,12	1 458,24	
45	K	K093	Demontáž topného registru parního z trub ocelových žebrovaných, max. čtyřřadý do délky 5000 mm, rozměr potrubí do DN150, včetně přípojovacích armatur, konzol a včetně likvidace	ks	13,000	799,68	10 395,84	
46	K	K094	Demontáž topného registru teplovodního z trub ocelových žebrovaných, max. dvouřadý do délky 5000 mm, rozměr potrubí do DN150, včetně přípojovacích armatur, konzol a včetně likvidace	ks	1,000	729,12	729,12	
47	K	K095	Demontáž teplovzdušné jednotky s teplovodním ohřívacem, včetně konzol, odpojení od rozvodů ÚT, od rozvodů elektro, a včetně likvidace	ks	4,000	1 293,60	5 174,40	
48	K	K096	Demontáž potrubí z ocelových trub hladkých v objektech, včetně konzol, tvarovek, tepelné izolace, včetně likvidace. do DN50	m	474,000	174,05	82 498,75	

D 730.002.6 Stavební přípomocce 66 868,85

49	K	K097	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy do 0,0225 m ² , ve zdi tl. do 300 mm	ks	10,000	96,60	966,00	
50	K	K098	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy do 0,0225 m ² , ve zdi tl. přes 450 do 600 mm	ks	20,000	247,54	4 950,75	
51	K	K099	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 0,0225 m ² cihlami pálenými, tl. přes 100 mm	ks	10,000	102,64	1 026,38	
52	K	K100	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropěch, plochy jednotlivě do 0,09 m ²	ks	1,000	171,47	171,47	
53	K	K101	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m ²	ks	140,000	138,86	19 440,75	
54	K	K102	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m ²	1,800	422,63	760,73	
55	K	K103	Vápenocementová nebo vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m ²	1,800	1 201,46	2 162,63	
56	K	K104	Vápenocementová nebo vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m ²	ks	20,000	502,32	10 046,40	
57	K	K105	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m ² , o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m ²	50,000	54,34	2 716,88	
58	K	K106	Montáž lešení lehkého kozového dílcového o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	kpl	1,000	1 932,00	1 932,00	
59	K	K107	Montáž lešení lehkého kozového dílcového Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1114	kpl	14,000	169,05	2 366,70	
60	K	K108	Demontáž lešení lehkého kozového dílcového o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	kpl	1,000	1 267,88	1 267,88	
61	K	K109	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání průmyslových budov a objektů výrobních, skladovacích, garáží, dílen nebo hal apod. s nespalnou podlahou-zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přílehlých místnostech	m ²	50,000	97,81	4 890,38	
62	K	K110	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčekovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m ² , tl. do 150 mm	ks	18,000	70,04	1 260,63	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	K111	Vybourání otvoru ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,0225 m ² tl. do 600 mm	ks	12,000	278,93	3 347,19	
64	K	K112	Vysekání ryh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 150 mm	m	12,000	114,71	1 376,55	
65	K	K113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a halv výškv do 6 m	t	0,499	941,85	469,98	
66	K	K114	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,499	248,75	124,12	
67	K	K115	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	11,976	10,87	130,15	
68	K	K116	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z keramických materiálů	t	0,492	301,88	148,52	
69	K	K117	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů	t	0,007	2 052,75	14,37	
70	K	K118	Přesun hmot pro budovy občanské vystavby, bydlení, výrobu a služby ruční - bez užití mechanizace vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výškv do 6 m	t	2,203	1 328,25	2 926,13	
71	K	K119	Odstranění ze střeš plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	m ²	0,063	72,45	4,56	
72	K	K120	Opravy povlakové krytiny střeš plochých do 10 st. Příplatek k ceně za správkový kus natěradly a AIP	ks	1,000	265,65	265,65	
73	K	K121	Opravy povlakové krytiny střeš plochých do 10 st. Příplatek k ceně za správkový kus NAIP přitavením	ks	1,000	458,85	458,85	
74	K	K122	Provedení údržby prníků povlakové krytiny střeš pásy přitavením NAIP vpustí, ventilací nebo komínů	ks	2,000	458,85	917,70	
75	K	K123	pásy s modifikovaným asfaltem tl. 4,0 mm vložka polyesterové rouno minerální jemnozrnny posyp	m ²	0,500	132,83	66,41	
76	K	K124	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,005	1 925,96	9,63	
77	K	K125	Oprava izolace běžných stavebních konstrukcí Příplatek k cenám izolací stavebních konstrukcí za správkový kus vyspravení stropů	ks	1,000	156,98	156,98	
78	K	K126	Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků stropů nebo podhledů volně kladených z vláknitých materiálů, tloušťka izolace přes 100 mm	m ²	0,063	84,53	5,33	
79	K	K127	Přesun hmot pro izolace tepelné stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,001	1 358,44	1,36	
80	K	K128	Bednění a laťování střeš vyřezání jednotlivých otvorů bez rozebrání krytiny v bednění z prken tl. do 32 mm, otvoru plochy jednotlivě do 1 m ²	m	1,000	138,86	138,86	
81	K	K129	Bednění a laťování střeš zabezení jednotlivých otvorů ve střeše prkny tl. do 32 mm (materiál v ceně), otvoru plochy jednotlivě do 1 m ²	m ²	0,050	845,25	42,26	
82	K	K130	Záklap stropů vyřezání částí záklapu nebo podbíjení z prken tl. do 32 mm, plochy jednotlivě do 0,25 m ²	m	1,000	144,90	144,90	
83	K	K131	Záklap stropů zabezení částí záklapu z prken tl. do 32 mm (materiál v ceně), plochy jednotlivě do 0,25 m ²	m ²	0,050	845,25	42,26	
84	K	K132	Přesun hmot pro konstrukce tesarské stanoveny z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výškv do 6 m	t	0,002	2 191,61	4,38	
85	K	K133	Malby z malířských směsí oteruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha oteruvzdorné dobře v místnostech výškv do 3,80 m	m ²	35,000	60,38	2 113,13	

D 730.002.7

Ostatní

76 933,92

86	K	K134	Odpojení teplovodní přípojky z ocelových trub hladkých do DN50, včetně zaslepení, pomocného a instalačního materiálu	ks	2,000	1 764,00	3 528,00	
87	K	K135	Odpojení parní přípojky z ocelových trub hladkých do DN50, včetně zaslepení, pomocného a instalačního materiálu	ks	2,000	1 764,00	3 528,00	
88	K	K136	Tlaková zkouška dle ČSN 060310	ks	1,000	6 350,40	6 350,40	
89	K	K137	Nátěr potrubí ocelového do rozměru DN25- 2x základní nátěr, včetně odmaštění a přípravy povrchu před nátěrem	m	200,000	55,27	11 054,40	
90	K	K138	Nátěr potrubí ocelového do rozměru DN15- 2x základní barva, 1x email, včetně odmaštění a přípravy povrchu před nátěrem	m	140,000	79,97	11 195,52	
91	K	K032	Nátěry pomocných konstrukcí, 2x základní barva, 1x email	ks	1,000	1 764,00	1 764,00	
92	K	K139	Přesuny hmot	t	6,400	4 704,00	30 105,60	
93	K	K140	Propláchnutí systému	ks	2,000	1 764,00	3 528,00	
94	K	K141	Zaškolení obsluhy, uvedení do provozu	ks	1,000	5 880,00	5 880,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.001 - Zař. č. 1 - Odsávání a filtrace - svařovna plamenem

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 289 104,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 289 104,83	21,00%	480 712,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 769 816,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.001 - Zař. č. 1 - Odsávání a filtrace - svařovna plamenem

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 289 104,83

PSV - Práce a dodávky PSV

2 289 104,83

751 - Vzduchotechnika

2 289 104,83

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.001 - Zař. č. 1 - Odsávání a filtrace - svařovna plamenem

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

2 289 104,83

D PSV Práce a dodávky PSV

2 289 104,83

D 751 Vzduchotechnika

2 289 104,83

1	K	01	1.01 - Centrální odsávací a filtrační jednotka, sací výkon V=9500 až 13680 m ³ /h, podtlak p=1000 až 1650 Pa, ventilátor 3x400V, P=18,5 kW, filtrační plocha 180m ² , materiál filtru ePTFE, kategorie použití filtru: M, Stupeň odlučivosti:99,99 %, očišťování filtrů pneumaticky rotačními dýzami, spouštění čištění automaticky řízené tlakovým spádem, sběrná prachová nádoba: 1x 192 l, hmotnost: m=2260 kg, rozměry (Š x Hl. x V) : 3526 x 1864 x 2670 mm připojení DN560/710, vestavěný tlumič hluku na výfuku, hladina hluku v 1m Lp=65 dB(A), další parametry viz. TZ, rozměry viz. výkresová 1.01a - Ochranný plášť proti povětrnostním vlivům pro venkovní instalaci	ks	1,000	1 186 803,45	1 186 803,45	
2	K	02	1.01b - Ovládací panel pro odsávací jednotku, ovládání pomocí dotykového displeje s diagnostickým systémem, včetně připojovacího kabelu l=25m	ks	1,000	61 123,65	61 123,65	
3	K	03	Ovládací panel pro odsávací jednotku, ovládání pomocí dotykového displeje s diagnostickým systémem, včetně připojovacího kabelu l=25m	ks	1,000	13 188,00	13 188,00	
4	K	04	Lišta pro instalaci ovl. kabelu včetně montážního a pomocného materiálu	m	20,000	189,00	3 780,00	
5	K	05	Uvedení filtrační jednotky do provozu	ks	1,000	15 750,00	15 750,00	
6	K	K400	1.02 - Potrubní odlučovač jisker, připojení DN560, vířivá tryska s lapačem jisker s kruhovou štěrbínou, sběrná prachová nádoba objem 30l, uzavírací šoupátko ve spádovém potrubí, tlaková ztráta max. 700 Pa, hmotnost 200 kg	ks	1,000	74 982,60	74 982,60	
7	K	K401	1.03 - Odsávací stůl pro broušení, ocelový rost na pracovní ploše, sklápovací boční stěny, boční stěny z protihlukového materiálu, záchytná zadní stěna na zachycení prachu, integrovaná vana na nečistoty, připojení odsávání rozměry (Š x Hl. x V) : 1010 x 1100	ks	2,000	180 883,50	361 767,00	
8	K	K402	1.04 - Odsávací flexibilní rameno pro kour ze svařování, DN150, délka ramene l=2,0m, vnitřní rovnoběžníkový nosný tyčový mechanismus s pružinovou podpěrou držící nastavenou pozici samonosně, hubice otočná o 360 stupňů, včetně	ks	12,000	22 107,75	265 293,00	
9	K	K403	1.05 - Klapka uzavírací DN710, jednolistá, včetně servopohonu ON/OFF, ovl. napětí 230V	ks	2,000	7 225,05	14 450,10	
10	K	K404	Pomocná zámečnická konstrukce ocelová pro odsazení konzoly svařovacího ramene od stěny cca 150mm, koordinovat s potrubím plynu pro svařování, hmotnost do 10 kg	ks	12,000	1 575,00	18 900,00	
11	K	K405	Provedení kotvení pomocné zámečnické konstrukce ke stěně včetně kotev, šroubů a pomocného materiálu	kpl	12,000	420,00	5 040,00	
12	K	K406	1.06 - Vyústka přívodní na čtyřhrané potrubí 1225x325mm, průmyslová, včetně regulační klapky - typ R2, dvouřadá	ks	8,000	2 450,70	19 605,60	
13	K	K407	1.07 - Výfukový kus šikmý DN710, s pletivem	ks	1,000	4 202,10	4 202,10	
14	K	K408	1.08 - Klapka regulační kruhová jednolistá DN 250 s kovovým ovládáním	ks	2,000	635,25	1 270,50	
15	K	M202	Oblouk kruhový segmentový Ø 710mm 90°	ks	2,000	2 228,10	4 456,20	
16	K	M203	Oblouk kruhový segmentový Ø 710mm 30°	ks	1,000	1 285,20	1 285,20	
17	K	M213	Oblouk kruhový segmentový Ø 560mm 90°	ks	2,000	1 491,00	2 982,00	
18	K	M214	Oblouk kruhový segmentový Ø 560mm 30°	ks	2,000	925,05	1 850,10	
19	K	M215	Oblouk kruhový segmentový Ø 560mm 15°	ks	2,000	899,85	1 799,70	
20	K	M216	Oblouk kruhový segmentový Ø 400mm 45°	ks	3,000	603,75	1 811,25	
21	K	M217	Oblouk kruhový segmentový Ø 400mm 30°	ks	2,000	488,25	976,50	
22	K	M218	Oblouk kruhový segmentový Ø 315mm 45°	ks	5,000	470,40	2 352,00	
23	K	M219	Oblouk kruhový segmentový Ø 250mm 45°	ks	3,000	408,45	1 225,35	
24	K	M220	Oblouk kruhový segmentový Ø 160mm 60°	ks	12,000	366,45	4 397,40	
25	K	M221	Oblouk kruhový segmentový Ø 160mm 45°	ks	26,000	344,40	8 954,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	M222	Redukce osová vni-vni Ø 560/Ø400	ks	1,000	1 289,40	1 289,40	
27	K	M223	Redukce osová vni-vni Ø 400/Ø355	ks	2,000	635,25	1 270,50	
28	K	M224	Redukce osová vni-vni Ø 400/Ø315	ks	1,000	645,75	645,75	
29	K	M225	Redukce osová vni-vni Ø 355/Ø315	ks	2,000	488,25	976,50	
30	K	M226	Redukce osová vni-vni Ø 315/Ø280	ks	2,000	278,25	556,50	
31	K	M227	Redukce osová vni-vni Ø 315/Ø250	ks	1,000	278,25	278,25	
32	K	M228	Redukce osová vni-vni Ø 280/Ø200	ks	2,000	278,25	556,50	
33	K	M229	Redukce osová vni-vni Ø 200/Ø160	ks	2,000	189,00	378,00	
34	K	M230	Odbočka kruhová 90° Ø710-Ø710	ks	1,000	5 491,50	5 491,50	
35	K	M231	Odbočka kruhová 45° Ø560-Ø400	ks	2,000	2 116,80	4 233,60	
36	K	M232	Odbočka kruhová 45° Ø400-Ø160	ks	2,000	880,95	1 761,90	
37	K	M233	Odbočka kruhová 45° Ø355-Ø160	ks	2,000	880,95	1 761,90	
38	K	M234	Odbočka kruhová 45° Ø315-Ø160	ks	2,000	303,45	606,90	
39	K	M235	Odbočka kruhová 45° Ø280-Ø160	ks	2,000	478,80	957,60	
40	K	M236	Odbočka kruhová 45° Ø200-Ø160	ks	2,000	441,00	882,00	
41	K	M237	Kruhové potrubí Ø 710 mm	m	3,000	1 248,45	3 745,35	
42	K	M238	Kruhové potrubí Ø 560 mm	m	9,000	981,75	8 835,75	
43	K	M239	Kruhové potrubí Ø 400 mm	m	8,500	635,25	5 399,63	
44	K	M240	Kruhové potrubí Ø 355 mm	m	1,000	602,70	602,70	
45	K	M241	Kruhové potrubí Ø 315 mm	m	4,000	387,45	1 549,80	
46	K	M242	Kruhové potrubí Ø 280 mm	m	1,000	350,70	350,70	
47	K	M243	Kruhové potrubí Ø 250 mm	m	5,500	338,10	1 859,55	
48	K	M244	Kruhové potrubí Ø 200 mm	m	4,000	299,25	1 197,00	
49	K	M245	Kruhové potrubí Ø 160 mm	m	16,500	291,90	4 816,35	
50	K	M246	Vsuvky, objímky, těsnící a montážní materiál	kpl	1,000	16 800,00	16 800,00	
51	K	K409	Potrubí pozink. sk. I, třída těsnosti B, včetně tvarovek	m2	28,000	581,70	16 287,60	
52	K	K410	Spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl	1,000	26 880,00	26 880,00	
53	K	K411	Tepelná izolace z minerální vaty tl. 40 mm, včetně oplechování z pozinkovaného plechu, těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m2	65,000	1 312,50	85 312,50	
54	K	K412	Přesun hmot	kpl	1,000	4 725,00	4 725,00	
55	K	K413	Lešení do výšky 4 m	m2	140,000	40,00	5 600,00	
56	K	K414	Zkoušky zařízení, uvedení do provozu	kpl	1,000	1 575,00	1 575,00	
57	K	K415	Měření množství vzduchu včetně vyhotovení protokolu	kpl	1,000	1 575,00	1 575,00	
58	K	K416	Projektová dokumentace skutečného stavu	kpl	1,000	2 100,00	2 100,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.002 - Zař. č. 2 - Odsávání a filtrace - svařovna obloukem

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 786 874,61

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 786 874,61	21,00%	375 243,67
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 162 118,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.002 - Zař. č. 2 - Odsávání a filtrace - svařovna obloukem

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 786 874,61

PSV - Práce a dodávky PSV

1 786 874,61

751 - Vzduchotechnika

1 786 874,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.002 - Zař. č. 2 - Odsávání a filtrace - svařovna obloukem

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

1 786 874,61

D PSV Práce a dodávky PSV

1 786 874,61

D 751 Vzduchotechnika

1 786 874,61

1	K	M247	výkon V=9500 až 12240 m3/h, podtlak p=1050 až 1650 Pa, ventilátor 3x400V, P=15,5 kW, filtrační plocha 160m2, materiál filtru ePTFE, kategorie použití filtru: M, Stupeň odlučivosti:99,99 %, očišťování filtrů pneumaticky rotačními dýzami, spouštění čištění automaticky řízené tlakovým spádem, sběrná prachová nádoba: 1x 192 l, hmotnost: m=1595 kg, rozměry (Š x Hl. x V) : 3526 x 1864 x 2670 mm připojení DN560, vestavěný tlumič hluku na výfuku, hladina hluku v 1m Lp=65 dB(A), další parametry viz. TZ, rozměry viz. výkresová dokumentace	ks	1,000	1 186 803,45	1 186 803,45	
2	K	M248	2.01a - Ochranný plášť proti povětrnostním vlivům pro venkovní instalaci	ks	1,000	61 123,65	61 123,65	
3	K	M249	2.01b - Ovládací panel pro odsávací jednotku, ovládání pomocí dotykového displeje s diagnostickým systémem včetně připojovacího kabelu l=25m	ks	1,000	13 188,00	13 188,00	
4	K	M250	Lišta pro instalaci ovl. kabelu včetně montážního a pomocného materiálu	m	20,000	189,00	3 780,00	
5	K	M251	Uvedení filtrační jednotky do provozu	ks	1,000	15 750,00	15 750,00	
6	K	M252	2.03 - Odsávací flexibilní rameno pro kour ze svařování, DN150, délka ramene l=2,0m, vnitřní rovnoběžníkový nosný tyčový mechanismus s pružinovou podpěrou držící nastavenou pozici samonosně hubice otočná o 360 stupňů včetně	ks	12,000	22 107,75	265 293,00	
7	K	M253	2.04 - Klapka uzavírací DN560, jednolistá, včetně servopohonu ON/OFF, ovl. napětí 230V	ks	2,000	4 017,30	8 034,60	
8	K	M254	2.05 - Vyústka přívodní na čtyřhrané potrubí 1225x225mm, průmyslová, včetně regulační klapky - typ R2 - dvouřadá	ks	6,000	2 450,70	14 704,20	
9	K	M255	2.06 - Výfukový kus šikmý DN560, s pletivem	ks	1,000	2 784,60	2 784,60	
10	K	M256	Oblouk kruhový segmentový Ø 560mm 90° s vývodem v oblouku Ø315	ks	1,000	1 914,15	1 914,15	
11	K	M257	Oblouk kruhový segmentový Ø 560mm 90°	ks	4,000	1 491,00	5 964,00	
12	K	M258	Oblouk kruhový segmentový Ø 560mm 34°	ks	1,000	925,05	925,05	
13	K	M259	Oblouk kruhový segmentový Ø 500mm 90°	ks	1,000	960,75	960,75	
14	K	M260	Oblouk kruhový segmentový Ø 500mm 47°	ks	1,000	740,25	740,25	
15	K	M261	Oblouk kruhový segmentový Ø 500mm 45°	ks	1,000	740,25	740,25	
16	K	M262	Oblouk kruhový segmentový Ø 315mm 45°	ks	5,000	446,25	2 231,25	
17	K	M263	Oblouk kruhový segmentový Ø 160mm 45°	ks	18,000	344,40	6 199,20	
18	K	M264	Redukce osová vni-vni Ø 560/Ø500	ks	1,000	1 289,40	1 289,40	
19	K	M265	Redukce osová vni-vni Ø 500/Ø450	ks	1,000	934,50	934,50	
20	K	M266	Redukce osová vni-vni Ø 450/Ø400	ks	1,000	855,75	855,75	
21	K	M267	Redukce osová vni-vni Ø 400/Ø355	ks	1,000	635,25	635,25	
22	K	M268	Redukce osová vni-vni Ø 355/Ø315	ks	1,000	488,25	488,25	
23	K	M269	Redukce osová vni-vni Ø 315/Ø250	ks	2,000	278,25	556,50	
24	K	M270	Redukce osová vni-vni Ø 250/Ø160	ks	2,000	235,20	470,40	
25	K	M271	Odbočka kruhová 90° Ø560-Ø560	ks	1,000	3 072,30	3 072,30	
26	K	M272	Odbočka kruhová 45° Ø500-Ø160	ks	2,000	1 914,15	3 828,30	
27	K	M273	Odbočka kruhová 45° Ø450-Ø160	ks	2,000	1 281,00	2 562,00	
28	K	M274	Odbočka kruhová 45° Ø400-Ø160	ks	1,000	880,95	880,95	
29	K	M275	Odbočka kruhová 45° Ø355-Ø160	ks	1,000	880,95	880,95	
30	K	M276	Odbočka kruhová 45° Ø315-Ø160	ks	2,000	303,45	606,90	
31	K	M277	Odbočka kruhová 45° Ø250-Ø160	ks	2,000	478,80	957,60	
32	K	M278	Kruhové potrubí Ø 560 mm	m	8,500	981,75	8 344,88	
33	K	M279	Kruhové potrubí Ø 500 mm	m	14,000	852,60	11 936,40	
34	K	M280	Kruhové potrubí Ø 450 mm	m	4,000	759,15	3 036,60	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	M281	Kruhové potrubí Ø 400 mm	m	2,000	635,25	1 270,50	
36	K	M282	Kruhové potrubí Ø 355 mm	m	2,000	602,70	1 205,40	
37	K	M283	Kruhové potrubí Ø 315 mm	m	10,500	387,45	4 068,23	
38	K	M284	Kruhové potrubí Ø 250 mm	m	3,500	338,10	1 183,35	
39	K	M285	Kruhové potrubí Ø 160 mm	m	14,500	291,90	4 232,55	
40	K	M286	Vsuvky, objímky, těsnící a montážní materiál	kpl	1,000	16 800,00	16 800,00	
41	K	M287	Potrubí pozink. sk. I, třída těsnosti B, včetně tvarovek	m2	45,000	581,70	26 176,50	
42	K	M288	Spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl	1,000	25 200,00	25 200,00	
43	K	M289	Tepelná izolace z minerální vaty tl. 40 mm, včetně oplechování z pozinkovaného plechu, těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m2	21,000	1 312,50	27 562,50	
44	K	M290	Tepelná izolace z minerální vaty tl. 40 mm s Al polepem, včetně těsnících pásek, trnů a dalšího příslušenství	m2	55,000	565,95	31 127,25	
45	K	M291	Přesun hmot	kpl	1,000	4 725,00	4 725,00	
46	K	M292	Lešení do výšky 8 m	m2	140,000	40,00	5 600,00	
47	K	M293	Zkoušky zařízení, uvedení do provozu	kpl	1,000	1 575,00	1 575,00	
48	K	M294	Měření množství vzduchu včetně vyhotovení protokolu	kpl	1,000	1 575,00	1 575,00	
49	K	M295	Projektová dokumentace skutečného stavu	kpl	1,000	2 100,00	2 100,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.003 - Zař. č. 3 - Větrání dílen

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

730 667,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	730 667,81	21,00%	153 440,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

884 108,05

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.003 - Zař. č. 3 - Větrání dílen

Místo:

Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum:

2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

Projektant:

ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

730 667,81

PSV - Práce a dodávky PSV

730 667,81

751 - Vzduchotechnika

730 667,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.003 - Zař. č. 3 - Větrání dílen

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

730 667,81

D PSV Práce a dodávky PSV

730 667,81

D 751 Vzduchotechnika 730 667,81

1	K	M296	3.01 - VZT jednotka, horizontální provedení pro přívod a odvod vzduchu Vp=4300m3/h/dpext=300 Pa,Vo=4300 m3/h/dpext=300 Pa, ventilátory s EC motory, deskový výměník ZZT, bypass se servopohonem 24V (plynulý), teplotní účinnost ZZT dle EN 308 - 80 %, teplovodní ohřivač Qt=12,3 kW, 2x uzavírací klapka těsná se servopohonem 24V (on/off), kapsový filtr přívod M6/odvod M5, opláštění protihluková izolace z minerální vlny, akustické a další parametry viz. TZ, rozměry viz. výkresová příloha	ks	1,000	279 121,50	279 121,50	
2	K	M297	Přisúsenství VZT jednotky - vlastní řídicí systém MaR, regulace výkonu na konstantní výstupní tlak, regulace teploty vzduchu, čidlo splodin hoření, s rozhraním Modbus pro komunikaci s nadřazeným systémem - popis vlastní MaR VZT jednotky viz. TZ kapitola 14.2.1	ks	1,000	50 641,50	50 641,50	
3	K	M298	Dopojení kabeláže MaR VZT jednotky a zapojení všech čidel	ks	1,000	5 250,00	5 250,00	
4	K	M299	Nastavení parametrů a uvedení VZT jednotky do provozu	ks	1,000	2 625,00	2 625,00	
5	K	M300	3.02 - Tlumič hluku 800x400x1000, 4 kulisy š.100mm, průtočná mezera 100mm s náběhovými a odtokovými hranami. parametry viz. TZ	ks	1,000	7 166,25	7 166,25	
6	K	M301	3.03 - Tlumič hluku 800x500x1000, 4 kulisy š.100mm, průtočná mezera 100mm s náběhovými a odtokovými hranami. parametry viz. TZ	ks	1,000	7 166,25	7 166,25	
7	K	M302	3.04 - Tlumič hluku 800x500x1500, 4 kulisy š.100mm, průtočná mezera 100mm s náběhovými a odtokovými hranami. parametry viz. TZ	ks	1,000	9 691,50	9 691,50	
8	K	M303	3.05 - Tlumič hluku 710x500x1000, 4 kulisy š.100mm, průtočná mezera 77,5mm s náběhovými a odtokovými hranami. parametry viz. TZ	ks	1,000	8 867,25	8 867,25	
9	K	M304	3.06 - Tlumič hluku kruhový DN315, tl. izolace 50mm, parametry viz. TZ	ks	2,000	4 859,40	9 718,80	
10	K	M305	3.07 - Tlumič hluku kruhový DN355, tl. izolace 50mm, parametry viz. TZ	ks	2,000	6 114,15	12 228,30	
11	K	M306	3.08 - Regulátor průtoku vzduchu variabilní, kruhové provedení Ø 315, s komunikací MP-Bus, vč. servopohonu 0-10 V, Vmax=1800 m3/h	ks	2,000	11 365,20	22 730,40	
12	K	M307	3.09 - Regulátor průtoku vzduchu variabilní, kruhové provedení Ø 355, s komunikací MP-Bus, vč. servopohonu 0-10 V, Vmax=2500 m3/h	ks	2,000	11 621,40	23 242,80	
13	K	M308	3.10 - Klapka regulační kruhová jednolistá DN 315 s kovovým ovládním	ks	1,000	714,00	714,00	
14	K	M309	3.11 - Klapka regulační kruhová jednolistá DN 250 s kovovým ovládním	ks	1,000	635,25	635,25	
15	K	M310	3.12 - Klapka regulační kruhová jednolistá DN 200 s kovovým ovládním	ks	8,000	536,55	4 292,40	
16	K	M311	3.13 - Velikoplošná pulkruhová vyúst k instalaci ke stěně, děrovaný plech, nastavení obrazu proudění změnou nastavení trysek, připojení zhora DN 315, šířka/hloubka/výška v=730/365/1490mm, průtok V=900 m3/h, bílá barva	ks	1,000	8 837,85	8 837,85	
17	K	M312	3.14 - Velikoplošná pulkruhová vyúst k instalaci ke stěně, děrovaný plech, nastavení obrazu proudění změnou nastavení trysek, připojení zhora DN 250, šířka/hloubka/výška v=600/300/970mm, průtok V= 500 m3/h, bílá barva	ks	1,000	6 541,50	6 541,50	
18	K	M313	3.15 - Velikoplošná pulkruhová vyúst k instalaci ke stěně, děrovaný plech, nastavení obrazu proudění změnou nastavení trysek, připojení zhora DN 200, šířka/hloubka/výška v=500/250/970mm, průtok V=330 až 500 m3/h, bílá barva	ks	4,000	5 691,00	22 764,00	
19	K	M314	3.16 - Velikoplošná čtverhrubová vyúst k instalaci do rohu, děrovaný plech, nastavení obrazu proudění změnou nastavení trysek, připojení zhora DN 200, šířka/hloubka/výška v=330/398/970mm, průtok V=300 až 340 m3/h, bílá barva	ks	4,000	5 691,00	22 764,00	
20	K	M315	3.17 - Vyústka odvodní na kruhové potrubí, mat. pozink. plech 825x125mm, bez regulace, jednofadá	ks	4,000	809,55	3 238,20	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	M316	3.18 - Vyústka odvodní na kruhové potrubí, mat. pozink. plech 1025x125mm. bez regulace. jednořadá	ks	2,000	928,20	1 856,40	
22	K	M317	3.19 - Výfukové koleno 500x500, 135° s pletivem	ks	2,000	2 362,50	4 725,00	
23	K	M318	Oblouk kruhový segmentový Ø 400mm 45°	ks	1,000	603,75	603,75	
24	K	M319	Oblouk kruhový segmentový Ø 355mm 90°	ks	1,000	666,75	666,75	
25	K	M320	Oblouk kruhový segmentový Ø 355mm 60°	ks	2,000	666,75	1 333,50	
26	K	M321	Oblouk kruhový segmentový Ø 355mm 45°	ks	1,000	509,25	509,25	
27	K	M322	Oblouk kruhový segmentový Ø 315mm 90°	ks	3,000	558,60	1 675,80	
28	K	M323	Oblouk kruhový segmentový Ø 250mm 90°	ks	1,000	464,10	464,10	
29	K	M324	Oblouk kruhový segmentový Ø 250mm 30°	ks	1,000	330,75	330,75	
30	K	M325	Oblouk kruhový segmentový Ø 225mm 60°	ks	1,000	640,50	640,50	
31	K	M326	Oblouk kruhový segmentový Ø 225mm 45°	ks	5,000	408,45	2 042,25	
32	K	M327	Oblouk kruhový segmentový Ø 225mm 30°	ks	1,000	416,85	416,85	
33	K	M328	Oblouk kruhový segmentový Ø 200mm 90°	ks	6,000	435,75	2 614,50	
34	K	M329	Oblouk kruhový segmentový Ø 200mm 60°	ks	2,000	422,10	844,20	
35	K	M343	Oblouk kruhový segmentový Ø 200mm 45°	ks	2,000	288,75	577,50	
36	K	M344	Oblouk kruhový segmentový Ø 200mm 15°	ks	2,000	261,45	522,90	
37	K	M345	Záslep kruhový vnitřní Ø 400	ks	1,000	309,75	309,75	
38	K	M346	Záslep kruhový vnitřní Ø 355	ks	1,000	302,40	302,40	
39	K	M347	Redukce osová vni-vni Ø 400/Ø355	ks	3,000	635,25	1 905,75	
40	K	M348	Redukce osová vni-vni Ø 400/Ø200	ks	1,000	651,00	651,00	
41	K	M349	Redukce osová vni-vni Ø 355/Ø315	ks	1,000	488,25	488,25	
42	K	M350	Redukce osová vni-vni Ø 315/Ø200	ks	1,000	303,45	303,45	
43	K	M351	Redukce osová vni-vni Ø 225/Ø200	ks	2,000	246,75	493,50	
44	K	M352	Redukce pravouhlá vni-vni Ø 355/Ø250	ks	1,000	535,50	535,50	
45	K	M353	Redukce pravouhlá vni-vni Ø 355/Ø200	ks	1,000	535,50	535,50	
46	K	M354	Odbočka kruhová 90° Ø400-Ø400	ks	1,000	1 375,50	1 375,50	
47	K	M355	Odbočka kruhová 90° Ø400-Ø200	ks	1,000	880,95	880,95	
48	K	M356	Odbočka kruhová 90° Ø355-Ø355	ks	1,000	1 247,40	1 247,40	
49	K	M357	Odbočka kruhová 90° Ø355-Ø225	ks	1,000	854,70	854,70	
50	K	M358	Odbočka kruhová 90° Ø355-Ø200	ks	1,000	854,70	854,70	
51	K	M359	Odbočka kruhová 90° Ø315-Ø315	ks	1,000	970,20	970,20	
52	K	M360	Odbočka kruhová 90° Ø315-Ø200	ks	1,000	677,25	677,25	
53	K	M361	Odbočka kruhová 90° Ø225-Ø225	ks	1,000	740,25	740,25	
54	K	M362	Kruhové potrubí Ø 400 mm	m	9,000	635,25	5 717,25	
55	K	M363	Kruhové potrubí Ø 355 mm	m	8,000	602,70	4 821,60	
56	K	M364	Kruhové potrubí Ø 315 mm	m	14,500	387,45	5 618,03	
57	K	M365	Kruhové potrubí Ø 250 mm	m	2,500	338,10	845,25	
58	K	M366	Kruhové potrubí Ø 225 mm	m	15,000	338,10	5 071,50	
59	K	M367	Kruhové potrubí Ø 200 mm	m	36,500	299,25	10 922,63	
60	K	M368	Vsuvky, objímky, těsnící a montážní materiál	kpl	1,000	7 350,00	7 350,00	
61	K	M369	Potrubí pozink. sk. I včetně tvarovek	m2	120,000	581,70	69 804,00	
62	K	M370	Spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl	1,000	15 750,00	15 750,00	
63	K	M371	Tepelná izolace tl. 40 mm s Al polepem, včetně těsnících pásek, tmů a dalšího příslušenství	m2	85,000	565,95	48 105,75	
64	K	M372	Přesun hmot	kpl	1,000	4 725,00	4 725,00	
65	K	M373	Lešení do výšky 8 m	m2	100,000	55,00	5 500,00	
66	K	M374	Zkoušky zařízení, uvedení do provozu	kpl	1,000	1 575,00	1 575,00	
67	K	M375	Měření množství vzduchu včetně vyhotovení protokolu	kpl	1,000	1 575,00	1 575,00	
68	K	M376	Projektová dokumentace skutečného stavu	kpl	1,000	2 100,00	2 100,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.004 - Zař. č. 4 - Větrání sociálního zázemí

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

24 932,25

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	24 932,25	21,00%	5 235,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

30 168,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.004 - Zař. č. 4 - Větrání sociálního zázemí

Místo:

Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum:

2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

Projektant:

ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

24 932,25

PSV - Práce a dodávky PSV

24 932,25

751 - Vzduchotechnika

24 932,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.004 - Zař. č. 4 - Větrání sociálního zázemí

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

24 932,25

D PSV Práce a dodávky PSV

24 932,25

D 751 Vzduchotechnika **24 932,25**

1	K	M377	4.01 - Diagonální ventilátor do potrubí, výkon 53 W, Vo=380m3/h/dpext=130 Pa, skříň - bílá(plastová), oběžné kolo - plastové, střídavý motor s trojím vynutím - ochrana proti přehřátí, krytí IP44	ks	1,000	4 151,70	4 151,70	
2	K	M378	4.02 - Tlumič hluku kruhový pozink., 160x600x50 (pr. x d x tl. izolace) mm, parametry viz. TZ	ks	2,000	2 152,50	4 305,00	
3	K	M379	4.03 - Zpětná klapka násuvná Ø 160	ks	1,000	371,70	371,70	
4	K	M380	4.04 - Vyústka odvodní na čtyřhrané potrubí 225x75mm, komfortní, bez regulace, jednořadá	ks	6,000	531,30	3 187,80	
5	K	M381	4.05 - Výfuková hlavice DN 160	ks	1,000	609,00	609,00	
6	K	M382	Oblouk kruhový segmentový Ø160mm 90°	ks	2,000	381,15	762,30	
7	K	M383	Záslep kruhový vnitřní Ø 160	ks	1,000	100,80	100,80	
8	K	M384	Záslep kruhový vnitřní Ø 160 - s nátrubkem pro odvod kondenzátu	ks	1,000	430,50	430,50	
9	K	M385	Odbočka kruhová 90° oboustranná Ø160-Ø160	ks	3,000	558,60	1 675,80	
10	K	M386	Kruhové potrubí Ø 160 mm	m	9,000	330,75	2 976,75	
11	K	M387	Vsuvky, objímky, těsnící a montážní materiál	kpl	1,000	262,50	262,50	
12	K	M388	Potrubí pozink. sk. I včetně tvarovek	m2	2,000	581,70	1 163,40	
13	K	M389	Závěsy, spojovací, těsnící a montážní materiál	kpl	1,000	997,50	997,50	
14	K	M390	Přesun hmot	ks	1,000	630,00	630,00	
15	K	M391	Lešení do výšky 4 m	ks	1,000	1 575,00	1 575,00	
16	K	M392	Zkoušky zařízení, zaregistrování potrubního rozvodu VZT	kpl	1,000	525,00	525,00	
17	K	M393	Měření množství vzduchu včetně vyhotovení protokolu	kpl	1,000	525,00	525,00	
18	K	M394	Projektová dokumentace skutečného stavu	ks	1,000	682,50	682,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.005 - Zař. č. 4 - Demontáže

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

26 302,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 302,50	21,00%	5 523,53
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

31 826,03

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.005 - Zař. č. 4 - Demontáže

Místo:

Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum:

2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

Projektant:

ANITAS s.r.o.

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

26 302,50

PSV - Práce a dodávky PSV

26 302,50

751 - Vzduchotechnika

26 302,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

SO 02 - Snížení energetické náročnosti svařovny SOU Hubálov

Soupis:

SO 02.VZT - Svařovna VZT

Úroveň 3:

SO 02.VZT.005 - Zař. č. 4 - Demontáže

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

26 302,50

D PSV Práce a dodávky PSV

26 302,50

D 751 Vzduchotechnika 26 302,50

1	K	K417	5.01 - Demontáž ventilátoru radiálního na rámu, včetně likvidace	ks	3,000	157,50	472,50	
2	K	K418	5.03 - Demontáž potrubního ventilátoru, včetně likvidace	ks	1,000	157,50	157,50	
3	K	K419	5.04 - Demontáž nástěnného ventilátoru, včetně likvidace	ks	3,000	157,50	472,50	
4	K	K420	Demontáž potrubí pozink. včetně tvarovek, výústek, konzol, žaluzií, včetně likvidace	m2	200,000	126,00	25 200,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

CC-CZ:

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel:

SOU Hubálov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8

IČ:

01972197

DIČ:

CZ01972197

Projektant:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

ANITAS s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

616 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	616 000,00	21,00%	129 360,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

745 360,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

616 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	616 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	138 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	258 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	110 000,00
VRN6 - Územní vlivy	85 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Hubálov st. 80, k.ú. Loukovec

Datum: 2. 11. 2018

Zadavatel: SOU Hubálov

Projektant: ANITAS s.r.o.

Uchazeč: EMH stavební CZ s.r.o., Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha

Zpracovatel: ANITAS s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

616 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

616 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

138 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	...	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"vytýčení sítí" 1		1,000			
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"zaměření skutečného stavu po dokončení" 1		1,000			
3	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	...	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"výrobní (díleňská) dokumentace ocelových prvků" 1		1,000			
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	65 000,00	65 000,00	CS ÚRS 2018 02

D VRN3 Zařízení staveniště

258 000,00

5	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	240 000,00	240 000,00	CS ÚRS 2018 02
6	K	034503000	Informační tabule na staveništi	...	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"publicita - velkoplošný panel"					
	VV		"pamětní deska"					
	VV		1		1,000			

D VRN4 Inženýrská činnost

110 000,00

9	K	043194000	Ostatní zkoušky	...	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"odtrhové zkoušky, kotvící plán, barevné vzorky apod." 1		1,000			
10	K	044002000	Revize	...	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 02
11	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	...	1,000	75 000,00	75 000,00	CS ÚRS 2018 02

D VRN6 Územní vlivy

85 000,00

12	K	063002000	Práce na těžce přístupných místech	...	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"práce na části objektu - jihozápadní pohled" 1		1,000			
13	K	063303000	Práce ve výškách, v hloubkách	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"zabezpečení pro práci na střeších" 1		1,000			
14	K	063503000	Práce ve stísněném prostoru	...	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"práce v podstřešním prostoru - internát" 1		1,000			
15	K	064203000	Práce se škodlivými materiály	...	1,000	60 000,00	60 000,00	CS ÚRS 2018 02
	VV		"opatření pro práci s azbestem" 1		1,000			

D VRN7 Provozní vlivy

25 000,00

16	K	071103000	Provoz investora	...	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2018 02
----	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------



POJISTNÁ SMLOUVA č. 2733901902

Pojistitel:**UNIQA pojišťovna, a.s.**

Sídlem: Evropská 136, 160 12 Praha 6

IČ: 492 40 480

vedená u Městského soudu v Praze
oddíl B, vložka 2012**Pojistník a pojištěný:****EMH stavební CZ s.r.o.**

Sídlem: Na Rokytce 1032/24, 180 00 Praha 8- Libeň

IČ: 019 72 197

vedená u Městského soudu v Praze
oddíl C, vložka 214067**Další pojištěný:****ELEKTRO-HAJZLER Group CZ s.r.o.**

Sídlem: Na Rokytce 1032/24, 180 00 Praha 8- Libeň

IČ: 285 83 531

vedená u Městského soudu v Praze
oddíl C, vložka 153446

Počátek pojištění: 19. 6. 2019
Konec pojištění: 19. 6. 2022 bez automatického prodloužení
Doba pojištění: 1 rok

Dodatek č. 2: účinný od 1.8.2020 (tímto dodatkem se zvyšuje limit plnění u základního pojištění odpovědnosti a odpovědnosti za výrobek a aktualizují se příjmy)

Odchylně od znění článku 4 Všeobecných pojistných podmínek – obecná část - UCZ/14 se ujednává, že pojištění vzniká dnem uvedeným v této pojistné smlouvě jako počátek pojištění. Je-li pojistná smlouva uzavírána po datu počátku pojištění, pojištění vzniká pouze tehdy, pokud pojištník podepíše pojistnou smlouvu nejpozději do 14 dnů ode dne jejího podpisu pojistitelem a neprodleně ji doručí zpět pojistiteli.

Pojištěné předměty podnikání/činnosti – dle výpisů z obchodního rejstříku a z živnostenského rejstříku pojištěného, které jsou uvedeny v příloze této smlouvy, s vyloučením těchto činností:

- Výroba, vývoj, projektování, zkoušky, instalace, údržba, opravy, modifikace a konstrukční změny letadel, motorů letadel, vrtulí, letadlových částí a zařízení a leteckých pozemních zařízení
- Výroba drážních hnacích vozidel a drážních vozidel na dráze tramvajové, trolejbusové a lanové a železničního parku
- Nakládání s odpady (vyjma nebezpečných)
- Poskytování software, poradenství v oblasti informačních technologií, zpracování dat, hostingové a související činnosti a webové portály
- Příprava a vypracování technických návrhů, grafické a kresličské práce
- Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd nebo společenských věd
- Testování, měření, analýzy a kontroly
- Reklamní činnost, marketing, mediální zastoupení
- Překladatelská a tlumočnická činnost

Základní pojištění odpovědnosti – v rozsahu článku 3 doplňkových pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti podnikatele a právnické osoby – UCZ/Odp-P/14 (dále jen „UCZ/Odp-P/14“).

Limit plnění:	76.000.000,- Kč
Spoluúčast:	10.000,- Kč
	1.000,- Kč na věci odložené a vnesené
	1.000,- Kč pro regresy zdravotních pojišťoven
Územní platnost:	Česká republika
Roční pojistné:	131.100,- Kč

V souladu s doplňkovými pojistnými podmínkami UCZ/Odp-P/14 dle čl. 4, bodu 1 se pro činnost ve stavebnictví pojištění automaticky vztahuje i na povinnost nahradit škodu nebo újmu způsobenou sesedáním a sesouváním půdy, jakož i poddolováním a vibracemi.

Retroaktivní krytí příčiny

Odchylně od čl. 8 odst. 2 písm. g) UCZ/Odp/14 se pojištění vztahuje i na povinnost nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu, která byla způsobena porušením právní povinnosti v době před uzavřením pojištění, konkrétně po datu 18. 6. 2016



Další pojištěná rizika a nebezpečí – v rozsahu čl. 4 UCZ/Odp-P/14

Odpovědnost za škodu způsobenou vadou výrobku (VV) v rozsahu bodu 1 čl. 4 UCZ/Odp-P/14, zahrnuje i odpovědnost za škodu způsobenou vadou vykonané práce po jejím předání.

Sublimit plnění: 76.000.000,- Kč
Spoluúčast: 10.000,- Kč
Územní platnost: Česká republika
Roční pojistné: zahrnuto v pojistném za základní pojištění

Retroaktivní krytí k výrobku

Odchylně od čl. 4 bodu 1 UCZ/Odp-P/14 se v rámci limitu plnění a spoluúčasti pro základní pojištění a odpovědnost za škodu způsobenou vadou výrobku pojištění vztahuje i na případy, kdy dodávka vadného výrobku byla uskutečněna v době před uzavřením pojištění, konkrétně po datu 18. 6. 2016.

Odpovědnost za škodu na věcech movitých užívaných (02) dle bodu 2 čl. 4 UCZ/Odp-P/14 a
Odpovědnost za škodu na věcech převzatých (03) dle bodu 3 čl. 4 UCZ/Odp-P/14

Společný sublimit plnění: 300.000,- Kč
Spoluúčast: 10.000,- Kč
Územní platnost: Česká republika
Roční pojistné: 1.550,- Kč

Odpovědnost za finanční škodu (04)

Sublimit plnění: 500.000,- Kč
Spoluúčast: 10.000,- Kč
Územní platnost: Česká republika
Roční pojistné: 3.010,- Kč

Odpovědnost za škodu vzniklou narušením životního prostředí (09)

Sublimit plnění: 500.000,- Kč
Spoluúčast: 10.000,- Kč
Územní platnost: Česká republika
Roční pojistné: 2.580,- Kč

Odpovědnost za finanční škodu způsobenou vadou výrobku - vzniklou v důsledku montáže, umístění nebo položení dodaných vadných výrobků (10)

Sublimit plnění: 500.000,- Kč
Spoluúčast: 10.000,- Kč
Územní platnost: Česká republika
Roční pojistné: 2.670,- Kč

Odpovědnost za finanční škodu způsobenou vadou výrobku - jeho smísením, spojením nebo zpracováním s vadným výrobkem vyrobeným pojištěným (16)

Sublimit plnění:	500.000,- Kč
Spoluúčast:	10.000,- Kč
Územní platnost:	Česká republika
Roční pojistné:	2.670,- Kč

Křížová odpovědnost (17)

Sublimit plnění:	10.000.000 Kč
Spoluúčast:	10.000,- Kč
Územní platnost:	Česká republika
Roční pojistné:	zahrnuto v pojistném za základní pojištění

Základní pojištění a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku se vztahuje i na povinnost pojištěného nahradit škodu a při ublížení na zdraví a při usmrcení též újmu způsobenou osobám pojištěným v rámci jedné smlouvy. Ustanovení čl. 8 odst. 4 písm. a), b) a odst. 5 UCZ/Odp/14 se pro uvedené pojištění nepoužijí.

Závěrečná ustanovení

Roční pojistné celkem:	143.580 Kč
Sleva za dobu pojištění:	10 %
Roční pojistné po slevě:	129.222 Kč
Způsob placení:	Čtvrtletně
Splátka pojistného:	32.306 Kč
Příjmy, které jsou předmětem daně z příjmu, za rok 2019:	176.000.000,- Kč
Splatnost pojistného:	ihned (den a měsíc běžného roku)

Alikvotní pojistné za období od 1.8.2020 – 19.9.2020 dle dodatku č. 2 činí 6.401 Kč.

Případná odchylka pojistného je způsobena upřesněním výpočtu počítačovým zpracováním.

Makléřská doložka: Pojištěný pověřuje výhradně pojišťovací makléřskou společnost RENOMIA, a. s., se sídlem Holandská 8, 639 00 Brno, IČ: 48391301 (dále jen "makléř"), vedením (řízením) a zpracováním jeho pojistného zájmu. Veškerý styk, který se bude týkat této pojistné smlouvy, včetně hlášení pojistných událostí, bude prováděn výhradně prostřednictvím makléře. Prohlášení a jiné úkony pojištěného směřované pojistiteli jsou vůči pojistiteli účinné doručení makléři. Makléř je povinen o těchto úkonech pojistitele informovat bez zbytečného prodlení.

Pojistné bude hrazeno prostřednictvím peněžního ústavu na účet zplnomocněného makléře RENOMIA a.s., č. ú. 5030018888/5500, konst. symbol. 3558, variabilní symbol – číslo pojistné smlouvy.

Za termín úhrady se považuje den, kdy byla částka připsána na účet zplnomocněného makléře.

Ujednání ke slevě za pojištění na 3 roky

Sleva 10 % za délku pojištění se poskytuje na celou dobu pojištění. Pojistník je oprávněn vypovědět pojistnou smlouvu dle příslušných ujednání VPP, obecná část UCZ/14, které tvoří přílohu této pojistné smlouvy. Vypoví-li však pojistník pojistnou smlouvu před uplynutím sjednané lhůty pojištění a pojistná smlouva z tohoto důvodu zanikne před 19. 6. 2022, je povinen neoprávněně získanou slevu vrátit.

Způsob likvidace pojistných událostí:

V případě vzniku pojistné události se neprodleně obraťte na Vašeho pojišťovacího zprostředkovatele, který s Vámi pojištění sjednal, případně na nejbližší pracoviště UNIQA pojišťovny, a.s. Při každém jednání uveďte číslo pojistné smlouvy, které je zároveň variabilním symbolem.

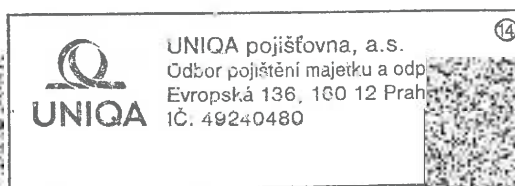
Sankční doložka:

Bez ohledu na všechna ostatní ustanovení této smlouvy pojistitel neposkytne pojistné plnění či jakékoliv jiné plnění z pojištění, pokud by takový postup byl v rozporu s ekonomickými, obchodními nebo finančními sankcemi a/nebo embargy Rady bezpečnosti OSN, Evropské unie nebo jakýmkoliv vnitrostátními právními předpisy či právními předpisy Evropské unie, které se vztahují na účastníky tohoto pojištění. To platí také pro hospodářské, obchodní nebo finanční sankce a/nebo embarga vydaná Spojenými státy americkými nebo jinými zeměmi, není-li to v rozporu s právními předpisy Evropské unie nebo vnitrostátními právními předpisy.

V Praze dne 30.7.2020



Jitka Oudránová
Junior upisovatel
Pojištění odpovědnosti



Mgr. Věra Pěšková
vedoucí
Pojištění odpovědnosti

„Prohlašuji, že mi byly poskytnuty v dostatečném předstihu před uzavřením pojistné smlouvy přesným, jasným a srozumitelným způsobem, písemně a v českém jazyce informace o pojistném vztahu a o zpracování osobních údajů pro účely tohoto pojistného vztahu, že jsem byl seznámen s obsahem všech souvisejících pojistných podmínek (viz výše), které jsem převzal. Prohlašuji, že pojistná smlouva na uzavření pojištění odpovídá mému pojistnému zájmu, mým pojistným potřebám a požadavkům, že všechny mé dotazy, které jsem položil pojistiteli nebo jím pověřenému zástupci, byly náležitě zodpovězeny a že s rozsahem a podmínkami pojištění jsem srozuměn/a.

Ochrana osobních údajů získaných v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy se řídí nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Pojistník je povinen pojištěného, resp. pojištěné, jakož i všechny další oprávněné třetí osoby, řádně a včas informovat o zpracování jejich osobních údajů v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy, o jejich souvisejících právech a dalších relevantních skutečnostech vymezených v článku 13, resp. v článku 14 obecného nařízení o ochraně osobních údajů, a sice poskytnutím samostatné listiny obsahující informace o zpracování osobních údajů dle článku 13, resp. článku 14 obecného nařízení o ochraně osobních údajů, a to poskytnutím stejnopisu listiny označené jako „Informace o zpracování osobních údajů“ nebo jiným vhodným způsobem.

Souhlasím s tím, aby pojistitel uvedl mé jméno/název v seznamu významných klientů, se kterými uzavřel příslušná pojištění (bez uvedení další specifikace pojištění). Toto prohlášení je činěno pro účely § 128 zákona č. 277/2009 Sb. v platném znění.

Potvrzuji, že souhlasím s níže uvedenými všeobecnými pojistnými podmínkami, a že jsem převzal níže uvedené dokumenty, které tvoří nedílnou součást této pojistné smlouvy:

- Informace o zpracování osobních údajů
- Všeobecné pojistné podmínky – obecná část – UCZ/14
- Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti za škodu – zvláštní část – UCZ/Odp/14
- Doplnkové pojistné podmínky pro pojištění odpovědnosti podnikatele a právnické osoby – UCZ/Odp – P/14

Jsou-li pojistník a pojištěný odlišnými osobami, pak pojištěný svým podpisem výslovně osvědčuje pojistný zájem pojistníka uvedeného výše.

Prohlašuji, že nejsem povinným subjektem ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen „povinný subjekt“), a tedy že pojistná smlouva č. 2733901902, resp. dodatek k této pojistné smlouvě (dále jen „smlouva“) nepodléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č.340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen „registr smluv“).



Beru na vědomí, že pokud se výše uvedené prohlášení nezakládá na pravdě, odpovídám společnosti UNIQA pojišťovna, a. s. (dále jen „UNIQA“) za škodu, která UNIQA v důsledku tohoto nepravdivého prohlášení vznikne.“

EMH stavební CZ s.r.o.
Na Rokytce 1032/24, 180 00 Praha 8
IČ: 01972197, DIČ: CZ01972197



o Hradistě

BOSN.

9.9.2020

podpis a otisk razítka pojistníka

Pojištěno prostřednictvím: RENOMIA, a.s., Z.Č. 74023009
Zpracovala: Jitka Oudránová



ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O PODDODAVATELÍCH

„Realizace stavebních prací „Snížení energetické náročnosti areálu SOU Hubálov (opakování II)“

Účastník **EMH stavební CZ s.r.o.**
se sídlem: **Na Rokytce 1032/24, Libeň, 180 00 Praha 8**
IČO: **01972197**
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném **Městským soudem v Praze**, oddíl C, vložka **214067**
jakožto dodavatel veřejné zakázky na stavební práce: „“, (dále jen „**dodavatel**“),

Alternativa 1

čestně prohlašuje, že nemá v úmyslu zadat jakoukoli část veřejné zakázky jiné osobě (poddodavatel), a zároveň, že neprokazuje prostřednictvím jiných osob kvalifikaci.

nebo

Alternativa 2

v souladu s požadavky § 105 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, níže předkládá seznam poddodavatelů, pokud jsou dodavateli známi včetně uvedení, kterou část bude každý z poddodavatelů plnit

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení poddodavatele	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo poddodavatele	Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit
ERMONT spol. s r.o.	62029771	Výměna zdroje tepla, otopná soustava, zdravotní technika,
ELEKTRO-HAJZLER Group CZ s.r.o.	28583531	Elektromontáže
Stavební geologie - Geosan, s.r.o.	44684631	Vrty
Entalpa s.r.o.	28403304	Vzduchotechnika
Jan Klouček	42703131	zdravotní technika

V souladu s požadavky § 83 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, jsou ve výše předloženém seznamu vypsány i jiné osoby, jejichž prostřednictvím prokazuje kvalifikaci a u nichž doložil písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Osoby, jejichž prostřednictvím dodavatel prokazoval kvalifikaci ve veřejné zakázce, je dodavatel povinen využívat při plnění dle Smlouvy uzavřené s vybraným dodavatelem, a to po celou dobu jejího trvání a lze je vyměnit pouze s předchozím písemným souhlasem zadavatele, který může být dán výlučně za předpokladu, že tyto osoby budou nahrazeny osobami splňujícími kvalifikaci požadovanou ve veřejné zakázce nejméně ve stejném rozsahu jako nahrazované osoby. Zadavatel bezdůvodně neodmítne udělení souhlasu. Dodavatel je povinen poskytnout součinnost k tomu, aby byl zadavatel schopen identifikovat osoby poskytující plnění na jeho straně.

Za účastníka podepsán **Martin Hajzler, jednatel:**

V **Bosni** dne **28.7.2020**

Podpis:

Praha: 1. 4. 2019
Číslo jednací: 036221/2019/KUSK
Spisová značka: SZ_036221/2019/KUSK/3
Vyřizuje: Mgr. Pavel Sýkora I. 932
Značka: OŽP/Sy

Věc: Výjimka z ochranných podmínek zvláště chráněných živočichů druhů netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*) a rorýs obecný (*Apus apus*) – zateplení - rozhodnutí

Rozhodnutí

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“) jako příslušný orgán ochrany přírody podle ust. § 77a odst. 5, písm. h) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 114/1992 Sb.“), v souladu s ust. § 29 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích, ve znění pozdějších předpisů, na základě správního řízení vedeného podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“)

povoluje výjimku

podle ust. § 56 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. ze zákazů uvedených v ust. § 50 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb. škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů druhů rorýs obecný (*Apus apus*) a netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*) konkrétně je rušit, poškozovat nebo ničit jimi užívaná sídla při stavebních úpravách objektu č. p. 10, na stavební parcele číslo 128/3 v k. ú. Loukovec. V rámci stavebních úprav budou zatepleny vybrané obvodové konstrukce a bude provedena výměna oken u „Domova mládeže a tělocvičny“. Výjimka je povolena Střednímu odbornému učilišti, Hubálov 17, IČO: 00069566, Hubálov 17, 294 11 Loukovec za předpokladu, že nositel výjimky zajistí dodržení následujících podmínek:

1. Před zahájením prací na zateplení budovy budou na všechny větrací a další otvory na domě, spáry apod., které jsou výše uvedenými zvláště chráněnými živočichy využívány k hnízdění, rozmnožování, úkrytu apod. nainstalovány

jednosměrné uzávěry, které zajistí vystěhování netopýrů z úkrytů a zároveň neumožní obsazení hnízdních dutin za těmito otvory rorýsy. Jednosměrné uzávěry je možné na dům instalovat v období od 1. dubna do 20. dubna nebo od 10. srpna do 31. října. Na otvorech musí být uzávěry umístěny minimálně po dobu 5 nocí bez deště, silného větru a s teplotami nad 10 °C. Vhodnou jednosměrnou uzávěrou je např. závěs z perlinky, která je upevněna hřebíčkem nebo tmelem na stěnu nad větracím otvorem, škvírou apod. Spodní okraj závěsu nesmí od stěny domu odstávat a musí přesahovat spodní okraj otvoru o cca 8 cm. Poté je možné otvory uzavřít např. montážní pěnou.

2. Na staveništi bude zajištěna přítomnost odborně způsobilé osoby.
3. V případě zneprůchodnění otvorů a skulin na budově, kterými se rorýsi dostávají do hnízdních dutin a netopýři do úkrytů budou na budovu umístěny dvě čtyřkomorové budky pro rorýsy a čtyři budky pro netopýry. Budky budou umístěny co nejbliže původním otvorům využívaným zvláště chráněnými živočichy.
4. Platnost povolené výjimky je omezena do 31. 12. 2020.

Krajský úřad při povolení předmětné výjimky postupoval v souladu s ust. § 56 odst. 2, písm. c) a e) zákona č. 114/1992 Sb.

Dle ust. § 27 odst. 1 správního řádu je účastníkem tohoto řízení Střední odborné učiliště, Hubálov 17, IČO: 00069566, Hubálov 17, 294 11 Loukovec.

Tímto rozhodnutím nejsou dotčena ustanovení podle jiných právních předpisů.

Zároveň tímto nositele výjimky upozorňujeme, že v souladu s ust. § 56 odst. 7 zákona č. 114/1992 Sb. je povinen do 31. 12. nahlásit orgánu ochrany přírody zásah provedený na základě povolené výjimky.

Odůvodnění

Krajskému úřadu byla dne 11. 3. 2019 doručena žádost Středního odborného učiliště, Hubálov 17, IČO: 00069566, Hubálov 17, 294 11 Loukovec ve věci povolení výjimky z ust. § 56 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. ze zákazů uvedených v ust. § 50 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb., škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů druhů rorýs obecný (*Apus apus*) a netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*) konkrétně je rušit, poškozovat nebo ničit jimi užívaná sídla při stavebních úpravách objektu č. p. 10, na stavební parcele číslo 128/3 v k. ú. Loukovec. Dopisem ze dne 15. 3. 2019 oznámil krajský úřad všem známým účastníkům řízení a zapsaným spolkům „Česká společnost ornitologická“, „Sdružení Miláčov, z. s.“ a „Česká společnost pro ochranu netopýrů“ zahájení správního řízení a v souladu s ust. § 36 odst. 3 správního

řádu dal účastníkům řízení možnost vyjádřit se před vydáním rozhodnutí k podkladům rozhodnutí a zároveň účastníkům řízení sdělil, že dle ust. § 36 odst. 1 a 2 správního řádu jsou oprávněni navrhnout důkazy a činit jiné návrhy po celou dobu řízení a vyjádřit v řízení své stanovisko až do vydání rozhodnutí. Do dne vydání tohoto rozhodnutí se žádný účastník řízení k tomuto řízení nevyjádřil a také žádný z obeslaných zapsaných spolků se do řízení nepřihlásil.

Rorýs obecný je dle vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb. zvláště chráněným živočichem, který je zařazen do kategorie „ohrožený“ živočich. Netopýr rezavý je dle výše uvedené vyhlášky zařazen do kategorie „silně ohrožený“ živočichové. Na základě této skutečnosti krajský úřad prostudoval předloženou žádost, zhodnotil možné dopady realizace záměru na předmětné zvláště chráněné živočichy a došel k závěru, že při dodržení podmínek výroku rozhodnutí nebudou tyto zvláště chráněné živočichy negativně ovlivněny na existenci a dotčenou budovu budou moci i nadále využívat k hnízdění, úkrytu apod. Vzhledem k vyskytujícím se zvláště chráněným živočichům je možno požadovanou výjimku povolit pouze v případě, kdy jiný veřejný zájem převažuje nad zájmy ochrany přírody a dále jelikož rorýs obecný i netopýr rezavý patří mezi druhy, které jsou předmětem ochrany podle práva Evropských společenství, lze výjimku povolit jen tehdy, pokud je dán některý z důvodů uvedených v ust. § 56 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb., neexistuje-li jiné uspokojivé řešení a povolovaná činnost neovlivní dosažení či udržení příznivého stavu druhu z hlediska ochrany. Na základě této skutečnosti krajský úřad prostudoval předloženou žádost, zhodnotil možné dopady realizace záměru na zvláště chráněné živočichy a došel k závěru, že realizace záměru je možná. V tomto případě je veřejný zájem spatřován v tom, že je povoleno rušení, ničení a poškozování užívaných sídel rorýsů a netopýrů, aniž by však tento záměr měl negativní vliv na jejich výskyt v lokalitě, neboť se jedná o zásah přechodného charakteru a po realizaci záměru budou moci jak rorýsi, tak netopýři dotčenou budovu využívat k rozmnožování, úkrytu apod. i nadále. Takže k ohrožení hnízdní populace rorýsů či jednotlivých ptáků a netopýrů nedojde a populace obou druhů zvláště chráněných živočichů zůstanou v neměnném stavu z hlediska ochrany. Záměrem také dojde k úsporám na spotřebách energií při vytápění budov, což je také v zájmu ochrany životního prostředí, tedy v zájmu veřejném, stejně jako údržba a rekonstrukce majetku vlastníka budov. Vzhledem k výše uvedenému postupoval krajský úřad v souladu s ust. § 56 odst. 2, písm. c) a e) zákona č. 114/1992 Sb. Konkrétně se jedná o jiné naléhavé důvody převažujícího veřejného zájmu, včetně důvodů sociálního a ekonomického charakteru a důvody s příznivými důsledky nesporného významu pro životní prostředí. V případě zvláště chráněných druhů ptáků pro jiné využívání v malém množství. Neexistence jiného uspokojivého řešení je v tomto případě dána skutečností, že se jedná o rekonstrukci existujícího objektu, kterou nelze realizovat bez zásahu do ochranných podmínek zvláště chráněných živočichů. Tím, že po realizaci záměru zůstane budova přístupná pro rorýsy a netopýry lze tvrdit, že stav populací dotčených druhů i po realizaci záměru zůstane nezměněn. Ve výroku

rozhodnutí je uvedeno několik podmínek, jejichž cílem je snížení rizika negativního vlivu záměru na zvláště chráněné živočichy. V podmínce č. 1 je uvedeno období, ve kterém je možno na otvory a spáry na budově, ve kterých by se netopýři a rorýsi mohli vyskytnout, nebo je nějak jinak využívat, umístit jednosměrnou uzávěru, která živočichům umožní úkryt opustit, ale neumožní jim už návrat do tohoto úkrytu. Cílem je zamezit usmrcení zvláště chráněných živočichů. Po minimálně pěti denní instalaci jednosměrné uzávěry je možno větrací otvor definitivně uzavřít např. montážní pěnou. Jednosměrná uzávěra je závěs přes větrací otvor z perlínky nebo drátěné sítky, upevněný hřebíčkem nebo tmelem na stěnu domu. Spodní okraj závěsu nesmí od stěny domu odstávat a musí přesahovat spodní okraj větracího otvoru o cca 8 cm. Jedná se o období mimo rozmnožování rorýsů a netopýřů a mimo období zimování netopýřů. Podmínkou č. 2 je nositeli výjimky uložena povinnost zajistit na staveništi přítomnost odborné způsobilé osoby, která bude především dohlížet na plnění podmínek výroku rozhodnutí. Tato podmínka vychází z předložené žádosti. Podmínkou č. 3 byla nositeli výjimky uložena povinnost umístit na budovu budky pro rorýsy a netopýry, coby náhradní hnízdní a úkrytové možnosti. Podmínkou č. 4 byla platnost rozhodnutí omezena do 31. 12. 2020 v souladu s předloženou žádostí. Krajský úřad v předmětném rozhodnutí zohlednil ust. § 56 odst. 7 zákona č. 114/1992 Sb., přičemž druhy zvláště chráněných živočichů jsou v rozhodnutí uvedeny. Jejich množství nelze předem zjistit. V případě rorýsů se jednalo o cca 5 jedinců. Nicméně jedná se o počet, který se může v době realizace záměru změnit. V případě netopýřů nelze předem odhadnout, kolik jedinců využije budovy k úkrytu. K jejich usmrcování docházet nebude. Kontrola plnění podmínek předmětného rozhodnutí je umožněna kontrolní činností krajského úřadu.

Jelikož neexistuje jiné uspokojivé řešení a populace předmětných druhů zvláště chráněných živočichů zůstanou v příznivém stavu z hlediska ochrany, postupoval krajský úřad v souladu s ust. § 56 odst. 2, písm. c) a e) zákona č. 114/1992 Sb. a povolil předmětnou výjimku Střednímu odbornému učilišti, Hubálov 17, IČO: 00069566, Hubálov 17, 294 11 Loukovec. Toto rozhodnutí umožňuje žadateli škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů druhů rorýs obecný (*Apus apus*) a netopýř rezavý (*Nyctalus noctula*) konkrétně je rušit, poškozovat nebo ničit jimi užívaná sídla při stavebních úpravách objektu č. p. 10, na stavební parcele číslo 128/3 v k. ú. Loukovec, a to až do 31. 12. 2020, kdy končí platnost povolené výjimky.

Orgánu ochrany přírody byly předloženy k předmětnému řízení následující materiály:

- žádost o povolení výjimky
- posudek
- výpis z KN
- souhrnná technická zpráva
- zřizovací listina

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat ve lhůtě do 15 dní ode dne jeho oznámení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Středočeského kraje.

.....

oprávněná úřední osoba

Mgr. Pavel Sýkora

Odbor životního prostředí a zemědělství

Oddělení ochrany přírody a krajiny

Odborný referent

Na doručenkou obdrží účastníci řízení:

Střední odborné učiliště, Hubálov 17, Hubálov 17, 294 11 Loukovec

Obec Loukovec, Loukovec 90, 294 11 Loukovec

Praha: 2. 11. 2020
Číslo jednací: 144225/2020/KUSK
Spisová značka: SZ_144225/2020/KUSK/3
Vyřizuje: Mgr. Pavel Sýkora l. 932
Značka: OŽP/Sy

Věc: Výjimka z ochranných podmínek zvláště chráněných živočichů druhů netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*) a rorýs obecný (*Apus apus*) – zateplení – změna rozhodnutí – rozhodnutí

Rozhodnutí

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“) jako příslušný orgán ochrany přírody podle ust. § 77a odst. 5, písm. h) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 114/1992 Sb.“), dle ust. § 84 odst. 1, písm. a) zákona č. 114/1992 Sb., v souladu s ust. § 29 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích, ve znění pozdějších předpisů, na základě správního řízení vedeného podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správního řádu“)

mění rozhodnutí

č. j.: 036221/2019/KUSK; SZ_036221/2019/KUSK/3 ze dne 1. 4. 2019, kterým byla Střednímu odbornému učilišti, Hubálov 17, IČO: 00069566, Hubálov 17, 294 11 Loukovec povolena výjimka podle ust. § 56 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb. ze zákazů uvedených v ust. § 50 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb. škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje zvláště chráněných živočichů druhů rorýs obecný (*Apus apus*) a netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*) konkrétně je rušit, poškozovat nebo ničit jimi užívaná sídla při stavebních úpravách objektu č. p. 10, na stavební parcele číslo 128/3 v k. ú. Loukovec tak, že podmínka č. 4 výroku rozhodnutí nově zní: „Platnost povolené výjimky je omezena do 31. 12. 2022“. V ostatním zůstává výrok rozhodnutí č. j.: 036221/2019/KUSK; SZ_036221/2019/KUSK/3 ze dne 1. 4. 2019 nezměněn.

Dle ust. § 27 odst. 1 správního řádu je účastníkem tohoto řízení Střední odborné učiliště, Hubálov 17, IČO: 00069566, Hubálov 17, 294 11 Loukovec.

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 12. 10. 2020 žádost od Středního odborného učiliště, Hubálov 17, IČO: 00069566, Hubálov 17, 294 11 Loukovec o změnu výše uvedeného rozhodnutí. Na základě této skutečnosti krajský úřad dopisem ze dne 16. 10. 2020 oznámil všem známým účastníkům řízení zahájení správního řízení a v souladu s ust. § 36 odst. 3 správního řádu dal účastníkům řízení možnost vyjádřit se před vydáním rozhodnutí k podkladům rozhodnutí a zároveň účastníkům řízení sdělil, že dle ust. § 36 odst. 1 a 2 správního řádu jsou oprávněni navrhopvat důkazy a činit jiné návrhy a stanoviska po celou dobu řízení až do vydání rozhodnutí. Do dnešního dne se žádný z účastníků řízení nevyjádřil. Účastník řízení dle ust. 27 odst. 3 správního řádu je Obec Loukovec.

Krajský úřad po prostudování předmětné žádosti došel k závěru, že rozhodnutí č. j.: 036221/2019/KUSK; SZ_036221/2019/KUSK/3 ze dne 1. 4. 2019 je možno změnit na základě ust. § 84 odst. 1, písm. a) zákona č. 114/1992 Sb., tedy dojde-li ke změně skutečností rozhodných pro vydání rozhodnutí. K tomuto závěru došel krajský úřad na základě skutečnosti, že v době vydání rozhodnutí nebylo zřejmé, že z důvodu průtahů při výběru dodavatelské firmy není možné realizaci záměru dokončit ve stanovené době platnosti rozhodnutí. Vzhledem k výše uvedenému důvodu krajský úřad zastává názor, že rozhodnutí č. j.: 036221/2019/KUSK; SZ_036221/2019/KUSK/3 ze dne 1. 4. 2019 je možné změnit. Nově tedy ve výroku rozhodnutí krajský úřad uvedl nové znění podmínky č. 4.

Krajskému úřadu byly předloženy k předmětnému řízení následující materiály:

- žádost o změnu rozhodnutí
- rozhodnutí KÚSK č. j.: 036221/2019/KUSK; SZ_036221/2019/KUSK/3

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat ve lhůtě do 15 dní ode dne jeho oznámení odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u Krajského úřadu Středočeského kraje.

.....
oprávněná úřední osoba
Mgr. Pavel Sýkora
Odbor životního prostředí a zemědělství
Oddělení ochrany přírody a krajiny
Odborný referent

Na doručenkou obdrží účastníci řízení:

Střední odborné učiliště, Hubálov 17, Hubálov 17, 294 11 Loukovec (DS)
Obec Loukovec, Loukovec 90, 294 11 Loukovec (DS)