



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

SMLOUVA O DÍLO

číslo objednatele: 13/00069647/2017

číslo dodavatele: 17057

„Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš – odloučené pracoviště Dobříš“

Smluvní strany

Objednatel

Střední odborné učiliště, Hluboš 178

Sídlo: Hluboš 178, 262 22 Hluboš

Zastoupený: Mgr. Drahomírem Krbcem, ředitelem příspěvkové organizace

IČ: 00069647

DIČ:

Telefon: +420 318 429 922

E-mail: reditel@souhlubos.cz

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., číslo účtu: 10436211/0100
dále jen „objednatel“

a

Dodavatel

S-B s.r.o.

se sídlem: Husova 332, 264 01 Sedlčany

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle C, vložka 58265

jednající: Ing. Jiří Barták, jednatel společnosti

IČ: 25652362

DIČ: CZ25652362

Bankovní spojení: ČSOB a.s. číslo účtu: 245683647/0300

dále jen „dodavatel“



uzavírají podle § 2586 až § 2631 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění,
tuto smlouvu o dílo:

Článek I. Předmět smlouvy

1.1. Dodavatel se zavazuje k provedení díla - stavby „**Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš – odloučené pracoviště Dobříš**“ podle prováděcí projektové dokumentace vč. výkazu výměr, kterou vypracoval Ing. Roman Moravec – projektová činnost, Bukovany 113, 257 41 Týnec nad Sázavou, IČ: 685 71 887, v rozsahu specifikovaném v oceněném výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří přílohu této smlouvy a byl součástí nabídky zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení na výběr zhotovitele předmětu díla. Součástí provedení díla je i vypracování nezbytné výrobní a dílenské dokumentace.

Místem plnění předmětu plnění díla je objekt Střední odborné učiliště, Hluboš 178 – OP Dobříš, Za Poštou 1012, 263 01 Dobříš, areál V Lipkách, 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 a podmínkami výrobců materiálu a dodaných zařízení (viz čl. 8.2. smlouvy).

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

1.4. Předmětem díla jsou rovněž všechny dále uvedené činnosti:

- zajištění vydání potřebných rozhodnutí ohledně stanovení pro přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích dle zpracované PD a dle vyjádření dotčených orgánů;
- zajištění vydání rozhodnutí o povolení uzavírek, a to i částečných (zajištění objízdných tras předpokládá rovněž soustavnou péči dodavatele o řádné a kvalitní značení objízdných tras);
- náklady na objízdné trasy a dopravní značení
- zabezpečení povolení kácení zeleně



- vytýčení prostoru staveniště a hranic záborů v terénu před zahájením stavebních prací (směrové, výškové);
- průběžná aktualizace harmonogramu provádění prací (v důsledku změn neprodleně, v ost. případech každé 3 měsíce);
- vypracování kontrolně zkušebního plánu stavby, který bude předán investorovi k odsouhlasení do 7 kalendářních dnů od předání staveniště;
- zajištění geodeta a geologa stavby, včetně zajištění potřebných rozborů v akreditované laboratoři;
- zpracování havarijního plánu, který stanoví způsob ochrany díla během stavby, včetně zajištění odsouhlasení příslušnými orgány, zajištění odsouhlasení je nutné před zahájením stavebních prací;
- náklady na případnou likvidaci havárie;
- opatření pro zajištění BOZP na staveništi;
- náklady na obnovení geodetických bodů;
- 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;
- zajištění billboardů a pamětních desek;
- zabezpečení případného náhradního zásobování okolních nemovitostí, včetně odvozu domácího odpadu, zabezpečení přístupu záchranným složkám organizací ČR;
- zabezpečení průchodu pro pěší po celou dobu výstavby;
- letní opatření
- zimní opatření
- průkazní a kontrolní zkoušky dle příslušných kapitol TP, TKP a ZTKP akreditovanou nezávislou zkušebnou odsouhlasenou investorem (TDS). Návrh akreditované zkušebny bude předložen investorovi k odsouhlasení nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne předání staveniště;
- odsouhlasená akreditovaná zkušebna bude bezodkladně předávat investorovi (TDS) výsledky jednotlivých zkoušek;
- 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;
- zabezpečení skládky přebytečné zeminy, ornice, kontaminované zeminy, asfaltu;
- hospodaření s ornici dle vyjádření orgánů ochrany přírody;
- dodržování bezpečnosti a hygieny na pracovišti;
- zajištění a umožnění přístupu pracovníkům organizace, provádějící archeologický průzkum;
- průběžné pořizování fotodokumentace provádění díla včetně jejího předání objednateli po skončení provádění díla, a to v rozsahu nezbytném pro posouzení kvality díla (zejména fotodokumentace skrytých konstrukcí a stavebních prvků)

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.

1.6. Dodavatel bere na vědomí, že realizace díla je financována ze strany objednatele prostřednictvím dotací z veřejných prostředků České republiky a Evropské unie, kterými jsou finanční prostředky rozpočtu Středočeského kraje, státního rozpočtu České republiky, 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 Životní prostředí.

1.7. Dodavatel je v době realizace projektu a dále po dobu 10 let následujících po roce, ve kterém objednatel (příjemce dotace) obdrží protokol o závěrečném vyhodnocení akce, a minimálně do roku 2028, povinen, za účelem ověřování plnění povinností vyplývajících z Rozhodnutí o poskytnutí dotace a Podmínek pro příjemce dotace, poskytovat požadované informace a dokumentaci zástupcům objednatele, zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (SFŽP, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.



1.8. Dodavatel je povinen pořizovat fotodokumentaci před započítáním díla, v jeho průběhu a po dokončení díla v potřebném rozsahu dle předmětu díla, dle požadavků objednatele, s digitálním vyznačením data pořízení. Tato fotodokumentace bude součástí předmětu díla a jeho ceny (viz čl. 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., digitální videozáznam 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.

1.9. 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.

1.10. Závaznost dokumentace:

V případě eventuálního rozporu v platnosti smluvních dokumentů, jsou dokumenty platné 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 „Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš – odloučené pracoviště Dobříš“ (dále jen „Veřejná zakázka“) – výkaz výměr, 5) nabídka dodavatele ostatní, 6) zadávací dokumentace Veřejné zakázky.

1.11. 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. Vznikne-li v průběhu provádění díla potřeba doplnit smlouvu o dílo o další materiály, práce postupy a technologie nese toto navýšení dodavatel. Pouze v případě, že jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat,



postupuje se podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, (dále jen „ZZVZ“). Postup pro zadávání dodatečných stavebních prací je stanoven v čl. III bodu 3.4. druhá a třetí věta této smlouvy. Existenci těchto okolností prokazuje dodavatel.

- 1.12. Součástí díla jsou i práce v této smlouvě výslovně nspecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu díla.

Článek II.

Doba zhotovení díla

- 2.1. Dodavatel provede (tj. dokončí a předá) dílo specifikované v článku I. bodě 1.1. a 1.4. smlouvy v termínu do 56 kalendářních týdnů ode dne doručení výzvy dle bodu 2.2. v souladu s Přílohou č. 1 – Harmonogram plnění, při dodržení všech uzlových bodů. Smluvní strany se dále dohodly, že dílo musí být bez ohledu na výše uvedené dokončeno nejpozději do 31.08.2018 s ohledem na podmínky poskytované dotace.
- 2.2. K započetí plnění předmětu díla bude zhotovitel objednatelem vyzván vždy písemně, e-mailem nebo faxem, a to nejméně 7 kalendářních dnů před požadovaným započítím prací, přičemž zhotovitel je povinen potvrdit převzetí této výzvy, písemně, e-mailem nebo faxem, s uvedením přesného data započetí předmětu plnění dle článku I. této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla v termínu dle zaslané výzvy. V případě, že výzva neobsahuje přesný termín zahájení provádění díla, je zhotovitel 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 zhotovitel 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 čl. 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. Objednatel připouští možnosti dohody o přiměřeném prodloužení doby plnění, pouze



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 dodavatel 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 čl. 1.1. smlouvy), to vše za předpokladu, že taková rozhodnutí, opatření či stanoviska nebudou vyvolána činností či nečinností dodavatele.
- zásahu tzv. vyšší moci.

2.6. 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 zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozího odstavce, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu, která činí částku 0,5 % z celkové ceny díla.

Článek III. Cena za dílo

3.1 Cena za dílo dle článku I. smlouvy je sjednána dohodou na základě nabídkové ceny dodavatele dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, v celkové výši 16.434.331,03 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 (doplní uchazeč) Kč.

Celková cena za dílo včetně DPH činí 19.885.540,55 Kč.

3.2. Nedílnou součástí smlouvy je oceněný výkaz výměr. 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.

- 3.3. 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.
- 3.4. 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. V případě, že se jedná o dodatečné stavební práce, původním výkazem výměr nepředpokládané, postupuje se podle § 222 odst. 4, odst. 5, odst. 6 a odst. 7 ZZVZ, který stanoví podmínky, za kterých se dodatečné práce nepovažují za změnu závazku ze smlouvy. Pokud by rozsah dodatečných stavebních prací byl vyšší, než limity uvedené v § 222 odst. 4, odst. 5, odst. 6 a odst. 7 ZZVZ, je objednatel povinen provést nové zadávací řízení a po dobu jeho průběhu nepřipustit změnu rozsahu závazku z této smlouvy.
- 3.5. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) 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.
- 3.6. 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.
- 3.7. 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 zahrnutý. Nejsou-li ve výkazu výměr zahrnuty, bude se vycházet z cenové soustavy URS platné v době předložení změn majících vliv na změnu ceny díla. 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 stavebníka, 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 a číslo projektu, číslo stavby a číslo smlouvy objednatele. Nedílnou součástí každé faktury musí být soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc, který písemně odsouhlasí zmocněný zástupce objednatele a technický dozor investora a fotodokumentace dle ustanovení čl. 1.8. a 1.9 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 stavebníka, a fotodokumentace dle ustanovení článku I. odst. 1.8. a odst. 1.9. smlouvy. Takto je dodavatel oprávněn vyúčtovat cenu díla až do výše 90 % celkové ceny díla dle této smlouvy bez DPH. Další 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.

Handwritten signature



- 4.4. Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů (v případě, že v průběhu plnění díla to nebude vzhledem k financování z prostředků EU dohodnuto u jednotlivých faktur jinak) od jejího doručení objednateli 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 odst. 4.3 této smlouvy je splatná do 30 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.
- 4.5. 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.
- 4.6. 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 bodě 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
- 4.7. Veškeré platby budou prováděny v českých korunách.
- 4.8. Dodavatel souhlasí dle ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, 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 výše uvedeným 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 financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního



úřadu, a dalších oprávněných orgánů státní 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 dodavatelských subjektů. Dodavatel se dále zavazuje uchovávat veškerou dokumentaci související se smlouvou a realizací projekt po dobu 10 let ode dne předání a převzetí díla, avšak minimálně do roku 2028. Dodavatel je povinen smluvně zajistit, aby součinnost při plnění jeho závazků dle tohoto bodu smlouvy v plném rozsahu poskytl i jeho subdodavatelé. Pokud tak neučiní, bude odpovídat objednateli za jejich nesoučinnost sám.

- 4.9. 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.
- 4.10. Dodavatel předloží objednateli plánovaný finanční a časový harmonogram stavby (FHS), 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 FHS 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 FHS.

- 4.11. Středočeský kraj je registrovaným plátcem daně z přidané hodnoty, avšak na přijatá plnění vyplývající z této smlouvy o dílo nemůže uplatnit režim přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona č. 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, neboť tato plnění nejsou využívána pro ekonomickou činnost Středočeského kraje, resp. nejsou využívána pro uskutečnění zdanitelných plnění. Z tohoto vyplývá, že z předmětných



plnění bude daň odvedena dodavatelem na výstupu tj., že Středočeskému kraji budou předmětná plnění fakturována včetně DPH.

Článek V. Vlastnické právo k dílu

- 5.1. Objednatel je vlastníkem dotčené stavby od počátku jejího zhotovování s tím, že dodavatel je vlastníkem věcí, které si opatřil k provedení vlastní stavby až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí vlastní stavby.
- 5.2. Dodavatel není bez předchozího písemného souhlasu objednatele oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu. Dodavatel není též oprávněn postoupit na třetí osobu pohledávky vyplývající z této smlouvy.
- 5.3. Objednatel se stává vlastníkem projektové dokumentace skutečného provedení stavby okamžikem jejich převzetí od dodavatele.

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 čl. 2.2. této 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. Zhotovitel 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 správci, 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 ustanoveních o náhradě škody.
- 6.6. Dodavatel je povinen před započítáním 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 podle bodu 13.2. 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. Oprávněným zástupcem objednatele při provádění a převzetí díla a ve věcech



technických (dále jen „oprávnění zástupci objednatele“) je:

Jméno: Bc. Jaroslav Postl, funkce: vedoucí oddělení investic, tel: +420 257280833, e-mail: postl@kr-s.cz, Krajský úřad Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

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 objednatele Mgr. Drahomír Krbec, ředitel příspěvkové organizace, ☎: 318 429 922, ✉: reditel@souhlobos.cz.

7.2. Oprávněnými zástupci dodavatele jsou:

ve věcech smluvních: Ing. Jiří Barták (603 227 088, bartak@s-b.cz)

ve věcech technických: Ing. Karel Hocke (603 152 545, hocke@s-b.cz)

hlavní stavbyvedoucí: Ing. Karel Hocke (603 152 545, hocke@s-b.cz)

zástupce stavbyvedoucího: Milan Kdolský (603 878 181, kdolsky@s-b.cz)

technik BOZP: Ing. Aleš Bílek (737 232 035, ales.bilek@post.cz)

osoba odpovědná za dohled na elektroinstalace: Ing. Zdeněk Trachta (318 862 462, khsro@krasnohorska.cz)

osoba geodeta: Ing. Tomáš Koudelka (604 337 685, t.koudelka@razdva.cz)

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 s projektovou dokumentací, podmínkami pro provedení stavby stanovenými ve stavebním povolení a dalšími podklady, uvedenými v článku I., obecně závaznými právními předpisy a českými technickými normami. 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. bodě 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 bodě 3.1. této smlouvy.
- 8.7. Oprávněný zástupce objednatele a technický dozor stavebníka (TDS) objednatele 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 vlastní stavby 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. Dle požadavků objednatele se mohou kontrolní dny konat také v sídle objednatele.

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, 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. 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, 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 odkrýty a na náklady dodavatele znovu provedeny zkoušky příslušných částí díla podle obecně platných právních předpisů nebo podle českých technických norem.

8.12. Zjistí-li objednatel nebo osoba vykonávající technický dozor, že dodavatel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, 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 bodě 1.1. 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 samotného objednatele (věcně příslušný odbor). 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 přerušáním provádění díla.

V případě, že takové vady projektové dokumentace či dalších podkladů pro provádění díla mohl při vynaložení odborné péče dodavatel zjistit před uzavřením této smlouvy o dílo, nese náklady na přerušování provádění díla, změnu projektové dokumentace a případné vícenáklady na realizaci díla v důsledku takové změny dodavatel, přičemž o dobu přerušování provádění díla se v takovém případě termín dokončení díla neposune.

- 8.14. Jestliže dodavatel nesplnil povinnost uvedenou v bodě 8.13. smlouvy, pak nemá nárok na úhradu nákladů spojených s přerušáním díla.
- 8.15. Jestliže dodavatel splnil povinnost uvedenou v bodě 8.13. smlouvy, neodpovídá za nemožnost dokončení díla nebo za vady dokončeného díla způsobenými nevhodností, nedostatky, neúplnostmi a chybami uvedené dokumentace pro zadání stavby vč. výkazu výměr v bodě 1.1. smlouvy a dalších písemných podkladů předaných objednatelem a pokynů daných mu objednatelem, jestliže objednatel na jejich použití při provádění díla písemně trval. Při nedokončení díla z důvodu nemožnosti dokončení díla má dodavatel nárok na cenu sníženou o to, co ušetřil tím, že neprovedl dílo v plném rozsahu. To neplatí v případě, že na nevhodnost, nedostatky, neúplnost a chyby uvedené dokumentace mohl dodavatel při vynaložení odborné péče upozornit objednatele před uzavřením této smlouvy.
- 8.16. 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

B. K.



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 samotného objednatele (Odbor Krajského investora). 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 bodě 2.5. této smlouvy. Nesplnění této povinnosti má za následek povinnost hradit smluvní pokutu dle ust. Bodu 2.5 smlouvy.

- 8.17. Jestliže dodavatel neporušil svou povinnost dle čl. 6.6. smlouvy zjistit před započatím provádění díla překážky uvedené v bodě 8.16 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.
- 8.18. 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.
- 8.19. Dodavatel prohlašuje, že poddodavatel, jehož prostřednictvím prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů, 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 poddodavatel, jehož prostřednictvím prokazoval splnění kvalifikačních předpokladů, bude při plnění této smlouvy poskytovat plnění v rozsahu dle předchozí věty.
- 8.20. 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.



- 8.21. Dodavatel se dále zavazuje, že poskytne objednateli součinnost, aby objednatel mohl dostát svým povinnostem dle § 219 ZZVZ.
- 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 přerušení provádění díla trvat déle, jak 2 měsíce, je dodavatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Objednatel je rovněž oprávněn kdykoliv snížit rozsah prováděného díla o konkrétní položky a části.
- 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 odst. 7.4.2 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, kdy dodavatel před touto výměnou objednateli doloží, že osoba má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaná osoba a splňuje požadavky na odbornost stanovené touto Smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.
- 8.24. Při provádění díla bude vždy v době od 8:00 do 16:00 přítomen stavbyvedoucí v místě stavby.

Článek IX.

Pojištění dodavatele

- 9.1. Dodavatel prohlašuje, že ke dni uzavření této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, včetně možných škod způsobených pracovníky dodavatele, ve výši nejméně 20.000.000,- Kč, se spoluúčastí nejvýše 1%, a jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 5 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. Úředně ověřené 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 mít uzavřeno platné stavebně montážní pojištění pokrývající plnou hodnotu díla se spoluúčastí nejvýše 1 %, a to do předání a převzetí dokončeného díla. Dodavatel je povinen při podpisu smlouvy předložit pojistnou smlouvu.
- 9.4. 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 čl. I. a v souladu s čl. 8.2. této 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 dodavatelem podle čl. I této smlouvy bude předáno objednateli na základě písemného protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran (dále jen „protokol“). V případě, že se objednatel rozhodne dílo převzít s vadami a nedodělky nebránícími řádnému užívání díla, budou v protokolu o předání díla uvedeny i takto zjištěné vady a nedodělky nebránící řádnému užívání díla a lhůty pro jejich odstranění. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že má vady nebo nedodělky. Vadou se přitom rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy či

G. K.



pokyny výrobců či dovozců materiálu a použitých zařízení tak, jak je stanoveno v čl. 8.2., nebo jiné nekvalitní provedení díla. 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 nedodělky nebo spolu s dílem nejsou předány všechny písemné doklady popsané v bodě 10.1. 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 10 000,- Kč za každou vadu a 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 převjímacího 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.

XI.

Záruka za jakost díla a odpovědnost za vady díla

- 11.1. Délka záruční doby za jakost díla za **stavební část** je sjednána na dobu **60 měsíců**, délka záruční doby za jakost díla za **technologickou část** je sjednána na dobu **36 měsíců**. Obě záruční doby počínají 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.
- 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 10 kalendářních dnů od doručení písemné reklamace objednatel dodavateli a odstranit je nejpozději do 40 dnů ode dne doručení písemné reklamace objednatel dodavateli. V případě, že se jedná o vadu, která brání užívání díla (havárie), zavazuje se dodavatel nastoupit k jejímu odstranění nejpozději do 24 hodin ode dne jejího ohlášení, do 48 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 objednatel 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. Po dobu ode dne doručení reklamace dodavateli do odstranění reklamovaných vad záruční doba neběží.
- 11.4. Jestliže v případě reklamace objednatel nenastoupí dodavatel k odstranění reklamovaných vad a nedodělků ve lhůtě stanovené v bodě 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 nedodělky 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. Dodavatel bere na vědomí, že účinnost této smlouvy závisí na poskytnutí dotace z fondů Evropské unie na realizaci díla. Objednatel si vyhrazuje právo tuto smlouvu vypovědět 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 nákladů vzniklých v důsledku takového ukončení smlouvy.

g.k.



- 12.2. Výpověď musí být písemná. V případě výpovědi zaniká smlouva ke dni doručení výpovědi dodavateli.
- 12.3. 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. 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.
- 12.4. Podstatným porušením této smlouvy ze strany dodavatele se rozumí zejména nesplnění smluvních termínů podle této smlouvy, nebo provádění díla v rozporu s bodem. 8.2. smlouvy.
- 12.5 Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné písemně. Účinky odstoupení nastanou doručením takového oznámení povinné straně. Nepodaří – li se oznámení doručit, má se za to, že došlo k jeho doručení 3. dnem po odeslání na adresu povinné strany uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 12.6. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud vůči majetku dodavatele probíhá insolvenční řízení.
- 12.7. 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.
- 12.8. 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.



12.9. 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.

12.10. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy, jestliže zjistí, že dodavatel:

- a) 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
- b) 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.

12.11. Odstoupení (zánik práv a povinností) nastane až splněním povinností vyplývajících z vyrovnání smluvních stran.

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 FHS, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše bude určena jako násobek počtu dní prodlení se zhotovením díla a 0,2 % z ceny díla bez DPH, označené v bodě 3.1. této 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 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.

K.



- 13.4. 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.
- 13.5 Je-li úhrada faktury objednatelem vázána na obdržení finančních prostředků z dotace udělené rozpočtu Středočeského kraje ze státního rozpočtu České republiky, 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.
- 13.6 Úrok z prodlení není objednatel povinen dodavateli hradit, jestliže objednatel pozastaví platbu dodavateli podle bodu článku IV., bodu 4.6. této smlouvy.

Článek XIV. Bankovní záruka

- 14.1. Dodavatel poskytne při podpisu Konečného protokolu o předání a převzetí díla objednateli bankovní záruku ve výši **1 000 000,- Kč** (slovy: jedenmilionkorunčeských) za řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli 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 zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době, přičemž platí, že:
- a) v případě jakékoli změny záruční lhůty je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
 - b) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel



- 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 Zhotovitel

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 lze měnit pouze písemnými dodatky 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. Rozsah a hodnota případných víceprací nebo dodatečných prací (dále jen „dodatečné stavební práce“) musí být vždy před uzavřením dodatku nebo jinou změnou této smlouvy projednány a schváleny Radou Středočeského kraje. V případě, že dodavatel provede dodatečné stavební práce bez toho, aby jejich rozsah a hodnota byly předem schváleny



Radou Středočeského kraje, nebude mít nárok na úhradu jejich ceny a takové dodatečné stavební práce budou považovány za součást předmětu díla dle této smlouvy bez navýšení ceny díla.

- 15.6. Ostatní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí Zákonem 89/2012 Sb. (Občanský zákoník).
- 15.7. Tato smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 3 stejnopisy a dodavatel 2 stejnopisy. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv, které provede objednatel.
- 15.8. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje ze dne 7.9.2017 č. usnesení 013-32/2017/RK.
- 15.9. 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).
- 15.10. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1: Harmonogram plnění /tato příloha bude vypracována až před uzavřením smlouvy o dílo v návaznosti na znalost konkrétního termínu uzavření smlouvy. Pokud bude tato příloha v podobě návrhu uchazeče přiložena k nabídce, netvoří součást nabídky a nebude předmětem posuzování nabídky/

Příloha č. 2: Formulář pro ohlášení změn stavby /přiloženo zadavatelem/

Příloha č. 3: Oceněný výkaz výměr /příloha bude předložena v nabídce//příkládá uchazeč/

Příloha č. 4: Pojistná smlouva/pojistný certifikát – pojištění odpovědnosti za škodu /příkládá vybraný uchazeč při podpisu smlouvy

Příloha č. 5: Seznam poddodavatelů (subdodavatelů)

Volná samostatná příloha č. 6 na CD - Zadávací dokumentace Veřejné zakázky

Volná samostatná příloha č. 7 na CD - Nabídka zhotovitele na Veřejnou zakázku.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí



STÁTNÍ FOND
ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
ČESKÉ REPUBLIKY

V Sedlčanech dne 18.10.2017

Dodavatel: S-B s.r.o.

Ing. Jiří Barták
Jednatel společnosti



S-B s.r.o.
Husova 332
264 01 Sedlčany
www.s-b.cz

Projekty a realizace staveb
DIČ: CZ25652362 tel. 318 820 367

V Hluboši dne 18.10.2017

Objednatel: **SOU Hluboš**

STŘEDNÍ ODBORNE UČILIŠTĚ, HLUBOŠ 178
příspěvková organizace
262 22 HLUBOŠ 178
IČO: 000 69 647
- 3 -

Mgr. Drahomír Krpec
ředitel příspěvkové organizace



Příloha č. 2

FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY

„Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš – odloučené pracoviště Dobříš“

**Určeno: Mgr. Drahomír Krbec,
ředitel příspěvkové organizace
(v kopii věcně příslušný odbor
Krajský úřad**

Číslo SoD:

Termín plnění:

Celková cena díla:

Dodavatel:

IČ:

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

D. K.

A. K.

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

| | | | | |
|-------------------------------------|--------|----------|---------------|----------------------|
| Náklady z rozpočtů | | | | 16 434 331,03 |
| Ostatní náklady ze souhrnného listu | | | | 0,00 |
| Cena bez DPH | | | | 16 434 331,03 |
| DPH základní | 21,00% | ze | 16 434 331,03 | 3 451 209,52 |
| snížená | 15,00% | ze | 0,00 | 0,00 |
| Cena s DPH | | v | CZK | 19 885 540,55 |

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

A. K.

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód:

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš

Místo:

Datum:

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| Kód | Objekt | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|--|--|----------------------|----------------------|
| 1) | Náklady z rozpočtů | 16 434 331,03 | 19 885 540,55 |
| SO-01 | Hlavní školní budova | 4 123 590,23 | 4 989 544,18 |
| SO-02 | Budova soc. zař., skladů a dílen | 2 375 788,66 | 2 874 704,28 |
| SO-03 | Budova jídelny a tělocvičny | 2 505 579,26 | 3 031 750,90 |
| SO-04 | Budova teoretického vyučování | 4 035 040,31 | 4 882 398,78 |
| SO-05 | Budova autodílny a svařovny | 3 394 332,57 | 4 107 142,41 |
| 2) | Ostatní náklady ze souhrnného listu | 0,00 | 0,00 |
| Celkové náklady za stavbu 1) + 2) | | 16 434 331,03 | 19 885 540,55 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

| | |
|---|---|
| Název stavby Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš Název objektu SO 01 - hlavní školní budova Název části Objednatel Projektant Zhotovitel | JKSO EČO Místo IČ DIČ Dne 25.9.2015 |
| Rozpočet číslo Zpracoval | |

Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |

Rozpočtové náklady CZK

| A Základní rozp. náklady | | B Doplnkové náklady | | C Vedlejší rozpočtové náklady | |
|--------------------------|--------------------------------|---------------------|------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 1 | HSV Dodávky | 8 | Práce přesčas | # | Zařízení staveniště |
| 2 | Montáž | 9 | Bez pevné podl. | # | Mimostaveništní doprav |
| 3 | PSV Dodávky | 10 | Kulturní památka | # | Územní vlivy |
| 4 | Montáž | 11 | | # | Provozní vlivy |
| 5 | "M" Dodávky | | | # | Ostatní |
| 6 | Montáž | | | # | VRN z rozpočtu |
| 7 | ZRN (ř. 1-6) 3 851 228,79 | 12 | DN (ř. 8-11) | # | VRN (ř. 13-18) 76 000,00 |
| # | HZS | 21 | Kompl. činnost | # | Rezerva 5% 196 361,44 |

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

D Celkové náklady

| | | |
|---|-------------------------------|---------------------|
| # | Cena bez DPH | 4 123 590,23 |
| # | 15 % DPH | 0,00 |
| # | 21 % 4 123 590,23 DPH | 865 953,95 |
| # | Cena s DPH (ř. 23-25) | 4 989 544,18 |

E Přípočty a odpočty

| | | |
|---|---------------------|--|
| # | Dodávky objednatele | |
| # | Klouzavá doložka | |
| # | Zvýhodnění + - | |

M. K.

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš

Objekt: Hlavní školní budova

Část:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 25.9.2015

| Kód | Popis | Cena celkem |
|------------|-------------------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| HSV | Práce a dodávky HSV | 1 948 974,89 |
| 1 | Zemní práce | 50 082,49 |
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | 21 946,10 |
| 6 | Úpravy povrchů | 1 444 625,16 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | 416 669,39 |
| 99 | Přesun hmot | 15 651,75 |
| PSV | Práce a dodávky PSV | 1 808 475,55 |
| 711 | Izolace proti vodě | 16 742,42 |
| 712 | Povlakové krytiny | 27 549,16 |
| 731 | Ústřední vytápění | 72 600,00 |
| 740 | Elektromontáže | 81 782,00 |
| 751 | Vzduchotechnika | 877 271,19 |
| 762 | Konstrukce tesařské | 18 544,29 |
| 764 | Konstrukce klempířské | 237 700,74 |
| 766 | Konstrukce truhlářské | 424 710,03 |
| 783 | Dokončovací práce - nátěry | 21 815,01 |
| 784 | Dokončovací práce - malby a tapety | 29 760,71 |
| VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | 70 000,00 |
| | Celkem | 3 827 450,44 |

A. K.

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš
Objekt: Kotelna
Část:

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum: 25.9.2015

| Kód | Popis | Cena celkem |
|------------|-------------------------------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| HSV | Práce a dodávky HSV | 72 096,27 |
| 1 | Zemní práce | 1 338,00 |
| 6 | Úpravy povrchů | 43 341,95 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | 26 538,82 |
| 99 | Přesun hmot | 877,50 |
| PSV | Práce a dodávky PSV | 21 682,08 |
| 764 | Konstrukce klempířské | 1 707,00 |
| 766 | Konstrukce truhlářské | 10 540,50 |
| 783 | Dokončovací práce - nátěry | 9 362,76 |
| 784 | Dokončovací práce - malby a tapety | 71,82 |
| VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | 6 000,00 |
| | Celkem | 99 778,35 |

M-K.

ROZPOČET

Stavba: Snižování energetické náročnosti objektů SOU Hluboš
 Objekt: Hlavní školní budova

Část:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 25.9.2015

| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
|------|----|-----|-------------|---|-----|-----------------|-----------------|--------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 948 974,89 | |
| | D | 1 | | Zemní práce | | | | 50 082,49 | |
| 1 | K | 001 | 111201111 | Odstranění popínavé zeleně a keřů "Půdorys, fezy - celkem 3 keře a popínavá zeleň na východní fasádě objektu, ruční odstranění 50 | m2 | 50,000 | 15,00 | 750,00 | 21,0 |
| 2 | K | 001 | 171201291 | Poplatek za likvidaci biologicky rozložitelného odpadu "Předpoklad | t | 1,000 | 600,00 | 600,00 | 21,0 |
| 3 | K | 001 | 132312101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 "Půdorys, fezy - výkop kolem objektu pro zateplení základů š. 360 - 650 mm, hl. 650 mm (2*(56,17+1,2+11,05)-2,3-2,2)*0,6*0,6 | m3 | 47,642 | 487,00 | 23 201,65 | 21,0 |
| 4 | K | 001 | 132312109 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 47,642 | m3 | 47,642 | 178,00 | 8 480,28 | 21,0 |
| 5 | K | 001 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 "Půdorys, fezy 47,642-38,961 | m3 | 8,681 | 45,00 | 390,65 | 21,0 |
| 6 | K | 001 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 8,681 | m3 | 8,681 | 215,00 | 1 866,42 | 21,0 |
| 7 | K | 001 | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 8,681*5 | m3 | 43,405 | 19,00 | 824,70 | 21,0 |
| 8 | K | 001 | 171201201 | Uložení sypání na skládky 8,681 | m3 | 8,681 | 9,00 | 78,13 | 21,0 |
| 9 | K | 001 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkovné) 8,681*2,2 | t | 19,098 | 150,00 | 2 864,70 | 21,0 |
| 10 | K | 001 | 175101201 | Obsypání objektu sypáním bez prohození, uloženou do 3 m "Půdorys, fezy | m3 | 38,961 | 221,00 | 8 610,38 | 21,0 |
| 11 | K | 001 | 175101209 | Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypání, uložené do 3 m 38,961 | m3 | 38,961 | 62,00 | 2 415,58 | 21,0 |
| 12 | K | 011 | 311272123 | Svislé a kompletní konstrukce Zdivo z pórobetonových tvárnic "Půdorys, fezy - dozdivky stávajících výklenků na fasádách, dozdivky parapetů horních oken - zdivo z pórobetonových tvárnic na lepicí maltu (1,8*2,335-0,8*0,4)*0,21+2,663*(0,965*0,15+1,45*0,25)+(6*1,8+10*2,7)*0,5*0,2 | m3 | 5,946 | 2 850,00 | 16 946,10 | 21,0 |
| 13 | K | 011 | 317143421 | Překlady z pórobetonu š 200 mm dl. 1250 mm "Půdorys, fezy - překlady nad okením otvorem v dozdivce výklenku 1 | kus | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | 21,0 |
| 14 | K | 011 | 622331121 | Úpravy povrchů Cementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn "Půdorys, fezy, pohledy - vyrovnání povrchu odsekaných základů cementovou omítkou 132,34*0,5+2,3*0,5+(2*(40,489+6,325)+4*2,07)*0,25 | m2 | 92,797 | 138,00 | 12 805,99 | 21,0 |
| 15 | K | 014 | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou "Půdorys, fezy, pohledy 56,17*3,45+50,1*1,735-2,2*0,6 56,17*3,588 10,9*3,481+7,35*(1,735+0,2)/2 11,05*3,331+7,35*(1,735+0,2)/2 -160,6 245,85*0,15 | m2 | 446,179 | 30,00 | 13 385,37 | 21,0 |
| 16 | K | 014 | 622325201 | Oprava vnější omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 40% zdivo očištěno, nová cementová omítka - rozsah do 40% celkové plochy 446,179*0,4 | m2 | 178,472 | 178,00 | 31 767,94 | 21,0 |
| 17 | K | 011 | 619991011 | Zakrytí vnitř. konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou "Výpis výplní otvorů - zakrytí oken a dveří z vnitřní strany pro realizaci začištění ostění a nadpraží 98,489 | m2 | 98,489 | 25,00 | 2 462,23 | 21,0 |
| 18 | K | 011 | 614921510 | Doplnění ostění, nadpraží tl do 50 mm (např. KZS) "Půdorys, fezy - doplnění ostění a nadpraží původních zdvojených oken polystyrenem a lepidlem s arm. sítkou 166,202*0,3 | m2 | 49,861 | 625,00 | 31 163,13 | 21,0 |
| 19 | K | 014 | 612325302 | Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží "Půdorys, fezy - omítka v rámci začištění ostění a nadpraží na vnitřní straně 166,202*(0,3+0,15)+37,8*0,45 | m2 | 91,801 | 425,00 | 39 015,43 | 21,0 |
| 20 | K | 014 | 619995001 | Začištění omítek kolem oken, dveří "Půdorys, fezy - omítka v rámci začištění ostění a nadpraží na vnější straně 166,202+83,802 | m | 250,004 | 55,00 | 13 750,22 | 21,0 |
| 21 | K | 011 | 629991011 | Zakrytí výplní otvorů a vnějších svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou "Výpis výplní otvorů - zakrytí oken a dveří z vnější strany pro realizaci ETICS 153,16 | m2 | 153,160 | 25,00 | 3 829,00 | 21,0 |
| 22 | K | 011 | 632450122 | Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu (parapety) "Půdorys, fezy 83,802*0,5 | m2 | 41,901 | 245,00 | 10 265,75 | 21,0 |
| 23 | K | 011 | 611325421 | Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu pl. do 40% nová vápenocementová omítka stropu - rozsah do 40% celkové plochy (199,61+318,05)*0,4 | m2 | 207,064 | 198,00 | 40 998,67 | 21,0 |
| 24 | K | 011 | 611131121 | Penetrace vnitřních stropů nanášená ručně 517,66 | m2 | 517,660 | 18,00 | 9 317,88 | 21,0 |
| 25 | K | 011 | 621221021 | Montáž kontaktního zateplení stropů z minerální vlny tl do 120 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt Stropní konstrukce nad chodbou, sociálním zázemím a kuchyňkou bude z interiérové strany zateplena deskami z fasádní minerální vlny tl. 100 mm (požadavek na deklarovány součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D \leq 0,036$ W/mK). Desky budou lepené k podkladu a následně mechanicky kotvené do stávající stropní konstrukce plastovými hmoždinkami (počet kotveních bodů bude stanoven na základě třací zkoušky, která bude provedena před započátkem prací na náklady zhotovitele). Na spodním lici izolačních desek bude provedena vrstva lepidla vyztužená plastovou tkaninou a vnitřní minerální tenkovrstvá omítka. Povrch bude opatřen vnitřní malbou. Před prováděním zateplení budou sejmuta veškerá svítidla a další prvky vnitřního vybavení připevněné pod stropy, které by bránily montáži zateplení. Po realizaci zateplení budou svítidla a další nutné prvky opět osazeny na původní místa. Bude nutno provést prodloužení přívodních kabelů ke svítlidlům o tloušťku zateplení. Na místě bude rozhodnuto, zda-li je nutné provést úpravy kotveních prvků např. projektorů v úběžnách. Se zástupcem stavebníka bude projednána možnost osazení chrániček do vrstvy tepelné izolace pro případné doplnění některých rozvodů (TV rozvody, PC sítě, zabezpečovací systémy apod.). | m2 | 199,610 | 585,00 | 116 771,85 | 21,0 |

K. A.

| | | | 199,61 | | | | 199,610 | | | |
|--|---|-----|-----------|---|----|---------|---------|------------|------|--|
| 26 | K | 011 | 621221041 | Montáž kontaktního zateplení stropů z minerální vlny tl přes 160 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt | m2 | 318,050 | 585,00 | 186 059,25 | 21,0 | |
| <p>Stropní konstrukce nad učebnami, šatnami a kanceláři bude z interiérové strany zateplena deskami z fasádní minerální vlny tl. 200 mm (požadavek na deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D \leq 0,036$ W/mK). Desky budou lepené k podkladu a následně mechanicky kotvené do stávající stropní konstrukce plastovými hmoždinkami (počet kotvených bodů bude stanoven na základě trhací zkoušky, která bude provedena před započítáním prací na náklady zhotovitele).</p> <p>Na spodním líci izolačních desek bude provedena vrstva lepidla vyztužená plastovou tkaninou a vnitřní minerální tenkovrstvá omítka. Povrch bude opatřen vnitřní malbou.</p> <p>Před prováděním zateplení budou sejmuta veškerá svítidla a další prvky vnitřního vybavení připevněné pod stropy, které by bránily montáži zateplení. Po realizaci zateplení budou svítidla a další nutné prvky opět osazeny na původní místa. Bude nutno provést prodloužení přívodních kabelů ke svítidlům o tloušťku zateplení. Na místě bude rozhodnuto, zda-li je nutné provádět úpravy kotvených prvků např. projektorů v učebnách.</p> <p>Se zástupcem stavebníka bude projednána možnost osazení chrániček do vrstvy tepelné izolace pro případné doplnění některých rozvodů (TV rozvody, PC sítě, zabezpečovací systémy apod.).</p> | | | | | | | | | | |
| 27 | M | MAT | 631515270 | Deska minerální izolační tl. 100 mm | m2 | 318,050 | | | | |
| | | | | 199,61*1,1 | | 219,571 | 195,00 | 42 816,35 | 21,0 | |
| 28 | M | MAT | 631515400 | Deska minerální izolační tl. 200 mm | m2 | 219,571 | | | | |
| | | | | 318,05*1,1 | | 349,855 | 392,00 | 137 143,16 | 21,0 | |
| 29 | K | 011 | 611381001 | Tenkovrstvá minerální omítka včetně penetrace vnitřních stropů | m2 | 349,855 | | | | |
| | | | | "Púdorysy, fezy | | 517,660 | 215,00 | 111 296,90 | 21,0 | |
| | | | | 199,61+318,05 | | | | | | |
| 30 | K | 011 | 622211001 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 40 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt (vyrovnaní podkl.) | m2 | 517,660 | | | | |
| | | | | Rezerva pro případ nutnosti vyrovnání stávající fasády. | | 120,000 | 325,00 | 39 000,00 | 21,0 | |
| | | | | 120 | | | | | | |
| 31 | M | MAT | 283759310 | Deska fasádní polystyrénová EPS 70 F tl 30 mm | m2 | 120,000 | | | | |
| | | | | 120*1,1 | | 132,000 | 35,00 | 4 620,00 | 21,0 | |
| 32 | K | 011 | 622211021 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt (základy, sokl) | m2 | 132,000 | | | | |
| | | | | "Púdorysy, fezy, pohledy | | 62,496 | 375,00 | 23 436,00 | 21,0 | |
| | | | | (56,17+10,9+11,05)*0,8 | | | | | | |
| 33 | M | MAT | 283764220 | Deska z extrudovaného polystyrénu tl 100 mm | m2 | 62,496 | | | | |
| | | | | 62,496*1,1 | | 68,746 | 235,00 | 16 155,31 | 21,0 | |
| 34 | K | 011 | 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt (sokl zvýš. části) | m2 | 68,746 | | | | |
| | | | | "Púdorysy, fezy, pohledy | | 11,610 | 375,00 | 4 353,75 | 21,0 | |
| | | | | 58,05*0,2 | | | | | | |
| 35 | M | MAT | 283764240 | Deska z extrudovaného polystyrénu tl 140 mm | m2 | 11,610 | | | | |
| | | | | 11,61*1,1 | | 12,771 | 295,00 | 3 767,45 | 21,0 | |
| 36 | K | 011 | 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt | m2 | 12,771 | | | | |
| | | | | Pro zateplení veškerých netransparentních obvodových konstrukcí hlavního objektu bude použit certifikovaný vnější tepelně izolační kompozitní systém ETICS s izolací z fasádního grafitového polystyrénu EPS (tzv. šedý fasádní polystyren) základní tloušťky tl. 160 mm (požadavek na deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D \leq 0,034$ W/mK). Vnější ostění a nadpraží oken a dveří budou opatřena tepelnou izolací z fasádního grafitového polystyrénu EPS tl. 30 mm, přetaženou přes rámy oken a dveří. | | 481,146 | 425,00 | 204 487,05 | 21,0 | |
| | | | | Spodní části stěn od úrovně 500 mm pod upraveným terénem do úrovně min. 300 mm nad upraveným terénem budou izolovány extrudovaným polystyrenem XPS tl. 160 mm. Ve výklencích meziokenních pilířů na severní fasádě bude extrudovaný polystyren použit do výšky cca 300 mm od spodní hrany výklenků. Přesná výška použitého XPS a EPS v těchto místech bude stanovena s ohledem na rozměry polystyrenových desek, resp. na možnost jejich ekonomického použití po výšce okenního parapetu. | | | | | | |
| | | | | Spodní části stěn nad plochou střechou budou do výšky 200 mm od této střechy opatřeny rovněž tepelnou izolací z extrudovaného polystyrenu XPS tl. 140 mm a budou poté klempířsky oplechovány. | | | | | | |
| | | | | Desky tepelné izolace budou lepené k připravenému podkladu a budou mechanicky kotveny talířovými plastovými hmoždinkami do zdiva (počet kotvených bodů bude stanoven na základě trhací zkoušky, která bude provedena před započítáním prací na náklady zhotovitele). Délka hmoždinek bude adekvátní tloušťce tepelné izolace. Následně bude provedena vrstva stěrky, pinoplošně vyztužená plastovou tkaninou (tzv. perlinkou). | | | | | | |
| | | | | Na všech rozích ETICS budou použity rohové PVC lišty s tkaninou, ve všech koutech ETICS budou použity koutové PVC lišty s tkaninou, v nadpražích okenních a dveřních otvorů na fasádách budou použity PVC lišty s okapnicí a tkaninou, na hranách parapetů budou osazeny parapetní PVC lišty s tkaninou, kolem oken a dveří na fasádách budou použity okenní APU lišty. | | | | | | |
| | | | | Pohledová vrstva bude tvořena tenkovrstvou probarvenou silikonovou zatíranou omítkou zrnitosti 2 mm (soklová část tenkovrstvou dekorativní mozaikovou omítkou) v odstínech dle celkového barevného řešení objektu. | | | | | | |
| | | | | Veškerá venkovní kabelová vedení, která budou nadále využívána, budou umístěna v plastových chráničkách v ETICS. Se zástupcem stavebníka bude projednána možnost osazení dalších chrániček pro případné doplnění některých rozvodů (TV rozvody, PC sítě, zabezpečovací systémy apod.) | | | | | | |
| | | | | Pro provádění zateplovacích systémů je k dispozici technická norma ČSN 73 2901 Provádění vnějších tepelně izolačních kompozitních systémů (ETICS). V této normě jsou uvedeny přesné pokyny pro správné použití těchto systémů včetně požadavků na přípravu podkladu, montáž, použití kotvených a montážních prvků a na konečnou povrchovou úpravu fasády. Pro správné provedení tohoto systému je třeba zajistit, aby veškeré činnosti na stavbě, týkající se tohoto systému, byly provedeny v souladu s výše zmíněnou technickou normou!!! | | | | | | |
| | | | | V průběhu montáže šedého polystyrenu budou přijata veškerá doporučení, stanovená výrobcem (zakrytí jednotlivých zateplovacích ploch před slunečním zářením apod.). | | | | | | |
| | | | | (56,49-2,2)*1,1+36,392*0,46 | | 76,459 | | | | |
| | | | | 56,49*2,84-36,392*0,3+50,42*1,535-81,769 | | 145,140 | | | | |
| | | | | 56,49*0,865 | | 48,864 | | | | |
| | | | | 56,49*3,205-66,531 | | 114,519 | | | | |
| | | | | 10,9*0,973 | | 10,606 | | | | |
| | | | | 10,9*3,1+7,67*(1,735+0,2)/2 | | 41,211 | | | | |
| | | | | 11,05*0,82 | | 9,061 | | | | |
| | | | | 11,05*3,1+7,67*(1,735+0,2)/2-7,65*0,2-4,86 | | 35,286 | | | | |
| | | | | PVC rohové lišty | m | 180,000 | | | | |
| | | | | PVC koutové lišty | m | 25,000 | | | | |
| | | | | PVC okenní lišty s okapnicí | m | 120,000 | | | | |
| | | | | PVC parapetní lišty | m | 120,000 | | | | |
| | | | | PVC okenní APU lišty | m | 250,000 | | | | |
| 37 | M | MAT | 283764250 | Deska z extrudovaného polystyrénu tl 160 mm | m2 | 159,489 | 345,00 | 55 023,71 | 21,0 | |
| | | | | 144,99*1,1 | | 159,489 | | | | |
| 38 | M | MAT | 283760440 | Deska fasádní polystyrénová EPS grafitový tl 160 mm | m2 | 369,772 | 195,00 | 72 105,54 | 21,0 | |
| | | | | 336,156*1,1 | | 369,772 | | | | |
| 39 | K | 011 | 622212051 | Montáž kontaktního zateplení vnějších ostění hl. špalety do 400 mm z polystyrenu tl do 40 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt | m | 360,490 | 175,00 | 63 085,75 | 21,0 | |
| | | | | "Púdorysy, fezy, pohledy, výpis výplní otvorů | | | | | | |
| | | | | 245,85+114,64 | | | | | | |
| 40 | M | MAT | 283760310 | Deska fasádní polystyrénová EPS grafitový tl 30 mm | m2 | 360,490 | | | | |
| | | | | 360,49*0,32*1,1 | | 126,892 | 38,00 | 4 821,90 | 21,0 | |
| 41 | K | 011 | 622511111 | Mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn | m2 | 126,892 | | | | |
| | | | | "Púdorysy, fezy, pohledy | | 68,525 | 425,00 | 29 123,13 | 21,0 | |
| | | | | (56,49-2,2)*0,6+0,62*0,6+56,49*0,45+11,22*0,5+11,37*0,4 | | 68,525 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----------|--|-----|------------|-----------|------------|------|
| 42 | K | 011 | 622531021 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá barevná omítka zrn. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn *Púdorysy, fezy, pohledy 336,156+36,392*0,2+15,305*0,16+245,85*0,35+114,64*0,03 | m2 | 435,370 | 215,00 | 93 604,55 | 21,0 |
| 43 | K | 011 | 637211321 | Okapový chodník z betonových dlaždic 400 x 400 x 50 mm kladených do pisku *Púdorysy, fezy (11,5+56,5+12,2+49,7)*0,4 | m2 | 51,960 | 485,00 | 25 200,60 | 21,0 |
| 44 | K | 011 | 637213911 | Demontáž, zpětná montáž stávající dlažby (vč. úpravy dl. u objektu, vč. podkl. vrstev) *Púdorysy, fezy - stávající betonová zámková dlažba u objektu bude částečně rozebrána a po dokončení ETICS bude znovu doplněna (1,1+3,6)*1+13,6*0,4 | m2 | 10,140 | 295,00 | 2 991,30 | 21,0 |
| | D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 416 669,39 | |
| 45 | K | 011 | 952901111 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby *Púdorysy, fezy 199,61+306,44 | m2 | 506,050 | 60,00 | 30 363,00 | 21,0 |
| 46 | K | 003 | 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 *Púdorysy, fezy 199,61+102,15 | m2 | 301,760 | 65,00 | 19 614,40 | 21,0 |
| 47 | K | 003 | 949101112 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 *Púdorysy, fezy 204,29 | m2 | 204,290 | 65,00 | 13 278,85 | 21,0 |
| 48 | K | 003 | 941111131 | Montáž lešení s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m *Púdorysy, fezy, pohledy 2*(56,49+3)*3,5+(11,22+3)*4+(11,37+3)*3,8 | m2 | 527,916 | 45,00 | 23 756,22 | 21,0 |
| 49 | K | 003 | 941111231 | Příplatek k lešení s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití 527,916*122 | m2 | 64 405,752 | 0,90 | 57 965,18 | 21,0 |
| 50 | K | 003 | 941111831 | Demontáž lešení s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m 527,916 | m2 | 527,916 | 35,00 | 18 477,06 | 21,0 |
| 51 | K | 003 | 944611111 | Montáž ochranné plachty V rámci ETICS bude použit grafitový EPS - nutnost ochrany před slunečním zářením plachtou !!! 527,916 | m2 | 527,916 | 10,00 | 5 279,16 | 21,0 |
| 52 | K | 003 | 944611211 | Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití 527,916*122 | m2 | 64 405,752 | 0,10 | 6 440,58 | 21,0 |
| 53 | K | 003 | 944611811 | Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken 527,916 | m2 | 527,916 | 4,00 | 2 111,66 | 21,0 |
| 54 | K | 011 | 959901101 | Demontáže, úpravy, zpětná montáž (vč. mont. materiálu) prvků a kci na fasádě viz legenda: d-i, k-n, q *Púdorysy, fezy, pohledy 120 | hod | 120,000 | 180,00 | 21 600,00 | 21,0 |
| 55 | K | 011 | 979109111 | D+M větracích žaluzií viz legenda: j *Púdorysy, fezy, pohledy 13 | ks | 13,000 | 750,00 | 9 750,00 | 21,0 |
| 56 | K | 011 | 959901201 | Demontáže, úpravy, zpětná montáž (vč. mont. materiálu) prvků a kci na stropěch v kolizi se zateplením úprava rozvodů ÚV na konci chodby (přemístění konzol směrem dolů, svěšení potrubí) 20 | hod | 20,000 | 180,00 | 3 600,00 | 21,0 |
| 57 | K | 011 | 985901111 | Ochrana stáv. konstrukcí, povrchů a vybavení proti poškození Ochrana podlah, stěn, vnitřního zařízení apod. při zateplování stropů (OSB desky, kartony, zakrývací fólie apod.) 1 | ks | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 21,0 |
| 58 | K | 013 | 965042241 | Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2 *Púdorysy, fezy - vybourání okapového chodníku a původního betonového stupně na jižní fasádě (10,9*0,4+54,8*0,55+11,05*0,55+50,2*0,55)*0,12 2,35*1,2*1,5 | m3 | 12,413 | 1 152,00 | 14 299,78 | 21,0 |
| 59 | K | 005 | 977211111 | Odřezání železobetonových říms *Púdorysy, fezy, pohledy - odřezání žb. říms na jižní fasádě kotoučovou pilou na beton, profil vodorovných říms cca 150*100 mm (94,35 bm), svislých cca 200*150 mm (8,28 bm) 47,174*2+8,28 | m | 102,630 | 154,00 | 15 805,02 | 21,0 |
| 60 | K | 013 | 967042713 | Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošně tl do 150 mm odsekání (vyrovnaní) vnějšího líce základové konstrukce v případě nerovnosti při betonáži 92,797 | m2 | 92,797 | 225,00 | 20 879,33 | 21,0 |
| 61 | K | 013 | 978011121 | Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocement. omítky stropů v rozsahu do 40 % 517,66*0,4 | m2 | 207,064 | 52,00 | 10 767,33 | 21,0 |
| 62 | K | 013 | 978015321 | Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 40% 446,179*0,4 | m2 | 178,472 | 54,00 | 9 637,47 | 21,0 |
| 63 | K | 005 | 985141111 | Vyčištění trhlín a dutin ve zdivu š do 30 mm hl do 150 mm 10 m (odhad) | m | 10,000 | 100,00 | 1 000,00 | 21,0 |
| 64 | K | 005 | 985411111 | Beztlakové zalití trhlín a dutin ve zdivu aktivovanou maltou 0,15 m3 (odhad) | m3 | 0,150 | 4 875,00 | 731,25 | 21,0 |
| 65 | K | 221 | 935112211 | Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š do 800 mm 1*9 | m | 9,000 | 234,00 | 2 106,00 | 21,0 |
| 66 | M | MAT | 592274960 | Žlabovka betonová 33x59x8 cm 3*9 | kus | 27,000 | 65,00 | 1 755,00 | 21,0 |
| 67 | K | 013 | 968062374 | Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel a parapetů *Výpis výplní otvorů 102,968 | m2 | 102,968 | 124,00 | 12 768,03 | 21,0 |
| 68 | K | 013 | 968072456 | Vybourání kovových dveří vč. zárubní *Výpis výplní otvorů 2,961 | m2 | 2,961 | 154,00 | 455,99 | 21,0 |
| 69 | K | 013 | 989766815 | Demontáž krytů radiátorů *Púdorysy, fezy - stávající dřevotřískové kryty radiátorů budou odstraněny, obložení stěn zůstane zachováno 9 | ks | 9,000 | 150,00 | 1 350,00 | 21,0 |
| 70 | K | 013 | 989764901 | Demontáž stávajících klempířských prvků vč. odřezání okrajů střechy *Púdorysy, fezy, pohledy 96 | hod | 96,000 | 150,00 | 14 400,00 | 21,0 |
| 71 | K | 013 | 997013111 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace *Automat. výpočet 79,074 | t | 79,074 | 85,00 | 6 721,29 | 21,0 |
| 72 | K | 013 | 997013511 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km s naložením a se složením 79,074 | t | 79,074 | 115,00 | 9 093,51 | 21,0 |
| 73 | K | 013 | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 79,074*14 | t | 1 107,036 | 19,00 | 21 033,68 | 21,0 |
| 74 | K | 013 | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) 79,074 | t | 79,074 | 400,00 | 31 629,60 | 21,0 |
| | D | 99 | | Přesun hmot | | | | 15 651,75 | |
| 75 | K | 011 | 998011001 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m *Automat. výpočet 62,607 | t | 62,607 | 250,00 | 15 651,75 | 21,0 |
| | D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | 62,607 | | | |

1 808 475,55

| | | | | | | | | | |
|-----|--------|------------|-----------|---|-------|-----------------|------------|--------------------------|------|
| 76 | D K | 711 711 | 711161306 | Izolace proti vodě Izolace proti vlhkosti stěn foliemi novými "Půdorys, řezy, detaily - novová fólie bude vložena mezi tepelnou izolaci základu a zeminu, bude zařazena s horní hranou okapového chodníku a původní zamkové dlažby 2*(56,49+11,37)*0,6 | m2 | 81,432 | 185,00 | 16 742,42 15 064,92 | 21,0 |
| 77 | K | 711 | 998711201 | Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě v do 6 m | % | 81,432 | | 1 677,50 | 21,0 |
| 78 | D K | 712 712 | 712341559 | Povlakové krytiny Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením "Půdorys, řezy, výpis výrobků - doplnění hydroizolace střeš o II. ETICS + přesah (117,88+3,5)*0,5+8*0,4+50,16*0,5 | m2 | 88,970 | 135,00 | 27 549,16 12 010,95 | 21,0 |
| 79 | M | MAT | 628522640 | Pás s modifikovaným asfaltem 88,97*1,15 | m2 | 88,970 | | 13 505,71 | 21,0 |
| 80 | K | 712 | 998712201 | Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m | % | 102,316 | 132,00 | 2 032,50 | 21,0 |
| 81 | D | 731 | | Ústřední vytápění | % | 2,710 | 750,00 | 72 600,00 | 21,0 |
| 82 | K | 731 | 734200822 | Demontáž stávajících ventilů vč. hlavíc, úprava potrubí pro osazení termostatického ventilu | ks | 38,000 | 550,00 | 20 900,00 | 21,0 |
| 83 | K | 731 | 734221546 | Ventil závitový termostatický do 110°C bez hlavice ovládním | ks | 38,000 | 450,00 | 17 100,00 | 21,0 |
| 84 | K | 731 | 735000912 | Termostatická hlavice kapalinová do 110°C otopných těles | ks | 38,000 | 500,00 | 19 000,00 | 21,0 |
| 85 | K | 731 | HZS2212 | Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojrégulačního s termostatickým ovládním Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný (vypuštění a napuštění systému, drobný materiál, nastavení a vyzkoušení systému, tlaková a topná zkouška apod.) | ks | 38,000 | 200,00 | 7 600,00 | 21,0 |
| 86 | D K | 740 740 | 740-001 | Elektromontáže Demontáž svítidel, prodloužení přívod. kabelů, zpětná montáž vč. zapojení svítidel, vč. mont. materiálu | hod | 20,000 | 400,00 | 8 000,00 | 21,0 |
| | | | | úpravy 68 ks svítidel, 2 ks projektorů | ks | 70,000 | 632,00 | 44 240,00 | 21,0 |
| 87 | K | 740 | 740-002 | Drobné úpravy elektroinstalace Demontáž, zp. mont. kabelů na fasádě, vč. dod. a mont. chrániček | hod | 10,000 | 511,00 | 5 110,00 | 21,0 |
| | | | | "Půdorys, řezy, pohledy - veškerá využitelná el. vedení na fasádách budou osazena do chrániček v rámci tloušťky tepelné izolace stěn (rozsah využitelných vedení bude upřesněn stavebníkem) | hod | 16,000 | 483,00 | 7 728,00 | 21,0 |
| 88 | K | 740 | 740-003 | Hromosvod - demontáž, úpravy, zpětná montáž, vč. montážního materiálu V rámci realizace ETICS bude provedena demontáž veškerých stávajících svislých nadzemních částí tohoto systému (celkem 8 svodů). Po dokončení ETICS bude osazeno nové kotvení do stěn, vodorovné části budou prodlouženy o tloušťky zateplení a jednotlivé prvky budou znovu osazeny do původních míst. Bude zajištěna plná funkčnost celého systému. | hod | 32,000 | 422,00 | 13 504,00 | 21,0 |
| 89 | K | 740 | 740-005 | Revize upravené elektroinstalace a hromosvodu | soub | 1,000 | 4 200,00 | 4 200,00 | 21,0 |
| 90 | K | 740 | 740-009 | Stavební přípomocce | hod | 1,000 | 350,00 | 7 000,00 | 21,0 |
| | D | 751 | | Vzduchotechnika | hod | 20,000 | | | |
| 91 | K | 751 | 751-001 | Dodávka kpl VZT jednotek s rekuperací vč. nasávání a odvodu vzduchu a kondenzátu - rekuperační jednotka s deskovým protiproudým, hliníkovým výměníkem, opatřeným bypassem. - množství vzduchu Qpřívod = 780 m3/h, Qodvod = 780 m3/h - příslušenství: elektrický ohřivač - 2 kW, ventilátory s EC technologií, vestavěný řídicí systém (Plug&play), napojovací manžety s rychlospojkami, filtry F7 / G5, izolátory chvění, čerpadlo kondenzátu. - součástí jednotky bude měření a regulace s možností ovládním přes webové rozhraní a Wifi, regulace na základě množství CO2 ve vzduchu. - rozměry: šířka 364 mm, výška 992 mm, délka 1934 mm - účinnost rekuperace 75 - 85 % dle EK č. 1253/2014 - hladina akustického tlaku A v učečně při provozu zařízení nesmí převyšovat limitní hodnoty dané nařízením vlády č. 272/2011 Sb., tj. 45 dB - příkon ventilátorů cca 2 x 500 W/230 V, 1,9 A, příkon ochrany proti zamrznutí výměníku 2 kW, stupeň ochrany IP44 - jednotka bude vybavena čidlem vlhkosti a IR čidlem koncentrace CO2, ovládací a regulační systém jednotky bude umožňovat nastavení časové křivky větrání dle způsobu a intenzity využití učeben (konkrétní nastavení bude určeno na základě požadavků stavebníka) - ovládací a regulační systém bude umožňovat dálkové ovládním a vyhodnocování provozu jednotky pomocí webového rozhraní a wi-fi připojení - odvod kondenzátu bude řešen svedením hadičkou do štrkového zásypu pod okapovým chodníkem u obvodové stěny (jednotka bude vybavena čerpadlem kondenzátu z vestavěné nádrží do odpadního potrubí) - nasávání a odvod vzduchu z/do venkovního prostoru potrubím přes přilehlou stěnu - nasávací a výdechový otvor opatřeny typovou protidešťovou žaluzií (součástí dodávky VZT) | ks | 4,000 | 134 550 Kč | 877 271,19 538 200,00 | 21,0 |
| 92 | K | 751 | 751-002 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | ks | 8 | 2 597 Kč | 20 776,00 | 21,0 |
| 93 | K | 751 | 751-003 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | ks | 32 | 230 Kč | 7 360,00 | 21,0 |
| 94 | K | 751 | 751-004 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | ks | 4 | 680 Kč | 2 720,00 | 21,0 |
| 95 | K | 751 | 751-005 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | ks | 8 | 805 Kč | 6 440,00 | 21,0 |
| 96 | K | 751 | 751-006 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | m | 24 | 1 860 Kč | 44 640,00 | 21,0 |
| 97 | K | 751 | 751-007 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | m | 8 | 90 Kč | 720,00 | 21,0 |
| 98 | K | 751 | 751-008 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | m | 48 | 340 Kč | 16 320,00 | 21,0 |
| 99 | K | 751 | 751-009 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | m2 | 52 | 360 Kč | 18 720,00 | 21,0 |
| 100 | K | 751 | 751-010 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | m2 | 43 | 295 Kč | 12 685,00 | 21,0 |
| 101 | K | 751 | 751-011 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | m2 | 32 | 330 Kč | 10 560,00 | 21,0 |
| 102 | K | 751 | 751-012 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | soub. | 1,000 | 8 250 Kč | 8 250,00 | 21,0 |
| 103 | K | 751 | 751-013 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | soub. | 1,000 | 6 300 Kč | 6 300,00 | 21,0 |
| 104 | K | 751 | 751-014 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | soub. | 1,000 | 8 000 Kč | 8 000,00 | 21,0 |
| 105 | K | 751 | 751-015 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | soub. | 1,000 | 3 850 Kč | 3 850,00 | 21,0 |
| 106 | K | 751 | 751-016 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | soub. | 1,000 | 2 000 Kč | 2 000,00 | 21,0 |
| 107 | K | 751 | 751-017 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | % | 25,000 | 5 000 Kč | 125 000,00 | 21,0 |
| 108 | K | 751 | 751-018 | Uzávěrání okna pr. 150 mm s elektrickým zámkem, 24h otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 24h) | soub. | 1,000 | 1 500 Kč | 1 500,00 | 21,0 |
| 109 | K | 751 | 751-019 | Připojení - elektroinstalace a uvedení jednotek do provozu | ks | 2,000 | 233,00 | 466,00 | 21,0 |
| 110 | K | 751 | 751-020 | Jistič jednopólový 1B/16A | ks | 2,000 | 92,30 | 184,60 | 21,0 |
| 111 | K | 751 | 751-021 | Demontáž jističe 1B/10A | m | 115,000 | 49,21 | 5 659,15 | 21,0 |
| 112 | K | 751 | 751-022 | Kabel volné a pod omítkou CYKY-J 3x2,5 | m | 60,000 | 97,56 | 5 853,60 | 21,0 |
| 113 | K | 751 | 751-023 | Vodič CY16 pro pospojování | ks | 4,000 | 39,63 | 158,52 | 21,0 |
| 114 | K | 751 | 751-024 | Krabičky přístrojová jednoduchá | ks | 3,000 | 112,30 | 336,90 | 21,0 |
| 115 | K | 751 | 751-025 | Svorka do 16 mm2 | ks | 4,000 | 682,00 | 2 728,00 | 21,0 |
| 116 | K | 751 | 751-026 | Dvoupólový vypínač pod omítkou | ks | 8,000 | 116,30 | 930,40 | 21,0 |
| 117 | K | 751 | 751-027 | Svorka pospojování | m | 30,000 | 56,36 | 1 690,80 | 21,0 |
| 118 | K | 751 | 751-028 | Lišta 24/22 | m | 22,000 | 73,63 | 1 619,86 | 21,0 |
| 119 | K | 751 | 751-029 | Lišta 40/15 | ks | 8,000 | 79,50 | 636,00 | 21,0 |
| 120 | K | 751 | 751-030 | Ukončení kabelu do 4x10 | ks | 14,000 | 23,30 | 326,20 | 21,0 |
| 121 | K | 751 | 751-031 | Ukončení vodiče pospojování | ks | 6,000 | 286,36 | 1 718,16 | 21,0 |
| 122 | K | 751 | 751-032 | Průraz zdívem | ks | 2,000 | 1236,00 | 2 472,00 | 21,0 |
| 123 | K | 751 | 751-033 | Prostup mezi požárními úseky | m | 30,000 | 236,00 | 7 080,00 | 21,0 |
| 124 | K | 751 | 751-034 | Drážka ve zdivu vč. začíštění | ks | 1,000 | 2500,00 | 2 500,00 | 21,0 |
| 125 | K | 751 | 751-035 | Revize el. zařízení | hod | 2,000 | 310,00 | 620,00 | 21,0 |
| | | | | Pomocné práce, zkušební provoz, kompletace | | | | | |
| 126 | K | 751 | 751-036 | Úpravy stávající VZT v soc. zařízení - posunutí 2 ks kruhových VZT výústek v sdk konstrukci směrem dolů včetně úpravy přípojovacího flexibilního potrubí - demontáž kovových dvířek v sdk konstrukci, úprava sdk konstrukce, dodávka a montáž nových kovových dvířek 200 x 200 mm | soub | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 | 21,0 |
| 127 | K | 751 | 751-037 | Stavební přípomocce | hod | 45,000 | 150,00 | 6 750,00 | |
| | D | 762 | | Konstrukce tesařské | hod | 45,000 | | | |
| 128 | K | 762 | 762341036 | Bednění z desek OSB tl 22 mm "Výpis klempířských výrobků - pásy z OSB desek budou osazeny na okraje střechy a budou přikotveny ke stávající části střechy vruty s hmoždinkami do betonu (117,88+3,5+8+50,16)*0,16+8*0,36 | m2 | 31,606 | 465,00 | 18 544,29 14 696,79 | 21,0 |
| 129 | K | 762 | 998762201 | Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m | % | 31,606 5,130 | 750,00 | 3 847,50 | 21,0 |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------------|--|----|---------|-----------|---------|------------|------|
| | D | 764 | Konstrukce klempířské | | | | | 237 700,74 | 21,0 |
| 130 | K | 764 764216644 | Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 330 mm "Výpis klempířských výrobků 1,76+13*2,665 | m | 36,405 | 345,00 | | 12 559,73 | |
| | | | | | | | 36,405 | | 21,0 |
| 131 | K | 764 764216645 | Oplechování rovných parapetů - odsokou fas. celoplošně lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 400 mm "Výpis klempířských výrobků 1,76+13*2,665 | m | 36,405 | 375,00 | | 13 651,88 | |
| | | | | | | | 36,405 | | 21,0 |
| 132 | K | 764 764216646 | Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 500 mm "Výpis klempířských výrobků 4*2,2+8*3,26+9*0,6+0,8+6*1,76+2,62+9*2,665 | m | 78,245 | 425,00 | | 33 254,13 | |
| | | | | | | | 78,245 | | 21,0 |
| 133 | K | 764 764511602 | Žlab podokapní půlkruhový z plechu s povrchovou úpravou rš 330 mm vč. háků a čel "Výpis klempířských výrobků 56,64+11,4+50,52 | m | 118,560 | 485,00 | | 57 501,60 | |
| | | | | | | | 118,560 | | 21,0 |
| 134 | K | 764 764518622 | Svody kruhové včetně objímek, kotlíků, kolien, odsoků z plechu s povrchovou úpravou průměru 100 mm "Výpis klempířských výrobků 4*3,3+5*3,5 | m | 30,700 | 485,00 | | 14 889,50 | |
| | | | | | | | 30,700 | | 21,0 |
| 135 | K | 764 764212436 | Oplechování rovné okapové hrany z Pz plechu rš do 500 mm "Výpis klempířských výrobků 56,5+11,22+50,16+3,5 | m | 121,380 | 395,00 | | 47 945,10 | |
| | | | | | | | 121,380 | | 21,0 |
| 136 | K | 764 764311407 | Lemování rovné z Pz plechu rš do 670 mm "Výpis klempířských výrobků 50,52+7,72 | m | 58,240 | 415,00 | | 24 169,60 | |
| | | | | | | | 58,240 | | 21,0 |
| 137 | K | 764 764215407 | Oplechování horních ploch a nadezdívek z Pz plechu rš do 670 mm "Výpis klempířských výrobků 8 | m | 8,000 | 475,00 | | 3 800,00 | |
| | | | | | | | 8,000 | | 21,0 |
| 138 | K | 764 764215408 | Oplechování horních ploch a nadezdívek z Pz plechu rš do 750 mm "Výpis klempířských výrobků 8+50,16 | m | 58,160 | 495,00 | | 28 789,20 | |
| | | | | | | | 58,160 | | 21,0 |
| 139 | K | 764 998764201 | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m | % | 1,520 | 750,00 | | 1 140,00 | |
| | D | 766 | Konstrukce truhlářské | | | | | 424 710,03 | 21,0 |
| 140 | K | 766 766628101 | D+M plastových oken s izol. skly vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace - rámy plastové bílé, min. 6 komorové profily s vnitřními kovovými výtžhami, stavební hloubka rámu min. 76 mm, kotvení rámu do stěn pomocí příslušných kovových příponek a vrutů (turbošroubů) - podkladní profily oken plastové min. 5 komorové s tepelnou izolací a pryžovým těsněním - otevíravá okna - celobvodové kování, možnost mikroventilace (4 polohová klika) - tvar a rozměry rámu nových oken na jižní fasádě (poz. 3) budou v maximální míře přizpůsobeny stávajícím plastovým oknům - zasklení oken tepelně izolačními trojskly (poz. 7 dvojskly), plastový rámeček, poz. 5, 6 opatřeny neprůhledným průsvitným sklem - požadavek Energetického posudku - Uw,max = 0,9 W/m2K (splnění požadovanéh Uw nutno doložit) - okna poz. 3 budou vybavena vnitřními horizontálními žaluziemi s hliníkovými lamelami, ovládní řetězky, barva všech komponentů bílá - vybavení oken (tvar a umístění klik, možnosti uzamykání klik apod.) a způsobu otevírání je nutno před započítím výroby znovu zkontrolovat se zástupci stavebníka !!! - přípojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásky, PUR montážní pěna v celé přípojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel) - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započítím výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré stavební | m2 | 95,528 | 3 575,00 | | 341 512,60 | |
| 141 | K | 766 766628191 | D+M plastových vnitřních parapetů s izol. skly vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace - rámy do 330 mm vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace - kotvení rámu do stěn pomocí příslušných kovových příponek a vrutů (turbošroubů) - hlavní křídlo otočné pravé (šířka otvoru po otevření min. 900 mm) - ušší křídlo otočné levé (otevření možné po odjištění) - spodní část křídla v=900 mm opatřeny bílou plastovou tepelně izolační výplní, horní část zaskleny tepelně izolačními trojskly (vnější skla bezpečnostní, jedno ze skel bude zároveň neprůhledné průsvitné dle výběru stavebníka) - požadavek Energetického posudku - Uw, max = 1,2 W/m2K (splnění požadovaného Uw je nutno doložit) - panikové kování na vnitřní straně hlavního křídla, na vnější straně koule, nebo klika (dle požadavku stavebníka) - samozavírač na hlavním křídle - možnost uzamčení (cylindrický zámek) - elektrický otevírač s napojením na systém dálkového otevíření dveří - přípojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásky, PUR montážní pěna v celé přípojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel) - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započítím výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit | m2 | 2,961 | 9 875,00 | | 29 239,88 | |
| 142 | K | 766 766660970 | panikové kování na vnitřní straně hlavního křídla, na vnější straně koule, nebo klika (dle požadavku stavebníka) | ks | 1,000 | 14 875,00 | | 14 875,00 | 21,0 |
| 143 | K | 766 766629441 | D+M plastových vnitřních parapetů s izol. skly vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace "Výpis klempířských výrobků vypis výplní otvorů - vnitřní horizontální žaluzie s kovovými lamelami, ovládní řetězky, barva všech komponentů bílá 4*4,18 | m2 | 16,720 | 575,00 | | 9 614,00 | |
| | | | | | | | 16,720 | | 21,0 |
| 144 | K | 766 766911930 | D+M plastových vnitřních parapetů š. 300 mm vč. krytek "Výpis vnitřních parapetů - parapety lepeny k vyrovnanému podkladu vhodným lepidlem 4*2,25+1,81 | m | 10,810 | 265,00 | | 2 864,65 | |
| | | | | | | | 10,810 | | 21,0 |
| 145 | K | 766 766911935 | D+M plastových vnitřních parapetů š. 350 mm vč. krytek "Výpis vnitřních parapetů - parapety lepeny k vyrovnanému podkladu vhodným lepidlem 6*1,81+10*2,715 | m | 38,010 | 315,00 | | 11 973,15 | |
| | | | | | | | 38,010 | | 21,0 |
| 146 | K | 766 766911940 | D+M plastových vnitřních parapetů š. 400 mm vč. krytek "Výpis vnitřních parapetů - parapety lepeny k vyrovnanému podkladu vhodným lepidlem 13*3,05 | m | 39,650 | 355,00 | | 14 075,75 | |
| | | | | | | | 39,650 | | 21,0 |
| 147 | K | 766 998766201 | Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m | % | 0,740 | 750,00 | | 555,00 | |
| | D | 783 | Dokončovací práce - nátěry | | | | | 21 815,01 | 21,0 |
| 148 | K | 783 783522221 | Nátěry syntetické klempířských kcl barva 1x reaktivní, 1x základní, 1x email "Výpis klempířských výrobků (117,88+3,5)*0,5+58,24*0,55+8*0,7+8*0,6+50,16*0,75 | m2 | 140,742 | 155,00 | | 21 815,01 | |
| | | | | | | | 140,742 | | |
| | D | 784 | Dokončovací práce - malby a tapety | | | | | 29 760,71 | 21,0 |
| 149 | K | 784 784111033 | Omytí podkladu v místnostech výšky do 5,00 m "Půdorys, fezy 199,61+318,05 | m2 | 517,660 | 13,00 | | 6 729,58 | |
| | | | | | | | 517,660 | | 21,0 |
| 150 | K | 784 784211123 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m "Půdorys, fezy 517,66+91,801+250,004*0,15 | m2 | 646,962 | 34,00 | | 21 996,71 | |
| | | | | | | | 646,962 | | 21,0 |
| 151 | K | 784 784211141 | Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra za provádění plochy do 5m2 "Půdorys, fezy 91,801+250,004*0,15 | m2 | 129,302 | 8,00 | | 1 034,42 | |
| | | | | | | | 129,302 | | |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | | 70 000,00 | 21,0 |

K. B.

| | | | | | | | | | |
|---------------|---|-----|-----------|--|------|-------|-----------|---------------------|------|
| 152 | K | 000 | 020001000 | Příprava staveniště Zabezpečení staveniště, ochrana stávajících inž. sítí, komunikací, zeleně | soub | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | |
| 153 | K | 000 | 030001000 | Zařízení staveniště Náklady na osazení a odvoz stavebních buňek (kancelář, sklad drobného materiálu), napojení na inž. sítě, poplatky za spotřebované energie, likvidace odpadů, čištění mechanizace, demontáž zařízení staveniště včetně úpravy terénu | soub | 1,000 | 35 000,00 | 35 000,00 | 21,0 |
| 154 | K | 000 | 070001000 | Provozní vlivy Zřízení provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem investora nebo třetích osob, práce v ochranných pásmech inženýrských sítí (el. vedení apod.) | soub | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 21,0 |
| Celkem | | | | | | | | 3 827 450,44 | |

K. H.

ROZPOCET

Stavba: Sniženi energetické náročnosti objektů SOU Hluboš

Objekt: Kotelna

Část:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 25.9.2015

| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
|------|----|-----|-------------|---|-----|-----------------|-----------------|-------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 72 096,27 | |
| | D | | 1 | Zemní práce | | | | 1 338,00 | |
| 1 | K | 001 | 111201111 | Odstanění popínavé zeleně a keřů *Půdorysy, řezy - 1 keř, drobné nálety, ruční odstranění | m2 | 5,100 | 15,00 | 76,50 | 21,0 |
| | | | | 5,1 | | 5,100 | | | |
| 2 | K | 001 | 111201401 | Spálení křovin a zeleně 5,1 | m2 | 5,100 | 15,00 | 76,50 | 21,0 |
| | | | | 5,1 | | 5,100 | | | |
| 3 | K | 001 | 132312101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 *Půdorysy, řezy - výkop kolem objektu pro nový okapový chodník | m3 | 1,250 | 487,00 | 608,75 | 21,0 |
| | | | | 1,25 | | 1,250 | | | |
| 4 | K | 001 | 132312109 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 1,25 | m3 | 1,250 | 178,00 | 222,50 | 21,0 |
| | | | | 1,25 | | 1,250 | | | |
| 5 | K | 001 | 175101201 | Obsypání objektu sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m 1,25 | m3 | 1,250 | 221,00 | 276,25 | 21,0 |
| | | | | 1,25 | | 1,250 | | | |
| 6 | K | 001 | 175101209 | Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m 1,25 | m3 | 1,250 | 62,00 | 77,50 | 21,0 |
| | | | | 1,25 | | 1,250 | | | |
| | D | | 6 | Úpravy povrchů | | | | 43 341,95 | |
| 7 | K | 014 | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou *Půdorysy, řezy, pohledy | m2 | 71,330 | 30,00 | 2 139,90 | 21,0 |
| | | | | 5,55*(3,8+3,3)+5,05*3,55*2-6,24+15,4*0,15 | | 71,330 | | | |
| 8 | K | 014 | 622325201 | Oprava vnější omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 40% zdivo očištěno, nová cementová omítka - rozsah 40% celkové plochy 71,33*0,4 | m2 | 28,532 | 178,00 | 5 078,70 | 21,0 |
| | | | | 71,33 | | 28,532 | | | |
| 9 | K | 011 | 619991011 | Zakrytí vnit. konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou *Výpis výplní otvorů - zakrytí okna z vnitřní strany pro realizaci zateplení ostění a nadpraží | m2 | 2,700 | 25,00 | 67,50 | 21,0 |
| | | | | 2,7 | | 2,700 | | | |
| 10 | K | 011 | 614921510 | Doplnění ostění, nadpraží II do 50 mm (např. KZS) *Půdorysy, řezy | m2 | 0,720 | 625,00 | 450,00 | 21,0 |
| | | | | 4,8*0,15 | | 0,720 | | | |
| 11 | K | 014 | 612325302 | Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží *Půdorysy, řezy | m2 | 1,710 | 425,00 | 726,75 | 21,0 |
| | | | | 4,8*(0,15+0,15)+1,8*0,15 | | 1,710 | | | |
| 12 | K | 014 | 619995001 | Začištění omítek kolem oken, dveří *Půdorysy, řezy | m | 6,600 | 55,00 | 363,00 | 21,0 |
| | | | | 6,6 | | 6,600 | | | |
| 13 | K | 011 | 629991011 | Zakrytí výplní otvorů a vnějších svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou *Půdorysy, řezy, pohledy - zakrytí konstrukcí pro realizaci fasády | m2 | 6,240 | 25,00 | 156,00 | 21,0 |
| | | | | 6,24 | | 6,240 | | | |
| 14 | K | 011 | 632450122 | Výrovnávací cementový potěr II do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu (parapety) *Půdorysy, řezy | m2 | 0,540 | 245,00 | 132,30 | 21,0 |
| | | | | 1,8*0,3 | | 0,540 | | | |
| 15 | K | 011 | 622142001 | Potažení vnějších ploch sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty 71,33 | m2 | 71,330 | 185,00 | 13 196,05 | 21,0 |
| | | | | 71,33 | | 71,330 | | | |
| 16 | K | 011 | 622511111 | Mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn *Půdorysy, řezy, pohledy - omítka soklu | m2 | 6,060 | 425,00 | 2 575,50 | 21,0 |
| | | | | (21,2-1,6+0,6)*0,3 | | 6,060 | | | |
| 17 | K | 011 | 622531021 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá barevná omítka zrn. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn *Půdorysy, řezy, pohledy | m2 | 65,270 | 215,00 | 14 033,05 | 21,0 |
| | | | | 71,33-6,06 | | 65,270 | | | |
| 18 | K | 011 | 637211321 | Okapový chodník z betonových dlaždic 400 x 400 x 50 mm kladených do písku *Půdorysy, řezy | m2 | 9,120 | 485,00 | 4 423,20 | 21,0 |
| | | | | 22,8*0,4 | | 9,120 | | | |
| | D | | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 26 538,82 | |
| 19 | K | 011 | 952901111 | Vyčištění budov bytové a občanské výstavby *Půdorysy, řezy | m2 | 7,425 | 60,00 | 445,50 | 21,0 |
| | | | | 4,95*1,5 | | 7,425 | | | |
| 20 | K | 003 | 941111131 | Montáž lešení s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m *Půdorysy, řezy, pohledy | m2 | 117,860 | 45,00 | 5 303,70 | 21,0 |
| | | | | (21,2+4*3)*3,55 | | 117,860 | | | |
| 21 | K | 003 | 941111231 | Příplatek k lešení s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití 117,86*31 | m2 | 3 653,660 | 0,90 | 3 288,29 | 21,0 |
| | | | | 117,86 | | 3 653,660 | | | |
| 22 | K | 003 | 941111831 | Demontáž lešení s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m 117,86 | m2 | 117,860 | 35,00 | 4 125,10 | 21,0 |
| | | | | 117,86 | | 117,860 | | | |
| 23 | K | 003 | 944511111 | Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken 117,86 | m2 | 117,860 | 6,00 | 707,16 | 21,0 |
| | | | | 117,86 | | 117,860 | | | |
| 24 | K | 003 | 944511211 | Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití 117,86*31 | m2 | 3 653,660 | 0,10 | 365,37 | 21,0 |
| | | | | 117,86 | | 3 653,660 | | | |
| 25 | K | 003 | 944511811 | Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken 117,86 | m2 | 117,860 | 4,00 | 471,44 | 21,0 |
| | | | | 117,86 | | 117,860 | | | |
| 26 | K | 011 | 959901102 | Očištění, vyspravení vč. příp. demont. a zpětné montáže (vč. mont. materiálu) kovových prvků na fasádě (dveře, žaluzie, klemp. prvky) a dřevěných prvků střechy vč. materiálu *Půdorysy, řezy, pohledy | hod | 16,000 | 180,00 | 2 880,00 | 21,0 |
| | | | | 16 | | 16,000 | | | |
| 27 | K | 011 | 985901111 | Ochrana stáv. konstrukcí, povrchů a vybavení proti poškození 1 | ks | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | 21,0 |
| | | | | 1 | | 1,000 | | | |
| 28 | K | 013 | 965042241 | Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2 *Půdorysy, řezy - odstranění stávajícího okapového chodníku | m3 | 1,094 | 1 152,00 | 1 260,29 | 21,0 |
| | | | | 22,8*0,4*0,12 | | 1,094 | | | |
| 29 | K | 013 | 978015321 | Otlučení vnější vápenné nebo vápenocementové vnější omítky stupně členitosti 1 a 2 rozsahu do 40% 71,33 | m2 | 71,330 | 54,00 | 3 851,82 | 21,0 |
| | | | | 71,33 | | 71,330 | | | |
| 30 | K | 013 | 968062374 | Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel a parapetů *Výpis výplní otvorů | m2 | 2,700 | 124,00 | 334,80 | 21,0 |
| | | | | 2,7 | | 2,700 | | | |
| 31 | K | 013 | 997013111 | Vnitrostavební oprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace *Automat. výpočet | t | 2,893 | 85,00 | 245,91 | 21,0 |
| | | | | 2,893 | | 2,893 | | | |
| 32 | K | 013 | 997013511 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km s naložením a se složením 2,893 | t | 2,893 | 115,00 | 332,70 | 21,0 |
| | | | | 2,893 | | 2,893 | | | |

K. H.

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----------|--|------|--------|----------|------------------|------|
| 33 | K | 013 | 997013509 | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 2,893*14 | t | 40,502 | 19,00 | 769,54 | 21,0 |
| 34 | K | 013 | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně) 2,893 | t | 40,502 | | | |
| | D | 99 | | Přesun hmot | | 2,893 | 400,00 | 1 157,20 | 21,0 |
| 35 | K | 011 | 998011001 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m *Automat. výpočet 3,51 | t | 3,510 | 250,00 | 877,50 | 21,0 |
| | D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | 3,510 | | | |
| | D | 764 | | Konstrukce klempířské | | | | 21 682,08 | |
| | K | 764 | 764216643 | Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 250 mm *Výpis klempířských výrobků 1,8 | m | 1,800 | 315,00 | 567,00 | 21,0 |
| | K | 764 | 998764201 | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m | % | 1,800 | | | |
| | D | 766 | | Konstrukce truhlářské | | 1,520 | 750,00 | 1 140,00 | 21,0 |
| | K | 766 | 766628102 | D+M plastových oken s izol. skly vč. kování a doplňků a ošetření přípoj. spár dle dokumentace - rámy plastové bílé, min. 6 komorové profily s vnitřními kovovými výztuhami, stavební hloubka rámu min. 76 mm, kotvení rámu do stěn pomocí příslušných kovových příponek a vrutů (turbošroubů) - podkladní profily oken plastové - otevíravá okna - celooobvodové kování, možnost mikroventilace (4 polohová klikla) - zasklení okna tepelně izolačními dvojskly - požadavek Uw,max = 1,5 W/m2K - přípojovací spáry řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásy, PUR montážní pěna v celé | m2 | 2,700 | 3 575,00 | 9 652,50 | 21,0 |
| | K | 766 | 766911915 | D+M plastových oken s izol. skly vč. kování a doplňků a ošetření přípoj. spár dle dokumentace *Výpis klempířských výrobků 1,8 | m | 1,800 | 185,00 | 333,00 | 21,0 |
| | K | 766 | 998766201 | Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m | % | 0,740 | 750,00 | 555,00 | 21,0 |
| | D | 783 | | Dokončovací práce - nátěry | | | | 9 362,76 | |
| | K | 783 | 783522221 | Nátěry syntetické klempířských kčl barva 1x reaktivní, 1x základní, 1x email *Púdorysy, řezy, pohledy 6,25*0,66+6,2*(0,33+0,5)*2*5,8*0,6+3,8*0,33 | m2 | 17,485 | 155,00 | 2 710,18 | 21,0 |
| | K | 783 | 783221122 | Nátěry syntetické KDK barva 1x antikorozní, 1x základní, 2x email *Púdorysy, řezy, pohledy 2*(1*2,1+0,6*2,4)+3,12+3,24+2,5 | m2 | 15,940 | 155,00 | 2 470,70 | 21,0 |
| | K | 783 | 783695232 | Nátěry truhlářských konstrukcí lazurovacím lakem 2x *Púdorysy, řezy, pohledy 6,2*(0,65+0,75)*2*5,8*0,55 | m2 | 15,060 | 165,00 | 2 484,90 | 21,0 |
| | K | 783 | 783201811 | Odstanění starých nátěrů 48,485 | m2 | 48,485 | 35,00 | 1 696,98 | 21,0 |
| | D | 784 | | Dokončovací práce - malby a tapety | | | | 71,82 | |
| | K | 784 | 784211121 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m 1,71 | m2 | 1,710 | 34,00 | 58,14 | 21,0 |
| | K | 784 | 784211141 | Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra za provádění plochy do 5m2 1,71 | m2 | 1,710 | 8,00 | 13,68 | 21,0 |
| | D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 6 000,00 | |
| | K | 000 | 020001000 | Příprava staveniště Zabezpečení staveniště, ochrana stávajících inž. sítí, komunikací, zeleně (poměrná část k hlavnímu objektu) | soub | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 | 21,0 |
| | K | 000 | 030001000 | Zařízení staveniště Náklady na osazení a odvoz stavebních buňek (kancelář, sklad drobného materiálu), napojení na inž. sítě, poplatky za spotřebované energie, likvidace odpadů, čištění mechanizace, demontáž zařízení staveniště včetně úpravy terénu (poměrná část k hlavnímu objektu) | soub | 1,000 | 3 000,00 | 3 000,00 | 21,0 |
| | K | 000 | 070001000 | Provozní vlivy Zřízené provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem investora nebo třetích osob, práce v ochranných pásmech inženýrských sítí (el. vedení apod.) | soub | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 | 21,0 |
| | | | | Celkem | | | | 99 778,35 | |

K. A.

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš
Objekt: SO 02 - budova soc. zař., skladů a dílen
Část:

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum: 25.9.2015

| Kód | Popis | Cena celkem |
|------------|-------------------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| HSV | Práce a dodávky HSV | 1 078 164,67 |
| 1 | Zemní práce | 46 076,49 |
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | 64 933,88 |
| 6 | Úpravy povrchů | 684 792,81 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | 272 762,24 |
| 99 | Přesun hmot | 9 599,25 |
| PSV | Práce a dodávky PSV | 1 114 491,20 |
| 711 | Izolace proti vodě | 14 462,48 |
| 712 | Povlakové krytiny | 3 262,94 |
| 713 | Izolace tepelné | 215 815,80 |
| 731 | Ústřední vytápění | 43 700,00 |
| 740 | Elektromontáže | 46 064,00 |
| 751 | Vzduchotechnika | 451 165,34 |
| 762 | Konstrukce tesařské | 68 153,95 |
| 764 | Konstrukce klempířské | 56 011,00 |
| 766 | Konstrukce truhlářské | 187 305,56 |
| 767 | Konstrukce zámečnické | 4 012,50 |
| 783 | Dokončovací práce - nátěry | 22 169,25 |
| 784 | Dokončovací práce - malby a tapety | 2 368,38 |
| VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | 70 000,00 |
| | Celkem | 2 262 655,87 |

B. K.

ROZPOČET

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš
 Objekt: SO 02 - budova soc. zař., skladů a dílen
 Část:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 25.9.2015

| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
|------|----|-----|-------------|--|----|-----------------|-----------------|--------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 078 164,67 | |
| | D | | 1 | Zemní práce | | | | 46 076,49 | |
| 1 | K | 001 | 111201111 | Odstranění zeleně a keřů *Púdorysy, řezy, předpoklad - živý plot u vstupu, ruční odstranění | m2 | 10,000 | 15,00 | 150,00 | 21,0 |
| | | | | 10 | | 10,000 | | | |
| 2 | K | 001 | 111201401 | Spálení křovin a zeleně | m2 | 10,000 | 15,00 | 150,00 | 21,0 |
| | | | | 10 | | 10,000 | | | |
| 3 | K | 001 | 132312101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 *Púdorysy, řezy - výkop kolem objektu pro zateplení základů 2*(43+1,25+1,2+12,7)*0,6*0,6 | m3 | 41,868 | 487,00 | 20 389,72 | 21,0 |
| | | | | 41,868 | | 41,868 | | | |
| 4 | K | 001 | 132312109 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 | m3 | 41,868 | 178,00 | 7 452,50 | 21,0 |
| | | | | 41,868 | | 41,868 | | | |
| 5 | K | 001 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 *Púdorysy, řezy | m3 | 14,807 | 45,00 | 666,32 | 21,0 |
| | | | | 41,868-27,061 | | 14,807 | | | |
| 6 | K | 001 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 14,807 | 215,00 | 3 183,51 | 21,0 |
| | | | | 14,807 | | 14,807 | | | |
| 7 | K | 001 | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 74,035 | 19,00 | 1 406,67 | 21,0 |
| | | | | 14,807*5 | | 74,035 | | | |
| 8 | K | 001 | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 14,807 | 9,00 | 133,26 | 21,0 |
| | | | | 14,807 | | 14,807 | | | |
| 9 | K | 001 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 32,575 | 150,00 | 4 886,25 | 21,0 |
| | | | | 14,807*2,2 | | 32,575 | | | |
| 10 | K | 001 | 175101201 | Obsypání objektu sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m *Púdorysy, řezy | m3 | 27,061 | 221,00 | 5 980,48 | 21,0 |
| | | | | 41,868-113,9*0,5*0,26 | | 27,061 | | | |
| 11 | K | 001 | 175101209 | Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m | m3 | 27,061 | 62,00 | 1 677,78 | 21,0 |
| | | | | 27,061 | | 27,061 | | | |
| | D | | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 64 933,88 | |
| 12 | K | 014 | 349231811 | Přízdívka ostění, nadpraží případně vyrovnání KZS *Púdorysy, řezy - doplnění ostění a nadpraží po vybourání zdvojených oken (89,65+28,33)*0,3 | m2 | 35,394 | 987,00 | 34 933,88 | 21,0 |
| | | | | 35,394 | | 35,394 | | | |
| 13 | K | 011 | 397901191 | Nový pilř HUP z původních cihel (vč. příp. nahrazení poškoz. cihel) vč. spárování a nové krycí desky *Púdorysy, řezy - pilř bude rozebrán, znovu vyzděn z původních VP cihel, nová krycí betonová deska | ks | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 21,0 |
| | | | | 1 | | 1,000 | | | |
| | D | | 6 | Úpravy povrchů | | | | 684 792,81 | |
| 14 | K | 011 | 622331121 | Cementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn *Púdorysy, řezy, pohledy - vyrovnání povrchu odsekaných základů cementovou omítkou 113,9*0,5 | m2 | 56,950 | 138,00 | 7 859,10 | 21,0 |
| | | | | 56,950 | | 56,950 | | | |
| 15 | K | 014 | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou *Púdorysy, řezy, pohledy 43*(3,3+3,3)+12,7*(3,625+4,125)+2*1,25*2,6 -39,173 | m2 | 358,517 | 30,00 | 10 755,51 | 21,0 |
| | | | | 89,65*0,1 | | 388,725 | | | |
| | | | | -39,173 | | -39,173 | | | |
| | | | | 89,65*0,1 | | 8,965 | | | |
| 16 | K | 014 | 622335201 | Oprava hrubé omítky vnějších stěn v rozsahu do 40% zdívo očištěno, nová cementová omítka - rozsah do 40% celkové plochy 358,517*0,4 | m2 | 143,407 | 178,00 | 25 526,41 | 21,0 |
| | | | | 143,407 | | 143,407 | | | |
| 17 | K | 011 | 619991011 | Zakrytí vnit. konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou *Výpis výplní otvorů - zakrytí oken a dveří z vnitřní strany pro realizaci začistění ostění a nadpraží 39,173 | m2 | 39,173 | 25,00 | 979,33 | 21,0 |
| | | | | 39,173 | | 39,173 | | | |
| 18 | K | 014 | 612325302 | Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží *Púdorysy, řezy - omítka v rámci začistění ostění a nadpraží na vnitřní straně 89,65*(0,3+0,25)+28,33*0,25 | m2 | 56,390 | 425,00 | 23 965,75 | 21,0 |
| | | | | 56,390 | | 56,390 | | | |
| 19 | K | 014 | 619995001 | Začištění omítek kolem oken, dveří *Púdorysy, řezy - začistění ostění a nadpraží na vnější straně 89,65+28,33 | m | 117,980 | 55,00 | 6 488,90 | 21,0 |
| | | | | 117,980 | | 117,980 | | | |
| 20 | K | 011 | 629991011 | Zakrytí výplní otvorů a vnějších svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou *Výpis výplní otvorů - zakrytí oken a dveří z vnější strany pro realizaci ETICS 39,173 | m2 | 39,173 | 25,00 | 979,33 | 21,0 |
| | | | | 39,173 | | 39,173 | | | |
| 21 | K | 011 | 632450122 | Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu (parapety) *Púdorysy, řezy 29,88*0,35 | m2 | 10,458 | 245,00 | 2 562,21 | 21,0 |
| | | | | 10,458 | | 10,458 | | | |
| 22 | K | 011 | 622142001 | Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty 358,517 | m2 | 358,517 | 185,00 | 66 325,65 | 21,0 |
| | | | | 358,517 | | 358,517 | | | |
| 23 | K | 011 | 622211001 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn sendvič. kci z polystyrénových desek tl do 40 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, kotvení a lišt (vyrovnání podkl.) Rezerva pro případ nutnosti vyrovnání stávající fasády. 155 | m2 | 155,000 | 325,00 | 50 375,00 | 21,0 |
| | | | | 155,000 | | 155,000 | | | |
| 24 | M | MAT | 283759310 | Deska fasádní polystyrénová EPS 70 F tl 30 mm 155*1,1 | m2 | 170,500 | 35,00 | 5 967,50 | 21,0 |
| | | | | 170,500 | | 170,500 | | | |
| 25 | K | 011 | 622211021 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt (základy, sokl) *Púdorysy, řezy, pohledy 114,3*0,9 | m2 | 102,870 | 375,00 | 38 576,25 | 21,0 |
| | | | | 102,870 | | 102,870 | | | |
| 26 | M | MAT | 283764220 | Deska z extrudovaného polystyrénu tl 100 mm 102,87*1,1 | m2 | 113,157 | 235,00 | 26 591,90 | 21,0 |
| | | | | 113,157 | | 113,157 | | | |
| 27 | K | 011 | 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn sendvič. kci z polystyrénových desek tl do 160 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, kotvení a lišt Pro zateplení veškerých netransparentních obvodových konstrukcí hlavního objektu bude použit certifikovaný vnější tepelně izolační kompozitní systém ETICS s izolací z fasádního grafitového polystyrenu EPS (tzv. šedý fasádní polystyren) základní tloušťky tl. 160 mm (požadavek na deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D \leq 0,034 \text{ W/mK}$). Vnější ostění a nadpraží oken a dveří budou opatřena tepelnou izolací z fasádního grafitového polystyrenu EPS tl. 30 mm, přetaženou přes rámy oken a dveří. Spodní části stěn od úrovně 500 mm pod upraveným terénem do úrovně min. 300 mm nad upraveným terénem budou izolovány extrudovaným polystyrenem XPS tl. 160 mm. Přesná výška použitého XPS a EPS v těchto místech bude stanovena s ohledem na rozměry polystyrénových desek, resp. na možnost jejich ekonomického použití po výšce okenního parapetu. Desky tepelné izolace budou lepené k připravenému podkladu a budou mechanicky kotveny talířovými kotvami, vhodnými pro použití v sendvičové konstrukci stěny (předpokládá se použití nerezových systémových vrutů do dřeva, počet kotevních bodů bude stanoven na základě trhací zkoušky, která bude provedena před započítáním prací | m2 | 417,926 | 425,00 | 177 618,55 | 21,0 |

A. K.

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----------|--|------|---------|------------|--------------|------|
| 52 | K | 005 | 985141111 | Vyčištění trhlín a dutin ve zděvu š do 30 mm hl do 150 mm 10 m (odhad) | m | 10,000 | 100,00 | 1 000,00 | 21,0 |
| 53 | K | 005 | 985411111 | Beztlakové zalití trhlín a dutin ve zděvu aktivovanou maltou 0,15 m3 (odhad) | m3 | 0,150 | 4 875,00 | 731,25 | 21,0 |
| 54 | K | 221 | 935112211 | Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárníc š do 800 mm 1*4 | m | 4,000 | 234,00 | 936,00 | 21,0 |
| 55 | M | MAT | 592274960 | Žlabovka betonová 33x59x8 cm 3*4 | kus | 12,000 | 65,00 | 780,00 | 21,0 |
| 56 | K | 013 | 968062354 | Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých včetně křidel a parapetů "Výpis výplní otvorů 36,019 | m2 | 36,019 | 124,00 | 4 466,36 | 21,0 |
| 57 | K | 013 | 968062456 | Vybourání dřevěných dveří vč. zárubní "Výpis výplní otvorů 3,154 | m2 | 3,154 | 154,00 | 485,72 | 21,0 |
| 58 | K | 013 | 989764901 | Demontáž stávajících klempířských prvků vč. odězání částí stáv. krytiny "Půdorysy, řezy, pohledy 40 | hod | 40,000 | 150,00 | 6 000,00 | 21,0 |
| 59 | K | 013 | 762343811 | Demontáž stávajícího opláštění přesahů střech "Půdorysy, řezy 115*0,45 | m2 | 51,750 | 175,00 | 9 056,25 | 21,0 |
| 60 | K | 013 | 997013111 | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace "Automat. výpočet 51,782 | t | 51,782 | 85,00 | 4 401,47 | 21,0 |
| 61 | K | 013 | 997013511 | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km s naložením a se složením 51,782 | t | 51,782 | 115,00 | 5 954,93 | 21,0 |
| 62 | K | 013 | 997013509 | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 51,782*14 | t | 724,948 | 19,00 | 13 774,01 | 21,0 |
| 63 | K | 013 | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) 51,782 | t | 51,782 | 400,00 | 20 712,80 | 21,0 |
| 64 | D | 99 | | Přesun hmot | | | | 9 599,25 | |
| 64 | K | 011 | 998011001 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m "Automat. výpočet 38,397 | t | 38,397 | 250,00 | 9 599,25 | 21,0 |
| 65 | D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 1 114 491,20 | |
| 65 | D | 711 | | Izolace proti vodě | | | | 14 462,48 | |
| 65 | K | 711 | 711161306 | Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi novými "Půdorysy , řezy, detaily - novová fólie bude vložena mezi tepelnou izolaci základu a zeminu, bude zaříznuta s horní hranou okapového chodníku a původní zamkové dlažby 2*(43,32+1,25+13,02)*0,6 | m2 | 69,108 | 185,00 | 12 784,98 | 21,0 |
| 66 | K | 711 | 998711201 | Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě v do 6 m | % | 3,050 | 550,00 | 1 677,50 | 21,0 |
| 67 | D | 712 | | Povlakové krytiny | | | | 3 262,94 | |
| 67 | K | 712 | 712341559 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIIP přitavením "Půdorysy, řezy, výpis výrobků 3*0,33+11*0,3 | m2 | 4,290 | 135,00 | 579,15 | 21,0 |
| 68 | M | MAT | 628522640 | Pás s modifikovaným asfaltem 4,29*1,15 | m2 | 4,934 | 132,00 | 651,29 | 21,0 |
| 69 | K | 712 | 998712201 | Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m | % | 2,710 | 750,00 | 2 032,50 | 21,0 |
| 70 | D | 713 | | Izolace tepelné | | | | 215 815,80 | |
| 70 | K | 713 | 713113111 | Tepelná izolace stropů stříkanou polyuretanovou pěnou vč. vytvoření a zapravení montážních otvorů Stropní konstrukce bude v prostoru mezi vazníky opatřena vrstvou stříkané polyuretanové pěny min. tl. 200 mm (požadavek na deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda D \leq 0,038$ W/mK). Pěnou budou obaleny i spodní pásy vazníků, aby bylo minimalizováno množství tepelných mostů. Bude použita měkká difúzně oteplená pěna, nevýžadující instalaci parozábrany v podhledu. Instalace účinné parozábrany totiž není vzhledem ke stávajícímu stavu stropních konstrukcí technicky možná. Před aplikací stříkané pěny bude provedeno řádné vyklizení prostoru mezi vazníky (drobné předměty sezónního charakteru apod.) a bude provedena kontrola dřevěných prvků střechy. V případě potřeby budou poškozené prvky vyspraveny, nebo nahrazeny novými. Rovněž bude provedena odborná kontrola stávající elektroinstalace, vedené v podstřešním prostoru. Případné závady na elektroinstalaci budou opraveny. (43*12,7+1,25*3,095)*0,2 | m3 | 109,994 | 1 950,00 | 214 488,30 | 21,0 |
| 71 | K | 713 | 998713201 | Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m | % | 1,770 | 750,00 | 1 327,50 | 21,0 |
| 72 | D | 731 | | Ústřední vytápění | | | | 43 700,00 | |
| 72 | K | 731 | 734200822 | Demontáž stávajících ventilů vč. hlavíc, úprava potrubí pro osazení termostatického ventilu | ks | 21,000 | 550,00 | 11 550,00 | 21,0 |
| 73 | K | 731 | 734221546 | Ventil závitový termostatický do 110°C bez hlavice ovládání | ks | 21,000 | 450,00 | 9 450,00 | 21,0 |
| 74 | K | 731 | 734221682 | Termostatická hlavice kapalinná do 110°C otopných těles | ks | 21,000 | 500,00 | 10 500,00 | 21,0 |
| 75 | K | 731 | 735000912 | Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojrégulačního s termostatickým ovládáním | ks | 21,000 | 200,00 | 4 200,00 | 21,0 |
| 76 | K | 731 | HZS2212 | Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný (vypuštění a napuštění systému, drobný materiál, nastavení a vyvážení systému, tlaková a topná zkouška apod.) | hod | 20,000 | 400,00 | 8 000,00 | 21,0 |
| 77 | D | 740 | | Elektromontáže | | | | 46 064,00 | |
| 77 | K | 740 | 740-001 | Demontáž stáv. svítiln., D+M nového venkovního svítilna s pohybovým čidlem, vč. mont. materiálu "Půdorysy, řezy 1 | ks | 1,000 | 1 552,00 | 1 552,00 | 21,0 |
| 78 | K | 740 | 740-002 | Demontáž, úpravy, prodloužení, zp. mont. vedení a skříní elektro, vč. dod. a mont. chrániček "Půdorysy, řezy, pohledy - veškerá využitelná el. vedení na fasádách budou osazena do chrániček v rámci tloušťky tepelné izolace stěn (rozsah využitelných vedení bude upřesněn stavebníkem) 36 | hod | 36,000 | 632,00 | 22 752,00 | 21,0 |
| 79 | K | 740 | 740-003 | Hromosvod - demontáž, úpravy, zpětná montáž, vč. mont. mater. V rámci realizace ETICS bude provedena demontáž veškerých stávajících svislých nadzemních částí tohoto systému (celkem 4 svody). Po dokončení ETICS bude osazeno nové kotvení do stěn, vodorovné části budou prodlouženy o tloušťky zateplení a jednotlivé prvky budou znovu osazeny do původních míst. Bude zajištěna plná funkčnost celého systému. 30 | hod | 30,000 | 422,00 | 12 660,00 | 21,0 |
| 80 | K | 740 | 740-005 | Revize upravené elektroinstalace a hromosvodu 1 | soub | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 | 21,0 |
| 81 | K | 740 | 740-009 | Stavební přípomoc 16 | hod | 16,000 | 350,00 | 5 600,00 | 21,0 |
| 82 | D | 751 | | Vzduchotechnika | | | | 451 165,34 | |
| 82 | K | 751 | 751-001 | Dodávka kpl VZT jednotek s rekuperací vč. nasávání a odvodu vzduchu a kondenzátu - rekuperační jednotka s deskovým protiproudým, hliníkovým výměníkem, opatřeným bypassem. - množství vzduchu Qpřívod = 780 m3/h, Qodvod = 780 m3/h - příslušenství: elektrický ohřev - 2 kW, ventilátory s EC technologií, vestavěný řídicí systém (Plug&play), napojovací manžety s rychlospojky, filtry F7 / G5, izolátory chvění, čerpadlo kondenzátu - součástí jednotky bude měření a regulace s možností ovládání přes webové rozhraní a WiFi, regulace na základě množství CO2 ve vzduchu. - rozměry: šířka 364 mm, výška 992 mm, délka 1934 mm - účinnost rekuperace 75 - 85 % dle EK č. 1253/2014 - hladina akustického tlaku A v účebně při provozu zařízení nesmí převyšovat limitní hodnoty dané nařízením vlády č.272/2011 Sb., tj. 45 dB - příkon ventilátorů cca 2 x 500 W/230 V, 1,9 A, příkon ochrany proti zamrznutí výměníku 2 kW, stupeň ochrany IP44 - jednotka bude vybavena čidlem vlhkosti a IR čidlem koncentrace CO2, ovládací a regulační systém jednotky bude umožňovat nastavení časové křivky větrání dle způsobu a intenzity využití účebně (konkrétní nastavení bude určeno na základě požadavků stavebníka) | ks | 2,000 | 134 550 Kč | 269 100,00 | 21,0 |

H. K.

----- Práce na stavbě -----

- ovládací a regulační systém bude umožňovat dálkové ovládání a vyhodnocování provozu jednotky pomocí webového rozhraní a wi-fi připojení
- odvod kondenzátu bude řešen svedením hadičkou do štrkového záspy pod okapovým chodníkem u obvodové stěny (jednotka bude vybavena čerpadlem kondenzátu z vestavěné nádržky do odpadního potrubí)

| | | | | | | | | | |
|--|---|-----|-----------|---|-------|--------|----------|------------|------|
| 83 | K | 751 | 751-002 | Uzávěrání a odvod vzduchu z do venkovního prostoru potrubím přes přílehlou stěnu | ks | 4 | 2 597 Kč | 10 388,00 | 21,0 |
| 84 | K | 751 | 751-003 | Příložní deska s výhledovým otvorem opatřený typovou protidešťovou žaluzií (součást dodávky VZT) | ks | 12 | 230 Kč | 2 760,00 | 21,0 |
| 85 | K | 751 | 751-004 | Odvodění mírně až 25 v 525 mm | ks | 2 | 680 Kč | 1 360,00 | 21,0 |
| 86 | K | 751 | 751-005 | Příložní deska s výhledovým otvorem opatřený typovou protidešťovou žaluzií (součást dodávky VZT) | ks | 4 | 805 Kč | 3 220,00 | 21,0 |
| 87 | K | 751 | 751-006 | Tlumič hluku - rozměr 300 x 300 | m | 10 | 1 860 Kč | 18 600,00 | 21,0 |
| 88 | K | 751 | 751-007 | Spirální vinuté ocelové-pozinkované potrubí, průměr 250 mm | m | 23 | 90 Kč | 2 070,00 | 21,0 |
| 89 | K | 751 | 751-008 | Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí, vč. tvarovek a montážního materiálu | m2 | 25 | 340 Kč | 8 500,00 | 21,0 |
| 90 | K | 751 | 751-009 | Tepebně hluková izolace | m2 | 21 | 360 Kč | 7 560,00 | 21,0 |
| 91 | K | 751 | 751-010 | Hluková izolace | m2 | 15 | 295 Kč | 4 425,00 | 21,0 |
| 92 | K | 751 | 751-011 | Konstrukční a dílenská dokumentace dle zvyklostí dodavatele | soub. | 1,000 | 5 000 Kč | 5 000,00 | 21,0 |
| 93 | K | 751 | 751-012 | Provozní a komplexní zkoušky, revize | soub. | 1,000 | 4 000 Kč | 4 000,00 | 21,0 |
| 94 | K | 751 | 751-013 | Zaregulování včetně protokolů | soub. | 1,000 | 4 000 Kč | 4 000,00 | 21,0 |
| 95 | K | 751 | 751-014 | Zaškolení obsluhy | soub. | 1,000 | 3 850 Kč | 3 850,00 | 21,0 |
| 96 | K | 751 | 751-015 | Provozní přepisy a řady | soub. | 1,000 | 1 700 Kč | 1 700,00 | 21,0 |
| 97 | K | 751 | 751-016 | Montáž | % | 25,000 | 3 000 Kč | 75 000,00 | 21,0 |
| 98 | K | 751 | 751-017 | Štítky a označení potrubí | soub. | 1,000 | 1 000 Kč | 1 000,00 | 21,0 |
| Připojení - elektroinstalace a uvedení jednotek do provozu | | | | | | | | | |
| 99 | K | 751 | 751-018 | Rozvaděč R-VZT | ks | 1 | 1 632,00 | 1 632,00 | 21,0 |
| 100 | K | 751 | 751-019 | Kabel volně a pod omítkou CYKY-J 3x2,5 | m | 30 | 49,21 | 1 476,30 | 21,0 |
| 101 | K | 751 | 751-020 | Vodič CY16 pro pospojování | m | 20 | 97,56 | 1 951,20 | 21,0 |
| 102 | K | 751 | 751-021 | Krabičky přístrojová jednoduchá | ks | 2 | 39,63 | 79,26 | 21,0 |
| 103 | K | 751 | 751-022 | Svorka do 16 mm ² | ks | 3 | 112,30 | 336,90 | 21,0 |
| 104 | K | 751 | 751-023 | Vodič CY6mm ² | m | 10 | 63,53 | 635,30 | 21,0 |
| 105 | K | 751 | 751-024 | Trubka pod omítkou 21mm | m | 1 | 63,30 | 63,30 | 21,0 |
| 106 | K | 751 | 751-025 | Dvoupólový vypínač pod omítkou | ks | 2 | 682,00 | 1 364,00 | 21,0 |
| 107 | K | 751 | 751-026 | Svorka pospojování | ks | 6 | 116,30 | 697,80 | 21,0 |
| 108 | K | 751 | 751-027 | Trubka pevně PVC 1540 | m | 10 | 155,58 | 1 555,80 | 21,0 |
| 109 | K | 751 | 751-028 | Dto 1520 | m | 6 | 89,36 | 536,16 | 21,0 |
| 110 | K | 751 | 751-029 | Ukončení kabelu do 4x10 | ks | 4 | 79,50 | 318,00 | 21,0 |
| 111 | K | 751 | 751-030 | Ukončení vodiče | ks | 12 | 23,30 | 279,60 | 21,0 |
| 112 | K | 751 | 751-031 | Přůraz zdívem | ks | 2 | 286,36 | 572,72 | 21,0 |
| 113 | K | 751 | 751-032 | Prostup mezi požárními úseky | ks | 1 | 1 236,00 | 1 236,00 | 21,0 |
| 114 | K | 751 | 751-033 | Drážka ve zdivu vč. začištění | m | 8 | 236,00 | 1 888,00 | 21,0 |
| 115 | K | 751 | 751-034 | Revize el. zařízení | ks | 1 | 2 500,00 | 2 500,00 | 21,0 |
| 116 | K | 751 | 751-035 | Pomocné práce, zkušební provoz, kompletace | hod | 1 | 310,00 | 310,00 | 21,0 |
| 117 | K | 751 | 751-036 | Stavební přimocce | hod | 32,000 | 350,00 | 11 200,00 | 21,0 |
| | D | 762 | | 32 | | 32,000 | | | |
| 118 | K | 762 | 762341036 | Konstrukce tesařské Bednění z desek OSB tl 22 mm "Výpis klempířských výrobků | m2 | 3,780 | 465,00 | 1 757,70 | 21,0 |
| 119 | K | 762 | 762341990 | Doplnění střešní konstrukce kpl, vč. materiálu "Púdorysy, řezy 11°0,3 | m2 | 3,780 | 5 000,00 | 16 500,00 | 21,0 |
| 120 | K | 762 | 762341698 | Bednění films z cementotřískových desek tl. 18 mm kpl provedení vč. rastru, sítek proti hmyzu apod. "Púdorysy, řezy 2°43,5°0,35+4°0,5°0,2+17°0,45+11°0,75 | m2 | 46,750 | 985,00 | 46 048,75 | 21,0 |
| 121 | K | 762 | 998762201 | Přesun hmot procentní pro koe tesařské v objektech v do 6 m | % | 5,130 | 750,00 | 3 847,50 | 21,0 |
| | D | 764 | | Konstrukce klempířské | | | | 56 011,00 | |
| 122 | K | 764 | 764216645 | Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 400 mm "Výpis klempířských výrobků 28,35 | m | 28,350 | 375,00 | 10 631,25 | 21,0 |
| 123 | K | 764 | 764216647 | Oplechování rovných parapetů, zdí celoplošně lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 670 mm "Výpis klempířských výrobků 1 | m | 1,000 | 455,00 | 455,00 | 21,0 |
| 124 | K | 764 | 764511992 | Montáž žlabů Pz a háků vč. úprav, očištění a výměny (dodávky) v rozsahu do 20 % "Výpis klempířských výrobků 91 | m | 91,000 | 295,00 | 26 845,00 | 21,0 |
| 125 | K | 764 | 764518992 | Montáž svodů Pz a objímek vč. úprav, očištění a výměny (dodávky) v rozsahu do 20 % "Výpis klempířských výrobků 21 | m | 21,000 | 325,00 | 6 825,00 | 21,0 |
| 126 | K | 764 | 764311406 | Lemování rovné z Pz plechu rš do 500 mm "Výpis klempířských výrobků 3,4 | m | 3,400 | 415,00 | 1 411,00 | 21,0 |
| 127 | K | 764 | 764311408 | Lemování rovné z Pz plechu rš do 750 mm "Výpis klempířských výrobků 3 | m | 3,000 | 495,00 | 1 485,00 | 21,0 |
| 128 | K | 764 | 764111431 | Doplnění střešní krytiny z Pz plechu vč. závětrné lišty "Výpis klempířských výrobků 11°0,75 | m2 | 8,250 | 875,00 | 7 218,75 | 21,0 |
| 129 | K | 764 | 998764201 | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m | % | 1,520 | 750,00 | 1 140,00 | 21,0 |
| | D | 766 | | Konstrukce truhlářské | | | | 187 305,56 | |
| 130 | K | 766 | 766628105 | D+M plastových oken (jednostr. imitace dřeva) s izol. skly vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace - rámy plastové, ze strany exteriéru imitace dřeva (zlatý dub), ze strany interiéru bílé, min. 6 komorové profily s vnitřními kovovými výztuhami, stavební hloubka rámu min. 76 mm, kotvení rámu do stěn pomocí příslušných kovových příponek a vrutů (turbošroubů) - podkladní profily oken plastové min. 5 komorové s tepelnou izolací a pryžovým těsněním - otevíravá okna - celobvodové kování, možnost mikroventilace (4 polohová klika) - sklopné jednokřídlové okno otevírané pomocí táhlového mechanismu - zasklení tepelně izolačními trojskly , plastový rámeček, některá okna zasklena neprůhledným průsvitným sklem - požadavek Energetického posudku - U _{w,max} = 0,9 W/m ² K (splnění požadovaných U _w nutno doložit) - vybavení oken (tvar a umístění klik, možnosti uzamykání klik apod.) a způsobu otevírání je nutno před započítáním výroby znovu konzultovat se zástupci stavebníka !!! - připojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásky, PUR montážní pěna v celé připojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel) - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započítáním výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré stavební otvory a zkontrolovat provedení jednotlivých pozic a jejich počty 36,019 částí dokumentace je výpis výplní otvorů !!! | m2 | 36,019 | 3 575,00 | 128 767,93 | 21,0 |
| 131 | K | 766 | 766628195 | D+M plastových vstupních dveří (jednostr. imitace dřeva) vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace - rámy plastové ze strany exteriéru imitace dřeva (zlatý dub), ze strany interiéru bílé, min. 6 komorové profily s vnitřními kovovými výztuhami, stavební hloubka rámu min. 76 mm, kotvení rámu do stěn pomocí příslušných kovových příponek a vrutů (turbošroubů) - podkladní profily dveří min. 5 komorové s tepelnou izolací a pryžovým těsněním - otevíravá okna - celobvodové kování, možnost mikroventilace (4 polohová klika) - sklopné jednokřídlové okno otevírané pomocí táhlového mechanismu - zasklení tepelně izolačními trojskly , plastový rámeček, některá okna zasklena neprůhledným průsvitným sklem - požadavek Energetického posudku - U _{w,max} = 0,9 W/m ² K (splnění požadovaných U _w nutno doložit) - vybavení oken (tvar a umístění klik, možnosti uzamykání klik apod.) a způsobu otevírání je nutno před započítáním výroby znovu konzultovat se zástupci stavebníka !!! - připojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásky, PUR montážní pěna v celé připojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel) - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započítáním výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré stavební otvory a zkontrolovat provedení jednotlivých pozic a jejich počty 36,154 částí dokumentace je výpis výplní otvorů !!! | m2 | 3,154 | 9 875,00 | 31 145,75 | 21,0 |

K. H.

- hlavní křídlo otočné levo (síra otvoru po otevření min. 300 mm)
- užší křídlo otočné pravé (otevření možné po odjištění)
- spodní část křídla v=900 mm opatřeny plastovou tepelně izolační výplní (ze strany exteriéru imitace dřeva zlatý dub, ze strany interiéru bílá), horní část zaskleny tepelně izolačními trojskly (vnější skla bezpečnostní, jedno ze skel bude zároveň neprůhledné průsvitné dle výběru stavebníka)
- požadavek Energetického posudku - Uw, max = 1,2 W/m²K (splnění požadovaného Uw je nutno doložit)
- panikové kování na vnitřní straně hlavního křídla, na vnější straně koule, nebo klika (dle požadavku stavebníka)
- samozavírač na hlavním křídle
- možnost uzamčení (cylindrický zámek)
- elektrický otevírač s napojením na systém dálkového otevření dveří
- přípojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásy, PUR montážní pěna v celé přípojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel)
- rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započítáním výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré stavební otvory a zkontrolovat provedení jednotlivých pozic a jejich počty

3,154 součástí dokumentace je výpis výplní otvorů !!!

| | | | | | | | | | |
|---------------|---|-----|-----------|--|------|--------|-----------|---------------------|------|
| 132 | K | 766 | 766660970 | panikové kování na vnitřní straně hlavního křídla vstupních dveří | ks | 1,000 | 14 875,00 | 14 875,00 | 21,0 |
| 133 | K | 766 | 766629441 | D+M vnitřních okenních horizontálních žaluzií ručně ovládn. řetízem výpis výplní otvorů - vnitřní horizontální žaluzie s kovovými lamelami, ovládání řetízem, barva vsetri komponentů bílá 4*1,625*1,755 | m2 | 8,255 | 575,00 | 4 746,63 | 21,0 |
| 134 | K | 766 | 766911920 | D+M plastových vnitřních parapetů š. 200 mm vč. krytek *Výpis vnitřních parapetů 11*1,3+10*1,4+1,15 | m | 29,450 | 245,00 | 7 215,25 | 21,0 |
| 135 | K | 766 | 998766201 | Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m | % | 0,740 | 750,00 | 555,00 | 21,0 |
| | D | 767 | | Konstrukce zámečnické | | | | 4 012,50 | |
| 136 | K | 767 | 767953040 | Dodávka a montáž větracích žaluzií ozn. Z1 (cca 300 x 400 mm) | ks | 4,000 | 750,00 | 3 000,00 | 21,0 |
| | | | | 4 | | 4,000 | | | |
| 137 | K | 767 | 998767201 | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m | % | 1,350 | 750,00 | 1 012,50 | 21,0 |
| | D | 783 | | Dokončovací práce - nátěry | | | | 22 169,25 | |
| 138 | K | 783 | 783522221 | Nátěry syntetické klempířských kcí barva 1x reaktivní, 1x základní, 1x email *Výpis klempířských výrobků 3,4*0,5+3*0,75+91*0,7+21*0,35+8,25 | m2 | 83,250 | 155,00 | 12 903,75 | 21,0 |
| 139 | K | 783 | 783695127 | Nátěry bednění říms 2x vč. penetrace 46,75 | m2 | 46,750 | 145,00 | 6 778,75 | 21,0 |
| 140 | K | 783 | 783201811 | Odstranění starých nátěrů 63,7+7,35 | m2 | 71,050 | 35,00 | 2 486,75 | 21,0 |
| | D | 784 | | Dokončovací práce - malby a tapety | | | | 2 368,38 | |
| 141 | K | 784 | 784211121 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra střídně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m *Půdorys, řezy 56,39 | m2 | 56,390 | 34,00 | 1 917,26 | 21,0 |
| 142 | K | 784 | 784211141 | Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra za provádění plochy do 5m2 56,39 | m2 | 56,390 | 8,00 | 451,12 | 21,0 |
| | D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 70 000,00 | |
| 143 | K | 000 | 020001000 | Příprava staveniště Zabezpečení staveniště, ochrana stávajících inž. sítí, komunikací, zeleně | soub | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | 21,0 |
| 144 | K | 000 | 030001000 | Zařízení staveniště Náklady na osazení a odvoz stavebních buňek (kancelář, sklad drobného materiálu), napojení na inž. sítě, poplatky za spotřebované energie, likvidace odpadů, čištění mechanizace, demontáž zařízení staveniště včetně úpravy terénu | soub | 1,000 | 35 000,00 | 35 000,00 | 21,0 |
| 145 | K | 000 | 070001000 | Provozní vlivy Ztlížené provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem investora nebo třetích osob, práce v ochranných pásmech inženýrských sítí (el. vedení apod.) | soub | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 21,0 |
| Celkem | | | | | | | | 2 262 655,87 | |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

| | |
|--|---|
| Název stavby Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš Název objektu SO 03 - budova jídelny a tělocvičny Název části Objednatel Projektant Zhotovitel | JKSO EČO Místo IČ DIČ Dne 25.9.2015 |
| Rozpočet číslo Zpracoval | |

Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |

Rozpočtové náklady CZK

| A | | Základní rozp. náklady | | B | | Doplňkové náklady | | C | | Vedlejší rozpočtové náklady | |
|---|--------------|------------------------|--------------|----|------------------|-------------------|--|---|------------------------|-----------------------------|------------|
| 1 | HSV | Dodávky | | 8 | Práce přesčas | | | # | Zařízení staveniště | | |
| 2 | | Montáž | | 9 | Bez pevné podl. | | | # | Mimostaveništní doprav | | |
| 3 | PSV | Dodávky | | 10 | Kulturní památka | | | # | Územní vlivy | | |
| 4 | | Montáž | | 11 | | | | # | Provozní vlivy | | |
| 5 | "M" | Dodávky | | | | | | # | Ostatní | | |
| 6 | | Montáž | | | | | | # | VRN z rozpočtu | | 70 000,00 |
| 7 | ZRN (ř. 1-6) | | 2 316 265,96 | 12 | DN (ř. 8-11) | | | # | VRN (ř. 13-18) | | 70 000,00 |
| # | HZS | | | 21 | Kompl. činnost | | | # | Rezerva 5% | | 119 313,30 |

| | | |
|---|---------------------------------------|---------------------|
| Projektant Datum a podpis Objednatel Datum a podpis Zhotovitel Datum a podpis | Razítko Razítko Razítko | |
| D Celkové náklady | | |
| # | Cena bez DPH | 2 505 579,26 |
| # | 15 % DPH | |
| # | 21 % 2 505 579,26 DPH | 526 171,64 |
| # | Cena s DPH (ř. 23-25) | 3 031 750,90 |
| E Přípočty a odpočty | | |
| # | Dodávky objednatele | |
| # | Klouzavá doložka | |
| # | Zvýhodnění + - | |

K. B.

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš

Objekt: SO 03 - budova jídelny a tělocvičny

Část:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 25.9.2015

| Kód | Popis | Cena celkem |
|------------|-------------------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| HSV | Práce a dodávky HSV | 1 126 953,41 |
| 1 | Zemní práce | 43 758,90 |
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | 89 000,00 |
| 6 | Úpravy povrchů | 666 110,03 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | 320 274,73 |
| 99 | Přesun hmot | 7 809,75 |
| PSV | Práce a dodávky PSV | 1 189 312,55 |
| 711 | Izolace proti vodě | 13 827,56 |
| 713 | Izolace tepelné | 212 067,90 |
| 721 | Zdravotechnika | 25 000,00 |
| 731 | Ústřední vytápění | 48 800,00 |
| 740 | Elektromontáže | 52 384,00 |
| 751 | Vzduchotechnika | 382 955,30 |
| 762 | Konstrukce tesařské | 99 459,87 |
| 764 | Konstrukce klempířské | 46 697,50 |
| 766 | Konstrukce truhlářské | 264 301,63 |
| 767 | Konstrukce zámečnické | 4 012,50 |
| 783 | Dokončovací práce - nátěry | 38 498,92 |
| 784 | Dokončovací práce - malby a tapety | 1 307,37 |
| VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | 70 000,00 |
| | Celkem | 2 386 265,96 |

A. K.

ROZPOČET

Stavba: Snižování energetické náročnosti objektů SOU Hluboš
 Objekt: SO 03 - budova jídelny a tělocvičny

Část:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 25.9.2015

| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
|------|----|-----|-------------|---|----|-----------------|-----------------|--------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 1 126 953,41 | |
| | D | 1 | | Zemní práce | | | | 43 758,90 | |
| 1 | K | 001 | 111201111 | Odstranění keřů Púdorysy, fezy, předpoklad - keře u vstupu, ruční odstranění | m2 | 8,000 | 15,00 | 120,00 | 21,0 |
| | | | | 8 | | 8,000 | | | |
| 2 | K | 001 | 111201401 | Spálení křovin 8 | m2 | 8,000 | 15,00 | 120,00 | 21,0 |
| | | | | 8 | | 8,000 | | | |
| 3 | K | 001 | 132312101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 *Púdorysy, fezy - výkop kolem objektu pro zateplení základů (2*42,75+2*1,2+12,64+2*5,02)*0,6*0,6 | m3 | 39,809 | 487,00 | 19 386,98 | 21,0 |
| | | | | 39,809 | | 39,809 | | | |
| 4 | K | 001 | 132312109 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 | m3 | 39,809 | 178,00 | 7 086,00 | 21,0 |
| | | | | 39,809 | | 39,809 | | | |
| 5 | K | 001 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 *Púdorysy, fezy | m3 | 14,063 | 45,00 | 632,84 | 21,0 |
| | | | | 39,809-25,746 | | 14,063 | | | |
| 6 | K | 001 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 14,063 | 215,00 | 3 023,55 | 21,0 |
| | | | | 14,063 | | 14,063 | | | |
| 7 | K | 001 | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 70,315 | 19,00 | 1 335,99 | 21,0 |
| | | | | 14,063*5 | | 70,315 | | | |
| 8 | K | 001 | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 14,063 | 9,00 | 126,57 | 21,0 |
| | | | | 14,063 | | 14,063 | | | |
| 9 | K | 001 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 30,939 | 150,00 | 4 640,85 | 21,0 |
| | | | | 14,063*2,2 | | 30,939 | | | |
| 10 | K | 001 | 175101201 | Obsypání objektu sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m *Púdorysy, fezy | m3 | 25,746 | 221,00 | 5 689,87 | 21,0 |
| | | | | 39,809-108,18*0,5*0,26 | | 25,746 | | | |
| 11 | K | 001 | 175101209 | Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uloženo do 3 m | m3 | 25,746 | 62,00 | 1 596,25 | 21,0 |
| | | | | 25,746 | | 25,746 | | | |
| 12 | D | 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 89 000,00 | |
| | K | 011 | 317151191 | Úprava nadpraží vstupních dveří (překlad + dozdění) *Púdorysy, fezy | ks | 1,000 | 6 500,00 | 6 500,00 | 21,0 |
| | | | | 1 | | 1,000 | | | |
| 13 | K | 011 | 385199010 | Nový anglický dvorek vč. vyspravení a nátěru původ. rámu a mříže *Púdorysy, fezy | ks | 1,000 | 22 500,00 | 22 500,00 | 21,0 |
| | | | | 1 | | 1,000 | | | |
| 14 | K | 011 | 397901190 | Nový pilíř elektro z původních cihel (vč. příp. nahrazení poškoz. cihel) vč. spárování a nové krycí desky *Púdorysy, fezy - pilíř bude rozebrán, znovu vyzděn z původních VP cihel, nová krycí betonová deska | ks | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 21,0 |
| | | | | 1 | | 1,000 | | | |
| 15 | K | 011 | 397901191 | Nový pilíř HUP z původních cihel (vč. příp. nahrazení poškoz. cihel) vč. spárování a nové krycí desky *Púdorysy, fezy - pilíř bude rozebrán, znovu vyzděn z původních VP cihel, nová krycí betonová deska | ks | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 21,0 |
| | | | | 1 | | 1,000 | | | |
| 16 | D | 6 | | Úpravy povrchů | | | | 666 110,03 | |
| | K | 011 | 622331121 | Cementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn *Púdorysy, fezy, pohledy - vyrovnání povrchu osekávaných základů cementovou omítkou | m2 | 54,090 | 138,00 | 7 464,42 | 21,0 |
| | | | | 108,18*0,5 | | 54,090 | | | |
| 17 | K | 014 | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou *Púdorysy, fezy, pohledy | m2 | 366,049 | 30,00 | 10 981,47 | 21,0 |
| | | | | 2*42,75*3,25+12,64*(4,125+3,625)+4*2,035*3,1 | | 401,069 | | | |
| | | | | -48,345 | | -48,345 | | | |
| | | | | 133,25*0,1 | | 13,325 | | | |
| 18 | K | 014 | 622335201 | Oprava hrubé omítky vnějších stěn v rozsahu do 40% zdivo očištěno, nová cementová omítka - rozsah do 40% celkové plochy | m2 | 146,420 | 178,00 | 26 062,69 | 21,0 |
| | | | | 366,049*0,4 | | 146,420 | | | |
| 19 | K | 011 | 619991011 | Zakrytí vnit. konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou *Výpis výplní otvorů - zakrytí oken a dveří z vnitřní strany pro realizaci začistění ostění a nadpraží | m2 | 48,345 | 25,00 | 1 208,63 | 21,0 |
| | | | | 48,345 | | 48,345 | | | |
| 20 | K | 014 | 614921510 | Doplnění ostění, nadpraží tl do 50 mm (např. KZS) *Púdorysy, fezy | m2 | 16,925 | 625,00 | 10 578,13 | 21,0 |
| | | | | 133,25*0,1+14,4*0,25 | | 16,925 | | | |
| 21 | K | 014 | 612325302 | Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží *Púdorysy, fezy - omítka v rámci začistění ostění a nadpraží na vnitřní straně | m2 | 50,238 | 425,00 | 21 351,15 | 21,0 |
| | | | | 133,25*(0,1+0,25)+14,4*0,25 | | 50,238 | | | |
| 22 | K | 014 | 619995001 | Začistění omítek kolem oken, dveří *Púdorysy, fezy - začistění ostění a nadpraží na vnější straně | m | 93,050 | 55,00 | 5 117,75 | 21,0 |
| | | | | 78,65+14,4 | | 93,050 | | | |
| 23 | K | 011 | 629991011 | Zakrytí výplní otvorů a vnějších svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou *Výpis výplní otvorů - zakrytí oken a dveří z vnější strany pro realizaci ETICS | m2 | 48,345 | 25,00 | 1 208,63 | 21,0 |
| | | | | 48,345 | | 48,345 | | | |
| 24 | K | 011 | 632450122 | Vyrovňovací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu (parapety) *Púdorysy, fezy | m2 | 4,728 | 245,00 | 1 158,36 | 21,0 |
| | | | | 1,2*0,45+17,45*0,24 | | 4,728 | | | |
| 25 | K | 011 | 622142001 | Položení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty | m2 | 366,049 | 185,00 | 67 719,07 | 21,0 |
| | | | | 366,049 | | 366,049 | | | |
| 26 | K | 011 | 622211001 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn sendvič. kci z polystyrénových desek tl do 40 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, kotvení a lišt (vyrovnání podkl.) Rezerva pro případ nutnosti vyrovnání stávající fasády. | m2 | 155,000 | 325,00 | 50 375,00 | 21,0 |
| | | | | 155 | | 155,000 | | | |
| 27 | M | MAT | 283759310 | Deska fasádní polystyrénová EPS 70 F tl 30 mm | m2 | 170,500 | 38,00 | 6 479,00 | 21,0 |
| | | | | 155*1,1 | | 170,500 | | | |
| 28 | K | 011 | 622211021 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt (základy, sokl) *Púdorysy, fezy, pohledy | m2 | 86,864 | 375,00 | 32 574,00 | 21,0 |
| | | | | 108,58*0,8 | | 86,864 | | | |
| 29 | M | MAT | 283764220 | Deska z extrudovaného polystyrénu tl 100 mm | m2 | 95,550 | 235,00 | 22 454,25 | 21,0 |
| | | | | 86,864*1,1 | | 95,550 | | | |
| 30 | K | 011 | 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn sendvič. kci z polystyrénových desek tl do 160 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, kotvení a lišt Pro zateplení veškerých netransparentních obvodových konstrukcí hlavního objektu bude použit certifikovaný vnější tepelně izolační kompozitní systém ETICS s izolací z fasádního grafitového polystyrénu EPS (tzv. šedý fasádní | m2 | 375,201 | 425,00 | 159 460,43 | 21,0 |

polystyren) základní tloušťky tl. 160 mm (požadavek na deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda D \leq 0,034$ W/mK).
Vnější ostění a nadpraží oken a dveří budou opatřena tepelnou izolací z fasádního grafitového polystyrenu EPS tl. 30 mm, přetaženou přes rámy oken a dveří.

Spodní částí stěn od úrovně 500 mm pod upraveným terémem do úrovně min. 300 mm nad upraveným terémem budou izolovány extrudovaným polystyrenem XPS tl. 160 mm. Přesná výška použitého XPS a EPS v těchto místech bude stanovena s ohledem na rozměry polystyrenových desek, resp. na možnost jejich ekonomického použití po výšce okenního parapetu.

Desky tepelné izolace budou lepené k připravenému podkladu a budou mechanicky kotveny talířovými kotvami, vhodnými pro použití v sendvičové konstrukci stěny (předpokládá se použití nerezových systémových vrutů do dřeva, počet kotevnic bodů bude stanoven na základě trhací zkoušky, která bude provedena před započítáním prací na náklady zhotovitele). Délka kotev bude adekvátní tloušťce tepelné izolace. Následně bude provedena vrstva stěrky, plošně vyztužená plastovou tkaninou (tzv. perlínkou).

Na všech rozích ETICS budou použity rohové PVC lišty s tkaninou, ve všech koutech ETICS budou použity koutové PVC lišty s tkaninou, v nadpražích okenních a dveřních otvorů na fasádách budou použity PVC lišty s okapnicí a tkaninou, na hranách parapetů budou osazeny parapetní PVC lišty s tkaninou, kolem oken a dveří na fasádách budou použity okenní APU lišty.

Pohledová vrstva bude tvořena tenkovrstvou probarvenou silikonovou zalíranou omítkou zrnitosti 2 mm (soklová část tenkovrstvou dekorativní mozaikovou omítkou) v odstínech dle celkového barevného řešení objektu.

Veškerá venkovní kabelová vedení, která budou nadále využívána, budou umístěna v plastových chráničkách v ETICS. Se zástupcem stavebníka bude projednána možnost osazení dalších chrániček pro případné doplnění některých rozvodů (TV rozvody, PC sítě, zabezpečovací systémy apod.)

Pro provádění zateplovacích systémů je k dispozici technická norma ČSN 73 2901 Provádění vnějších tepelně izolačních kompozičních systémů (ETICS). V této normě jsou uvedeny přesné pokyny pro správné použití těchto systémů včetně požadavků na přípravu podkladu, montáž, použití kotevnic a montážních prvků a na konečnou povrchovou úpravu fasády. Pro správné provedení tohoto systému je třeba zajistit, aby veškeré činnosti na stavbě, týkající se tohoto systému, byly provedeny v souladu s výše zmiňovanou technickou normou!!!

V průběhu montáže šedého polystyrenu budou přijata veškerá doporučení, stanovená výrobcem (zakrytí jednotlivých zateplovacích ploch před slunečním zářením apod.).

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|--------|----------|-----------|--|--|---|---------|------------|-----------|--|-------------------------|--|------|
| | | | | | | | 37,008 | | | | | | |
| | | | | | | | 38,763 | | | | | | |
| | | | | | | | 8,547 | | | | | | |
| | | | | | | | 9,657 | | | | | | |
| | | | | | | | 123,458 | | | | | | |
| | | | | | | | 124,837 | | | | | | |
| | | | | | | | 87,216 | | | | | | |
| | | | | | | | -54,285 | | | | | | |
| | | | | | | PVC rohové lišty | m | 127,000 | | | | | |
| | | | | | | PVC koutové lišty | m | 8,000 | | | | | |
| | | | | | | PVC okenní lišty s okapnicí | m | 33,000 | | | | | |
| | | | | | | PVC parapetní lišty | m | 32,000 | | | | | |
| | | | | | | PVC okenní APU lišty | m | 140,000 | | | | | |
| 31 | M | MAT | 283764250 | | | Deska z extrudovaného polystyrenu tl 160 mm 93,975*1,1 | m2 | 103,373 | 345,00 | | 35 663,69 | | 21,0 |
| 32 | M | MAT | 283760440 | | | Deska fasádní polystyrénová EPS grafitový tl 160 mm 281,226*1,1 | m2 | 309,349 | 195,00 | | 60 323,06 | | 21,0 |
| 33 | K | 011 | 622212051 | | | Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění sendvič. kći hl. špalety do 400 mm z polystyrenu tl do 40 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, kotvení a lišt "Půdorysy, řezy, pohledy, výpis výplní otvorů 133,25+27 | m | 160,250 | 175,00 | | 28 043,75 | | 21,0 |
| 34 | M | MAT | 283760310 | | | Deska fasádní polystyrénová EPS grafitový tl 30 mm 160,25*0,26*1,1 | m2 | 45,832 | 38,00 | | 1 741,62 | | 21,0 |
| 35 | K | 011 | 622511111 | | | Mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn "Půdorysy, řezy, pohledy 44,945*(0,43+0,487)+15,01*0,47+12,28*0,385 | m2 | 52,997 | 425,00 | | 22 523,73 | | 21,0 |
| 36 | K | 011 | 622531021 | | | Tenkovrstvá silikonová zrnitá barevná omítka zrn. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn "Půdorysy, řezy, pohledy 2*(43,07*2,85+1,875*2,7)+16,96*3,6+12,96*3,2-54,285+133,25*0,29+27*0,03 | m2 | 343,320 | 215,00 | | 73 813,80 | | 21,0 |
| 37 | K | 011 | 637211321 | | | Okapový chodník z betonových dlaždic 400 x 400 x 50 mm kladených do písku "Půdorysy, řezy 2*(43,87+5,18+2)*0,4 | m2 | 40,840 | 485,00 | | 19 807,40 | | 21,0 |
| 38 | D K | 9 011 | 952901111 | | | Ostatní konstrukce a práce, bourání Vytčistiění budov bytové a občanské výstavby "Půdorysy, řezy 496,82 | m2 | 496,820 | 60,00 | | 320 274,73 29 809,20 | | 21,0 |
| 39 | K | 003 | 949101111 | | | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešehovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 "Půdorysy, řezy, předpokl. 294,25 | m2 | 294,250 | 65,00 | | 19 126,25 | | 21,0 |
| 40 | K | 003 | 941111131 | | | Montáž lešení s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m "Půdorysy, řezy, pohledy 2*(44,945+3)*3,3+(12,96+3)*(3,6+4,1) | m2 | 439,329 | 45,00 | | 19 769,81 | | 21,0 |
| 41 | K | 003 | 941111231 | | | Příplatek k lešení s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití 439,329*92 | m2 | 40 418,268 | 0,90 | | 36 376,44 | | 21,0 |
| 42 | K | 003 | 941111831 | | | Demontáž lešení s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m 439,329 | m2 | 439,329 | 35,00 | | 15 376,52 | | 21,0 |
| 43 | K | 003 | 944611111 | | | Montáž ochranné plachty V rámci ETICS bude použit grafitový EPS - nutnost ochrany před slunečním zářením plachtou !!! 439,329 | m2 | 439,329 | 10,00 | | 4 393,29 | | 21,0 |
| 44 | K | 003 | 944611211 | | | Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití 439,329*92 | m2 | 40 418,268 | 0,10 | | 4 041,83 | | 21,0 |
| 45 | K | 003 | 944611811 | | | Demontáž ochranné plachty z textiliie z umělých vláken 439,329 | m2 | 439,329 | 4,00 | | 1 757,32 | | 21,0 |
| 46 | K | 011 | 959901101 | | | Demontáže, úpravy, příp. zpělná montáž (vč. mont. materiálu) prvků a kći viz legenda: c-l, r-u "Půdorysy, řezy, pohledy 80 | hod | 80,000 | 180,00 | | 14 400,00 | | 21,0 |
| 47 | K | 011 | 985901111 | | | Ochrana stáv. konstrukcí, povrchů a vybavení proti poškození Ochrana podlah, stěn, vnitřního zařízení apod. při zateplování stropů (OSB desky, kartony, zakrývací fólie apod.) 1 | ks | 1,000 | 30 000,00 | | 30 000,00 | | 21,0 |
| 48 | K | 013 | 997013911 | | | Vykližení mater. z podstřešního prostoru Odstranění veškerého nepotřebného materiálu a drobných skladovaných předmětů z prostoru mezi vazníky 48 | hod | 48,000 | 180,00 | | 8 640,00 | | 21,0 |
| 49 | K | 013 | 965042241 | | | Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2 "Půdorysy, řezy (37,2*0,45+14,04*0,3)*0,12 | m3 | 2,514 | 1 152,00 | | 2 896,13 | | 21,0 |
| 50 | K | 013 | 967042713 | | | Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošně tl do 150 mm odsekání (vyrovnnání) vnějšího líce základové konstrukce v případě nerovnosti při betonáži 54,09 | m2 | 54,090 | 225,00 | | 12 170,25 | | 21,0 |
| 51 | K | 013 | 965068119 | | | Vybourání anglických dvorků "Půdorysy, řezy 3 | ks | 3,000 | 5 000,00 | | 15 000,00 | | 21,0 |
| | | | | | | | | 3,000 | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----------|--|------|---------|-----------|---------------------|------|
| 52 | K | 221 | 113107142 | Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl do 100 mm "Púdorysy, fezy (43,95+6,2)*0,6 | m2 | 30,090 | 150,00 | 4 513,50 | 21,0 |
| 53 | K | 221 | 113107122 | Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl do 200 mm 30,09 | m2 | 30,090 | 180,00 | 5 416,20 | 21,0 |
| 54 | K | 221 | 919735112 | Řezání stávajícího živého krytu hl do 100 mm "Púdorysy, fezy 43,95+1,2+6,2+0,6 | m | 51,950 | 150,00 | 7 792,50 | 21,0 |
| 55 | K | 013 | 971033451 | Vybourání otvorů pl do 0,25 m2 tl do 450 mm "Púdorysy, fezy 2 | kus | 2,000 | 1 000,00 | 2 000,00 | 21,0 |
| 56 | K | 013 | 978036321 | Otlučení vnějších omítek hrubých o rozsahu do 40 % 366,049*0,4 | m2 | 146,420 | 54,00 | 7 906,66 | 21,0 |
| 57 | K | 005 | 985141111 | Vyčištění trhlin a dutin ve zdvu š do 30 mm hl do 150 mm 10 m (odhad) | m | 10,000 | 100,00 | 1 000,00 | 21,0 |
| 58 | K | 005 | 985411111 | Beztlakové zalití trhlin a dutin ve zdvu aktivovanou maltou 0,15 m3 (odhad) | m3 | 0,150 | 4 875,00 | 731,25 | 21,0 |
| 59 | K | 221 | 935112211 | Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š do 800 mm 1*4 | m | 4,000 | 234,00 | 936,00 | 21,0 |
| 60 | M | MAT | 592274960 | Žlabovka betonová 33x59x8 cm 3*4 | kus | 12,000 | 65,00 | 780,00 | 21,0 |
| 61 | K | 013 | 968062374 | Vybourání dřevěných ráků oken zdvojených včetně křídla a parapetů "Výpis výplní otvorů 39,42 | m2 | 39,420 | 124,00 | 4 888,08 | 21,0 |
| 62 | K | 013 | 968062456 | Vybourání dřevěných dveří vč. zárubní "Výpis výplní otvorů 8,925 | m2 | 8,925 | 154,00 | 1 374,45 | 21,0 |
| 63 | K | 013 | 989764901 | Demontáž stávajících klempířských prvků vč. odězání části stáv. krytiny "Púdorysy, fezy, pohledy 40 | hod | 40,000 | 150,00 | 6 000,00 | 21,0 |
| 64 | K | 013 | 762343811 | Demontáž stávajícího opláštění přesahů střech "Púdorysy, fezy 121,9*0,45 | m2 | 54,855 | 175,00 | 9 599,63 | 21,0 |
| 65 | K | 013 | 997013111 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace "Automat. výpočet 61,87 | t | 61,870 | 85,00 | 5 258,95 | 21,0 |
| 66 | K | 013 | 997013511 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km s naložením a se složením 61,87 | t | 61,870 | 115,00 | 7 115,05 | 21,0 |
| 67 | K | 013 | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 61,87*14 | t | 866,180 | 19,00 | 16 457,42 | 21,0 |
| 68 | K | 013 | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) 61,87 | t | 61,870 | 400,00 | 24 748,00 | 21,0 |
| 69 | D | 99 | | Přesun hmot | | | | 7 809,75 | |
| 69 | K | 011 | 998011001 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m "Automat. výpočet 31,239 | t | 31,239 | 250,00 | 7 809,75 | 21,0 |
| 70 | D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 1 189 312,55 | |
| 70 | D | 711 | | Izolace proti vodě | | | | 13 827,56 | |
| 70 | K | 711 | 711161306 | Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi novými "Púdorysy, fezy, detaily - novová fólie bude vložena mezi tepelnou izolaci základu a zeminu, bude zařizována s horní hranou okapového chodníku a původní zamkové dlažby (2*43,07+12,96+2*5,18)*0,6 | m2 | 65,676 | 185,00 | 12 150,06 | 21,0 |
| 71 | K | 711 | 998711201 | Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě v do 6 m | % | 3,050 | 550,00 | 1 677,50 | 21,0 |
| 72 | D | 713 | | Izolace tepelné | | | | 212 067,90 | |
| 72 | K | 713 | 713113111 | Tepelná izolace stropů stříkanou polyuretanovou pěnou vč. vytvoření a zapravení montážních otvorů Stropní konstrukce bude v prostoru mezi vazníky opatřena vrstvou stříkané polyuretanové pěny min. tl. 200 mm (požadavek na deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda D \leq 0,038$ W/mK). Pěnou budou obaleny i spodní pásy vazníků, aby bylo minimalizováno množství tepelných mostů. Bude použita měkká difúzně otevřená pěna, nevyžadující instalaci parozábrany v podhledu. Instalace účinné parozábrany totiž není vzhledem ke stávajícímu stavu stropních konstrukcí technicky možná. Před aplikací stříkané pěny bude provedeno řádné vyklizení prostoru mezi vazníky (drobné předměty sezónního charakteru apod.) a bude provedena kontrola dřevěných prvků střechy. V případě potřeby budou poškozené prvky vyspraveny, nebo nahrazeny novými. Rovněž bude provedena odborná kontrola stávající elektroinstalace, vedené v podstřešním prostoru. Případné závady na elektroinstalaci budou opraveny. (42,75*12,64)*0,2 | m3 | 108,072 | 1 950,00 | 210 740,40 | 21,0 |
| 73 | K | 713 | 998713201 | Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m | % | 1,770 | 750,00 | 1 327,50 | 21,0 |
| 74 | D | 721 | | Zdravotechnika | | | | 25 000,00 | |
| 74 | K | 721 | 721-001 | Úpravy vedení plynu vč. očištění, nátěru a revize Stávající vodorovné vedení plynu z plynoměrového pilfe do objektu (délka potrubí cca 18 m) bude před realizací ETICS odříznuto, v místech odříznutí nastaveno min. o tloušťku tepelné izolace a znovu přivázeno a přikoleno. Po dokončení omítek bude potrubí očištěno a opatřeno svrchním nátěrem žluté barvy. Bude provedena revize vedení. 1 | soub | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 | 21,0 |
| 75 | D | 731 | | Ústřední vytápění | | | | 48 800,00 | |
| 75 | K | 731 | 734200822 | Demontáž stávajících ventilů vč. hlavice, úprava potrubí pro osazení termostatického ventilu | ks | 24,000 | 550,00 | 13 200,00 | 21,0 |
| 76 | K | 731 | 734221546 | Ventil závitový termostatický do 110°C bez hlavice ovládání | ks | 24,000 | 450,00 | 10 800,00 | 21,0 |
| 77 | K | 731 | 734221682 | Termostatická hlavice kapalinová do 110°C otopných těles | ks | 24,000 | 500,00 | 12 000,00 | 21,0 |
| 78 | K | 731 | 735000912 | Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojnásobného s termostatickým ovládáním | ks | 24,000 | 200,00 | 4 800,00 | 21,0 |
| 79 | K | 731 | HZS2212 | Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný (vypuštění a napuštění systému, drobný materiál, nastavení a vyzázení systému, tlaková a topná zkouška apod.) | hod | 20,000 | 400,00 | 8 000,00 | 21,0 |
| 80 | D | 740 | | Elektromontáže | | | | 52 384,00 | |
| 80 | K | 740 | 740-001 | Demontáž stáv. svítid., D+M nového venkovního svítidla (1x s pohybovým čidlem), vč. mont. materiálů "Púdorysy, fezy 2 | ks | 2,000 | 2 672,00 | 5 344,00 | 21,0 |
| 81 | K | 740 | 740-002 | Demontáž, úpravy, prodloužení, zp. mont. vedení a skříní elektro, vč. dod. a mont. chrániček "Púdorysy, fezy, pohledy - veškerá využitelná el. vedení na fasádách budou osazena do chrániček v rámci tloušťky tepelné izolace stěn (rozsah využitelných vedení bude upřesněn stavebníkem) 48 | hod | 40,000 | 632,00 | 25 280,00 | 21,0 |
| 82 | K | 740 | 740-003 | Hromosvod - demontáž, úpravy, zpětná montáž, vč. mont. mater. V rámci realizace ETICS bude provedena demontáž veškerých stávajících svislých nadzemních částí tohoto systému (celkem 4 svody). Po dokončení ETICS bude osazeno nové kotvení do stěn, vodorovné části budou prodlouženy o tloušťky zateplení a jednotlivé prvky budou znovu osazeny do původních míst. Bude zajištěna plná funkčnost celého systému. 30 | hod | 30,000 | 422,00 | 12 660,00 | 21,0 |
| 83 | K | 740 | 740-005 | Revize upravené elektroinstalace a hromosvodu 1 | soub | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 | 21,0 |
| 84 | K | 740 | 740-009 | Stavební přimocce 16 | hod | 16,000 | 350,00 | 5 600,00 | 21,0 |
| | D | 751 | | Vzduchotechnika | | | | 382 955,30 | |

382 955,30

K. B.

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|-----------|--|----------------|---------|------------|--------------------------|------|
| 85 | K | 751 | 751-001 | Dodávka kpl VZT jednotek s rekuperací vč. nasávání a odvodu vzduchu a kondenzátu | ks | 1,000 | 235 350 Kč | 235 350,00 | 21,0 |
| | | | | - rekuperační jednotka s deskovým protiproudým, hliníkovým výměníkem, opatřeným bypassem. - množství vzduchu Qpřívod = 1800 m ³ /h, Qodvod = 1800 m ³ /h - příslušenství: elektrický ohřivač - 5 kW, ventilátory s EC technologií, vestavěný řídicí systém (Plug&play), napojovací manžety s rychlospojkami, filtry F7 / G5, izolátory chvění, čerpadlo kondenzátu. - součástí jednotky bude měření a regulace s možností ovládní přes webové rozhraní a Wifi, regulace na základě množství CO2 ve vzduchu. - Rozměry: šířka 521 mm, výška 1620 mm, délka 2562 mm - účinnost rekuperace 75 - 85 % dle EK č. 1253/2014 - hladina akustického tlaku A v úběžné při provozu zařízení nesmí převyšovat limitní hodnoty dané nařízením vlády č.272/2011 Sb., tj. 45 dB - příkon ventilátorů cca 2 x 500 W/230 V, 1,9 A, příkon ochrany proti zamrznutí výměníku 2 kW, stupeň ochrany IP44 - jednotka bude vybavena čidlem vlhkosti a IR čidlem koncentrace CO2, ovládací a regulační systém jednotky bude umožňovat nastavení časové křivky větrání dle způsobu a intenzity využití úběben (konkrétní nastavení bude určeno na základě požadavků stavebníka) - ovládací a regulační systém bude umožňovat dálkové ovládní a vyhodnocování provozu jednotky pomocí webového rozhraní a wi-fi připojení - odvod kondenzátu bude řešen svedením hadičkou do štěríkového záspy pod okapovým chodníkem u obvodové stěny (jednotka bude vybavena čerpadlem kondenzátu z vestavěné nádrčky do odpadního potrubí) | | | | | |
| 86 | K | 751 | 751-002 | Uzávěry a přívod vzduchu z/do venkovního prostoru potrubím přes přilehlou stěnu | ks | 4,000 | 2 899 Kč | 11 596,00 | 21,0 |
| 87 | K | 751 | 751-003 | Uzávěry a výdechový otvor opatřeny typovou protidešťovou žaluzií (součást dodávky VZT) | ks | 6,000 | 448 Kč | 2 688,00 | 21,0 |
| 88 | K | 751 | 751-004 | Protidešťová žaluzie 400 x 400 mm | ks | 1,000 | 612 Kč | 612,00 | 21,0 |
| 89 | K | 751 | 751-005 | Protidešťová žaluzie 450 x 500 mm | ks | 2,000 | 1 060 Kč | 2 120,00 | 21,0 |
| 90 | K | 751 | 751-006 | Tlumič hluku - rozměr 400 x 400 | m | 1,400 | 1 823 Kč | 2 552,20 | 21,0 |
| 91 | K | 751 | 751-007 | Spirální vlnuté ocelové-pozinkované potrubí, průměr 315 mm | m | 34,000 | 412 Kč | 14 008,00 | 21,0 |
| 92 | K | 751 | 751-008 | Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí, vč. tvarovek a montážního materiálu | m ² | 8,000 | 360 Kč | 2 880,00 | 21,0 |
| 93 | K | 751 | 751-009 | Tepelně hluková izolace | m ² | 14,000 | 295 Kč | 4 130,00 | 21,0 |
| 94 | K | 751 | 751-010 | Hluková izolace | m ² | 12,000 | 330 Kč | 3 960,00 | 21,0 |
| 95 | K | 751 | 751-011 | Konstrukční a dílenská dokumentace dle zvyklostí dodavatele | soub. | 1,000 | 3 000 Kč | 3 000,00 | 21,0 |
| 96 | K | 751 | 751-012 | Provozní a komplexní zkoušky, revize | soub. | 1,000 | 3 000 Kč | 3 000,00 | 21,0 |
| 97 | K | 751 | 751-013 | Zaregulování včetně protokolů | soub. | 1,000 | 7 000 Kč | 7 000,00 | 21,0 |
| 98 | K | 751 | 751-014 | Zaškolení obsluhy | soub. | 1,000 | 3 850 Kč | 3 850,00 | 21,0 |
| 99 | K | 751 | 751-015 | Provozní přepisy a řády | soub. | 1,000 | 2 000 Kč | 2 000,00 | 21,0 |
| 100 | K | 751 | 751-016 | Montáž | % | 25,000 | 2 500 Kč | 62 500,00 | 21,0 |
| 101 | K | 751 | 751-017 | Štítky a označení potrubí | soub. | 1,000 | 1 000 Kč | 1 000,00 | 21,0 |
| 102 | K | 751 | 751-018 | Připojení - elektroinstalace a uvedení jednotek do provozu | ks | 1,000 | 355,32 | 355,32 | 21,0 |
| 103 | K | 751 | 751-019 | Jistič 3B/16A vč. montáže | m | 45,000 | 81,36 | 3661,20 | 21,0 |
| 104 | K | 751 | 751-020 | Kabel CYKY 5x4 | m | 40,000 | 97,56 | 3902,40 | 21,0 |
| 105 | K | 751 | 751-021 | Vodič CY16 pro pospojování | ks | 2,000 | 112,30 | 224,60 | 21,0 |
| 106 | K | 751 | 751-022 | Svorčka do 16 mm ² | ks | 2,000 | 116,30 | 232,60 | 21,0 |
| 107 | K | 751 | 751-023 | Svorčka pospojování | m | 40,000 | 49,36 | 1974,40 | 21,0 |
| 108 | K | 751 | 751-024 | Trubka pevné PVC 1532 | ks | 2,000 | 104,15 | 208,30 | 21,0 |
| 109 | K | 751 | 751-025 | Ukončení kabelu do 5x4 | ks | 4,000 | 23,30 | 93,20 | 21,0 |
| 110 | K | 751 | 751-026 | Ukončení vodiče | ks | 3,000 | 286,36 | 859,08 | 21,0 |
| 111 | K | 751 | 751-027 | Průraz zdířem | ks | 1,000 | 1236,00 | 1236,00 | 21,0 |
| 112 | K | 751 | 751-028 | Prostup mezi požárními úseky | m | 7,000 | 236,00 | 1652,00 | 21,0 |
| 113 | K | 751 | 751-029 | Drážka ve zdivu vč. zacištění | ks | 1,000 | 2500,00 | 2500,00 | 21,0 |
| 114 | K | 751 | 751-030 | Revize el. zařízení | hod | 1,000 | 310,00 | 310,00 | 21,0 |
| 115 | K | 751 | 751-031 | Pomocné práce, zkušební provoz, kompletace | hod | 10,000 | 350,00 | 3 500,00 | 21,0 |
| 116 | K | 751 | 751-032 | Stavební přímocce 10 | hod | 10,000 | 350,00 | 3 500,00 | 21,0 |
| 117 | D | 762 | 762431045 | Konstrukce tesařské Obložení stěn z desek OSB tl 15 mm vč. úpravy ostění, nadpraží a parapetů "Púdorysy, řezy (21+4,8+18,4)*2,79-12*1,35 | m ² | 107,118 | 465,00 | 99 459,87 49 809,87 | 21,0 |
| 118 | K | 762 | 762341698 | Bednění films z cementotřískových desek tl. 18 mm kpl provedení vč. rastru, sítek proti hmyzu apod. "Púdorysy, řezy 90*0,35+27,2*0,45+4,6*0,6 | m ² | 107,118 | 985,00 | 45 802,50 | 21,0 |
| 119 | K | 762 | 998762201 | Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m | % | 5,130 | 750,00 | 3 847,50 | 21,0 |
| 120 | D | 764 | 764216644 | Konstrukce klempířské Oplechování rovných parapetů, zdí celoplošné lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 330 mm "Výpis klempířských výrobků 1,2+0,6 | m | 1,800 | 345,00 | 621,00 | 21,0 |
| 121 | K | 764 | 764216645 | Oplechování rovných parapetů, zdí celoplošné lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 400 mm "Výpis klempířských výrobků 25,8+1,6 | m | 1,800 | 375,00 | 10 275,00 | 21,0 |
| 122 | K | 764 | 764511992 | Montáž žlabů Pz a háků vč. úprav, očištění a výměny (dodávky) v rozsahu do 20 % "Výpis klempířských výrobků 90 | m | 90,000 | 295,00 | 26 550,00 | 21,0 |
| 123 | K | 764 | 764518992 | Montáž svodů Pz a objímk vč. úprav, očištění a výměny (dodávky) v rozsahu do 20 % "Výpis klempířských výrobků 21 | m | 21,000 | 325,00 | 6 825,00 | 21,0 |
| 124 | K | 764 | 764311406 | Lemování rovné z Pz plechu rš do 500 mm "Výpis klempířských výrobků 3,1 | m | 3,100 | 415,00 | 1 286,50 | 21,0 |
| 125 | D | 766 | 998764201 | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m | % | 1,520 | 750,00 | 1 140,00 | 21,0 |
| 126 | K | 766 | 766628105 | Konstrukce truhlářské D+M plastových oken (jednostr. imitace dřeva) s izol. skly vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace - rámy plastové, ze strany exteriéru imitace dřeva (zlatý dub), ze strany interiéru bílé, min. 6 komorové profily s vnitřními kovovými výztuhami, stavební hloubka rámu min. 76 mm, kotvení rámu do stěn pomocí příslušných kovových příponek a vrutů (turbošroubů) - podkladní profily oken plastové min. 5 komorové s tepelnou izolací a pryžovým těsněním - otevíravá okna - celobvodové kování, možnost mikroventilace (4 polohová klikka) - zasklení tepelně izolačními trojskly - plastový rámeček, některá okna zasklena neprůhledným průsvitným sklem - požadavek Energetického posudku - U _{w,max} = 0,9 W/m ² K (splnění požadovanéh U _w nutno doložit) - vybavení oken (tvar a umístění klik, možnosti uzamykání klik apod.) a způsobu otevírání je nutno před započtím výroby znovu zkontrolovat se zástupci stavebníka !!! - připojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásy, PUR montážní pěna v celé připojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel) - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započtím výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré stavební prvky a zkontrolovat provedení jednotlivých pozic a jejich počty | m ² | 39,420 | 3 575,00 | 264 301,63 140 926,50 | 21,0 |
| 127 | K | 766 | 766628195 | Konstrukce truhlářské D+M plastových oken (jednostr. imitace dřeva) vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace - rámy plastové ze strany exteriéru imitace dřeva (zlatý dub), ze strany interiéru bílé, min. 6 komorové profily s | m ² | 8,925 | 9 875,00 | 88 134,38 | 21,0 |

K. A.

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš
Objekt: SO 04 - budova teoretického vyučování
Část:

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum: 25.9.2015

| Kód | Popis | Cena celkem |
|------------|-------------------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| HSV | Práce a dodávky HSV | 1 400 364,41 |
| 1 | Zemní práce | 64 222,27 |
| 2 | Zakládání | 6 101,54 |
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | 122 703,71 |
| 5 | Komunikace pozemní | 37 947,58 |
| 6 | Úpravy povrchů | 762 228,84 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | 383 341,47 |
| 99 | Přesun hmot | 23 819,00 |
| PSV | Práce a dodávky PSV | 2 372 531,12 |
| 711 | Izolace proti vodě | 27 452,81 |
| 712 | Povlakové krytiny | 3 357,52 |
| 713 | Izolace tepelné | 228 549,30 |
| 721 | Zdravotechnika | 51 625,00 |
| 731 | Ústřední vytápění | 63 600,00 |
| 740 | Elektromontáže | 60 132,00 |
| 751 | Vzduchotechnika | 1 362 570,82 |
| 762 | Konstrukce tesařské | 49 606,13 |
| 764 | Konstrukce klempířské | 64 789,00 |
| 766 | Konstrukce truhlářské | 359 661,38 |
| 767 | Konstrukce zámečnické | 25 683,75 |
| 771 | Podlahy z dlaždic | 30 060,10 |
| 781 | Dokončovací práce - obklady | 14 590,75 |
| 783 | Dokončovací práce - nátěry | 25 809,74 |
| 784 | Dokončovací práce - malby a tapety | 5 042,82 |
| VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | 70 000,00 |
| | Celkem | 3 842 895,53 |

ROZPOČET

Stavba: Sniženi energetické náročnosti objektů SOU Hluboš
 Objekt: SO 04 - budova teoretického vyučování
 Část:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 25.9.2015

| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
|------|----|-----|-------------|--|-----|-----------------|-----------------|--------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | D | | 1 | Práce a dodávky HSV | | | | 1 400 364,41 | |
| | D | | | Zemní práce | | | | 64 222,27 | |
| 1 | K | 001 | 132312101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 *Púdorysy, fezy - výkop kolem objektu pro zateplení základů 2*(49+1,2+12,64)*0,6*0,6+0,93*0,6*0,9+(2*2+4,355)*0,3*0,9 | m3 | 48,003 | 487,00 | 23 377,46 | 21,0 |
| 2 | K | 001 | 132312109 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 48,003 | m3 | 48,003 | 178,00 | 8 544,53 | 21,0 |
| 3 | K | 001 | 131301101 | Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 *Púdorysy, fezy | m3 | 9,895 | 365,00 | 3 611,68 | 21,0 |
| 4 | K | 001 | 131301109 | Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 9,895 | m3 | 9,895 | 178,00 | 1 761,31 | 21,0 |
| 5 | K | 001 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 *Púdorysy, fezy | m3 | 25,650 | 45,00 | 1 154,25 | 21,0 |
| 6 | K | 001 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 25,65 | m3 | 25,650 | 215,00 | 5 514,75 | 21,0 |
| 7 | K | 001 | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m 25,65*5 | m3 | 128,250 | 19,00 | 2 436,75 | 21,0 |
| 8 | K | 001 | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky 25,65 | m3 | 25,650 | 9,00 | 230,85 | 21,0 |
| 9 | K | 001 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 25,65*2,2 | t | 56,430 | 150,00 | 8 464,50 | 21,0 |
| 10 | K | 001 | 175101201 | Obsypání objektu sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m *Púdorysy, fezy | m3 | 32,248 | 221,00 | 7 126,81 | 21,0 |
| 11 | K | 001 | 175101209 | Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m 32,248 | m3 | 32,248 | 62,00 | 1 999,38 | 21,0 |
| | D | | 2 | Zakládání | | | | 6 101,54 | |
| 12 | K | 011 | 271532213 | Podsyp, zásep se zhuštěním z kameniva *Púdorysy, fezy | m3 | 4,057 | 825,00 | 3 347,03 | 21,0 |
| 13 | K | 011 | 274313611 | Základové pásy z betonu tř. C 16/20 *Púdorysy, fezy - základy vstupu 0,93*0,6*1+2*0,3*0,94 | m3 | 1,122 | 2 455,00 | 2 754,51 | 21,0 |
| | D | | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 122 703,71 | |
| 14 | K | 011 | 311113133 | Nosná zeď tl do 250 mm z hladkých tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20 a výztuže *Púdorysy, fezy (2+4,705)*1,5 | m2 | 10,058 | 1 245,00 | 12 522,21 | 21,0 |
| 15 | K | 011 | 311272323 | Zazdívký, dozdívký z pórobetonových tvárníc *Púdorysy, fezy | m3 | 2,328 | 4 655,00 | 10 836,84 | 21,0 |
| 16 | K | 011 | 317142321 | Překlady z pórobetonu v příčkách tl 125 mm pro světlost otvoru do 1010 mm *Púdorysy, fezy | kus | 1,000 | 1 655,00 | 1 655,00 | 21,0 |
| 17 | K | 011 | 317143521 | Překlady nosné z pórobetonu pro světlost otvoru do 1100 mm *Púdorysy, fezy | kus | 15,000 | 1 875,00 | 28 125,00 | 21,0 |
| 18 | K | 011 | 342272423 | Příčky tl 125 mm z pórobetonových příčkových *Púdorysy, fezy | m2 | 2,608 | 645,00 | 1 682,16 | 21,0 |
| 19 | K | 011 | 342291121 | Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami *Púdorysy, fezy | m | 5,100 | 75,00 | 382,50 | 21,0 |
| 20 | K | 011 | 317151191 | Úprava nadpraží nových vstupních dvěřní (překlady + dozdění) *Púdorysy, fezy | ks | 1,000 | 7 500,00 | 7 500,00 | 21,0 |
| 21 | K | 011 | 397901191 | Nový pilíř HUP z původních cihel (vč. příp. nahrazení poškoz. cihel) vč. spárování a nové krycí desky *Púdorysy, fezy - pilíř bude rozebrán, znovu vyzděn z původních VP cihel, nová krycí betonová deska | ks | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 21,0 |
| 22 | K | 011 | 397901192 | Nový pilíř plynu z původních cihel (vč. příp. nahrazení poškoz. cihel) vč. spárování a nové krycí desky *Púdorysy, fezy - pilíř bude rozebrán, znovu vyzděn z původních VP cihel, nová krycí betonová deska | ks | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 21,0 |
| | D | | 5 | Komunikace pozemní | | | | 37 947,58 | |
| 23 | K | 221 | 564752111 | Podklad z vibrovaného šterku tl 150 mm *Púdorysy, fezy | m2 | 49,474 | 197,00 | 9 746,38 | 21,0 |
| 24 | K | 221 | 564801112 | Podklad ze šterkodrtě tl 40 mm 49,474 | m2 | 49,474 | 98,00 | 4 848,45 | 21,0 |
| 25 | K | 221 | 596211110 | Kladení zámkové dlažby tl 60 mm pl do 50 m2 49,474 | m2 | 49,474 | 225,00 | 11 131,65 | 21,0 |
| 26 | M | MAT | 592453040 | Dlažba zámková 6 cm přírodní 49,474*1,05 | m2 | 51,948 | 200,00 | 10 389,60 | 21,0 |
| 27 | K | 221 | 916231213 | Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého *Púdorysy, fezy | m | 5,500 | 235,00 | 1 292,50 | 21,0 |
| 28 | M | MAT | 592175090 | Obrubník betonový 50x8x25 cm, přírodní 5,5*2 | kus | 11,000 | 49,00 | 539,00 | 21,0 |
| | D | | 6 | Úpravy povrchů | | | | 762 228,84 | |
| 29 | K | 011 | 622331121 | Cementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn *Púdorysy, fezy, pohledy - vyrovnání povrchu odsekaných základů cementovou omítkou 123,28*0,5 | m2 | 61,640 | 138,00 | 8 506,32 | 21,0 |
| 30 | K | 014 | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou *Púdorysy, fezy, pohledy 2*(49+12,64)*3,25+2*(3,3+1,65)*2,75 -45,86 29,35*0,15+103,13*0,1 | m2 | 396,741 | 30,00 | 11 902,23 | 21,0 |

K. H.

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----------|--|----|---|----------|------------|------|
| 31 | K | 014 | 622335201 | Oprava hrubé omítky vnějších stěn v rozsahu do 40% zdivo očištěno, nová cementová omítka - rozsah do 40% celkové plochy (2*(49+12,64)*3,25+8,216)*0,4 -24,922 146,3*0,1*0,4 | m2 | 144,480 | 178,00 | 25 717,44 | 21,0 |
| | | | | | | 163,550 | | | |
| | | | | | | -24,922 | | | |
| | | | | | | 5,852 | | | |
| 32 | K | 011 | 619991011 | Zakrytí vnitř. konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou *Výpis výplní otvorů - zakrytí oken a dveří z vnitřní strany pro realizaci začištění ostění a nadpraží | m2 | 62,305 | 25,00 | 1 557,63 | 21,0 |
| | | | | | | 62,305 | | | |
| 33 | K | 011 | 612142001 | Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty *Púdorysy, fezy | m2 | 10,542 | 185,00 | 1 950,27 | 21,0 |
| | | | | | | 2*2,608+2,12+0,6+0,72+1,38+0,506 | | | |
| | | | | | | 10,542 | | | |
| 34 | K | 011 | 612311131 | Potažení vnitřních stěn štukem tloušťky do 3 mm *Púdorysy, fezy | m2 | 6,893 | 145,00 | 999,49 | 21,0 |
| | | | | | | 10,542-1,78*2,05 | | | |
| | | | | | | 6,893 | | | |
| 35 | K | 011 | 612321121 | Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně *Púdorysy, fezy | m2 | 9,750 | 198,00 | 1 930,50 | 21,0 |
| | | | | | | 9,75 | | | |
| 36 | K | 011 | 612321141 | Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně *Púdorysy, fezy | m2 | 15,500 | 278,00 | 4 309,00 | 21,0 |
| | | | | | | 15,5 | | | |
| | | | | | | 15,500 | | | |
| 37 | K | 011 | 612321191 | Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně 9,75+15,5 | m2 | 25,250 | 45,00 | 1 136,25 | 21,0 |
| | | | | | | 25,250 | | | |
| 38 | K | 014 | 619114111 | Úprava - doplnění podhledu, stropu *Púdorysy, fezy | m2 | 1,173 | 5 000,00 | 5 865,00 | 21,0 |
| | | | | | | (1,65+1,7)*0,35 | | | |
| 39 | K | 014 | 614921510 | Doplnění ostění, nadpraží tl do 50 mm (např. KZS) *Púdorysy, fezy | m2 | 22,832 | 625,00 | 14 270,00 | 21,0 |
| | | | | | | 146,3*0,1+27,34*0,3 | | | |
| | | | | | | 22,832 | | | |
| 40 | K | 014 | 612325302 | Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží *Púdorysy, fezy | m2 | 76,117 | 425,00 | 32 349,73 | 21,0 |
| | | | | | | 146,3*(0,1+0,25)+27,34*(0,3+0,25)+39,5*0,25 | | | |
| | | | | | | 76,117 | | | |
| 41 | K | 014 | 619995001 | Začištění omítek kolem oken, dveří *Púdorysy, fezy | m | 213,140 | 55,00 | 11 722,70 | 21,0 |
| | | | | | | 173,64+39,5 | | | |
| | | | | | | 213,140 | | | |
| 42 | K | 011 | 629991011 | Zakrytí výplní otvorů a vnějších svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou *Výpis výplní otvorů - zakrytí oken a dveří z vnější strany pro realizaci ETICS | m2 | 62,305 | 25,00 | 1 557,63 | 21,0 |
| | | | | | | 62,305 | | | |
| 43 | K | 011 | 632450122 | Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu (parapety) *Púdorysy, fezy | m2 | 11,054 | 245,00 | 2 708,23 | 21,0 |
| | | | | | | 34,1*0,24+8,2*0,35 | | | |
| 44 | K | 011 | 622142001 | Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty *Púdorysy, fezy, pohledy | m2 | 365,224 | 185,00 | 67 566,44 | 21,0 |
| | | | | | | 2*(49+12,64)*3,25+8,216+6,705*0,6 | | | |
| | | | | | | 412,899 | | | |
| | | | | | | -62,305 | | | |
| | | | | | | 146,3*0,1 | | | |
| | | | | | | 14,630 | | | |
| 45 | K | 011 | 622211001 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn sendvič. kci z polystyrénových desek tl do 40 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, kotvení a lišt (vyrovnání podkl.) Rezerva pro případ nutnosti vyrovnání stávající fasády. | m2 | 155,000 | 325,00 | 50 375,00 | 21,0 |
| | | | | | | 155 | | | |
| 46 | M | MAT | 283759310 | Deska fasádní polystyrénová EPS 70 F tl 30 mm 155*1,1 | m2 | 170,500 | 38,00 | 6 479,00 | 21,0 |
| | | | | | | 170,500 | | | |
| 47 | K | 011 | 622211021 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt (základ, sokl) *Púdorysy, fezy, pohledy | m2 | 98,944 | 375,00 | 37 104,00 | 21,0 |
| | | | | | | 123,68*0,8 | | | |
| | | | | | | 98,944 | | | |
| 48 | M | MAT | 283764220 | Deska z extrudovaného polystyrénu tl 100 mm 98,944*1,1 | m2 | 108,838 | 235,00 | 25 576,93 | 21,0 |
| | | | | | | 108,838 | | | |
| 49 | K | 011 | 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn sendvič. kci (část zděných) z polystyrénových desek tl do 160 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, kotvení a lišt Pro zateplení veškerých netransparentních obvodových konstrukcí hlavního objektu bude použit certifikovaný vnější tepelně izolační kompozitní systém ETICS s izolací z fasádního grafitového polystyrenu EPS (tzv. šedý fasádní polystyren) základní tloušťky tl. 160 mm (požadavek na deklarovaný součinitel tepelné vodivosti AD ≤ 0,034 W/mK). Vnější ostění a nadpraží oken a dveří budou opalena tepelnou izolací z fasádního grafitového polystyrenu EPS tl. 30 mm, přetaženou přes rámy oken a dveří. Spodní části stěn od úrovně 500 mm pod upraveným terénem do úrovně min. 300 mm nad upraveným terénem budou izolovány extrudovaným polystyrenem XPS tl. 160 mm. Přesná výška použitého XPS a EPS v těchto místech bude stanovena s ohledem na rozměry polystyrénových desek, resp. na možnost jejich ekonomického použití po výšce okenního parapetu. Desky tepelné izolace budou lepené k připravenému podkladu a budou mechanicky kotveny talířovými kotvami, vhodnými pro použití v sendvičové konstrukci stěny (předpokládá se použití nerezových systémových vrutů do dřeva, počet kotveních bodů bude stanoven na základě trhací zkoušky, která bude provedena před započítáním prací na náklady zhotovitele). Délka kotev bude adekvátní tloušťce tepelné izolace. Následně bude provedena vrstva stěrky, plnoplošně vyztužená plastovou tkaninou (tzv. perlinkou). Na všech rozích ETICS budou použity rohové PVC lišty s tkaninou, ve všech koutech ETICS budou použity koutové PVC lišty s tkaninou, v nadpražích okenních a dveřních otvorů na fasádách budou použity PVC lišty s okapnicí a tkaninou, na hranách parapetů budou osazeny parapetní PVC lišty s tkaninou, kolem oken a dveří na fasádách budou použity okenní APU lišty. Pohledová vrstva bude tvořena tenkovrstvou probarvenou silikonovou zatíranou omítkou zrnitostí 2 mm (soklová část tenkovrstvou dekorativní mozaikovou omítkou) v odstínech dle celkového barevného řešení objektu. Veškerá venkovní kabelová vedení, která budou nadále využívána, budou umístěna v plastových chráničkách v ETICS. Se zástupcem stavebníka bude projednána možnost osazení dalších chrániček pro případné doplnění některých rozvodů (TV rozvody, PC sítě, zabezpečovací systémy apod.) Pro provádění zateplovacích systémů je k dispozici technická norma ČSN 73 2901 Provádění vnějších tepelně izolačních kompozitních systémů (ETICS). V této normě jsou uvedeny přesné pokyny pro správné použití těchto systémů včetně požadavků na přípravu podkladu, montáž, použití kotveních a montážních prvků a na konečnou povrchovou úpravu fasády. Pro správné provedení tohoto systému je třeba zajistit, aby veškeré činnosti na stavbě, týkající se tohoto systému, byly provedeny v souladu s výše zmiňovanou technickou normou!!! V průběhu montáže šedého polystyrenu budou přijata veškerá doporučení, stanovená výrobcem (zakrytí jednotlivých zateplovacích ploch před slunečním zářením apod.). | m2 | 394,867 | 425,00 | 167 818,48 | 21,0 |
| | | | | | | 42,339 | | | |
| | | | | | | 45,955 | | | |
| | | | | | | 7,372 | | | |
| | | | | | | 10,368 | | | |
| | | | | | | 137,016 | | | |
| | | | | | | 137,557 | | | |
| | | | | | | 43,541 | | | |
| | | | | | | 33,024 | | | |
| | | | | | | -62,305 | | | |
| | | | | | | PVC rohové lišty | m | 152,000 | |
| | | | | | | PVC koutové lišty | m | 15,000 | |

K. B.

| | | | | | | | | |
|----|---|---------------|---|-----|------------|-----------|------------|------|
| | | | PVC okenní lišty s okapnicí | m | 42,000 | | | |
| | | | PVC parapetní lišty | m | 41,000 | | | |
| | | | PVC okenní APU lišty | m | 170,000 | | | |
| 50 | M | MAT 283764250 | Deska z extrudovaného polystyrenu tl 160 mm 106,034*1,1 | m2 | 116,637 | 345,00 | 40 239,77 | 21,0 |
| 51 | M | MAT 283760440 | Deska fasádní polystyrenová EPS grafitový tl 160 mm 288,833*1,1 | m2 | 116,637 | 195,00 | 61 954,62 | 21,0 |
| 52 | K | 011 622212051 | Montáž kontaktního zateplení vnějšího ostění sendvič. kci (část zděných) hl. špalety do 400 mm z polystyrenu tl do 400 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, kotvení a lišt *Púdorysy, fezy, pohledy, výpis výplní otvorů 173,64+39,5 | m | 213,140 | 175,00 | 37 299,50 | 21,0 |
| 53 | M | MAT 283760310 | Deska fasádní polystyrenová EPS grafitový tl 30 mm (146,3*0,26+27,34*0,16+34,1*0,26+5,4*0,16)*1,1 | m2 | 213,140 | 38,00 | 2 179,57 | 21,0 |
| 54 | K | 011 622511111 | Mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn *Púdorysy, fezy, pohledy 2*47,32*0,3+2*0,55+3,85*0,7+4,175*0,3+7,9*0,6+12,92*0,3 | m2 | 42,056 | 425,00 | 17 873,80 | 21,0 |
| 55 | K | 011 622531021 | Tenkovrstvá silikonová zrnitá barevná omítka zrn. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn *Púdorysy, fezy, pohledy 2*49,32*2,95+12,96*3,6-4,4+12,96*3,25-9,525-62,305+146,3*0,29+27,34*0,19+39,5*0,03 | m2 | 42,056 | 215,00 | 75 753,32 | 21,0 |
| 56 | K | 011 631311134 | Mazanina tl do 240 mm z betonu tř. C 16/20 *Venk. vstup vč. schod. + dobet. původ. schod. 2*5,1*0,2+1,65*0,765 | m3 | 3,302 | 3 245,00 | 10 714,99 | 21,0 |
| 57 | K | 011 631319175 | Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu před vložením výztuže 2*3,302 | m3 | 6,604 | 580,00 | 3 830,32 | 21,0 |
| 58 | K | 011 631351101 | Zřízení bednění rýh a hran *Púdorysy, fezy (3*2+6,355)*0,2 | m2 | 6,604 | 450,00 | 1 111,95 | 21,0 |
| 59 | K | 011 631351102 | Odstranění bednění rýh a hran 2,471 | m2 | 2,471 | 150,00 | 370,65 | 21,0 |
| 60 | K | 011 631362021 | Výztuž mazanin svafovanými sítěmi Kari *Púdorysy, fezy 2*11,438*0,008*1,25 | t | 2,471 | 25 500,00 | 5 839,50 | 21,0 |
| 61 | K | 014 632451441 | Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 1 m2 tl do 40 mm *Púdorysy, fezy 1,65*0,35+1,7*0,35+1,65*0,765 | m2 | 0,229 | 245,00 | 596,58 | 21,0 |
| 62 | K | 011 637211321 | Okapový chodník z betonových dlaždic 400 x 400 x 50 mm kladených do písku *Púdorysy, fezy (2*43,32+0,4+2*4+12,96)*0,4 | m2 | 43,200 | 485,00 | 20 952,00 | 21,0 |
| 63 | K | 011 642942111 | Osazování zárubní nebo rámu dveřních kovových do 2,5 m2 *Púdorysy, fezy 1 | kus | 1,000 | 1 125,00 | 1 125,00 | 21,0 |
| 64 | M | MAT 553314100 | Zárubeň ocelová pro probeton s těsněním 125 DV 800/1970 1 | kus | 1,000 | 985,00 | 985,00 | 21,0 |
| 65 | K | 011 952901111 | Ostatní konstrukce a práce, bourání Vytštění budov bytové a občanské výstavby *Púdorysy, fezy 569,03 | m2 | 1,000 | 60,00 | 383 341,47 | 21,0 |
| 66 | K | 003 949101111 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2 *Púdorysy, fezy, předpokl. 120 | m2 | 569,030 | 65,00 | 7 800,00 | 21,0 |
| 67 | K | 003 941111131 | Montáž lešení s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m *Púdorysy, fezy, pohledy 2*(49,32+3)*3,2+(12,96+3)*(4+3,5) | m2 | 120,000 | 45,00 | 20 454,66 | 21,0 |
| 68 | K | 003 941111231 | Příplatek k lešení s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití 454,548*92 | m2 | 454,548 | 0,90 | 37 636,57 | 21,0 |
| 69 | K | 003 941111831 | Demontáž lešení s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m 454,548 | m2 | 41 818,416 | 35,00 | 15 909,18 | 21,0 |
| 70 | K | 003 944611111 | Montáž ochranné plachty V rámci ETICS bude použit grafitový EPS - nutnost ochrany před slunečním zářením plachtou !!! 454,548 | m2 | 454,548 | 10,00 | 4 545,48 | 21,0 |
| 71 | K | 003 944611211 | Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití 454,548*92 | m2 | 454,548 | 0,10 | 4 181,84 | 21,0 |
| 72 | K | 003 944611811 | Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken 454,548 | m2 | 41 818,416 | 4,00 | 1 818,19 | 21,0 |
| 73 | K | 011 959901101 | Demontáže, úpravy, příp. zpětná montáž (vč. mont. materiálu) prvků a kci viz legenda: c, d, f-h, j *Púdorysy, fezy, pohledy 48 | hod | 454,548 | 180,00 | 8 640,00 | 21,0 |
| 74 | K | 011 985901111 | Ochrana stáv. konstrukcí, povrchů a vybavení proti poškození Ochrana podlah, stěn, vnitřního zařízení apod. při zateplování stropů (OSB desky, kartony, zakrývací fólie apod.) 1 | ks | 48,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 21,0 |
| 75 | K | 013 997013911 | Vykližení mater. z podstřešního prostoru Odstranění veškerého nepotřebného materiálu a drobných skladovaných předmětů z prostoru mezi vazníky 48 | hod | 1,000 | 180,00 | 8 640,00 | 21,0 |
| 76 | K | 011 953312123 | Vložky do svislých dilatačních spár z extrud. polystyrenových desek tl 30 mm *Púdorysy, fezy 4,705*1,5 | m2 | 48,000 | 325,00 | 2 293,85 | 21,0 |
| 77 | K | 013 971033561 | Vybourání otvorů vč. zárubní, dveřia překladů ve zdivu cihelném na MVC nebo MV tl do 600 mm *Púdorysy, fezy 1,65*2,4*0,35+(1,7*2,2-1,15*1,4)*0,35+2,2*0,3*0,35 | m3 | 7,058 | 987,00 | 2 332,28 | 21,0 |
| 78 | K | 013 971035529 | Vybourání - vyřezání otvorů pro okna (vč. překladů) *Púdorysy, fezy 15 | ks | 2,363 | 1 500,00 | 22 500,00 | 21,0 |
| 79 | K | 013 963054110 | Bourání ŽB schodiště (vč. základu) *Púdorysy, fezy 2*0,75*0,7 | m3 | 15,000 | 4 850,00 | 5 062,50 | 21,0 |
| 80 | K | 013 965081223 | Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl přes 10 mm plochy přes 1 m2 (vč. soklíku) *Púdorysy, fezy 12,56 | m2 | 1,050 | 75,00 | 942,00 | 21,0 |
| 81 | K | 013 965042241 | Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2 *Púdorysy, fezy (47+3,34)*0,3*0,12 | m3 | 12,560 | 1 152,00 | 2 087,42 | 21,0 |
| 82 | K | 013 967042713 | Odsekání zdiva z kamene nebo betonu plošné tl do 150 mm odsekání (vyrovnaní) vnějšího líce základové konstrukce v případě nerovnosti při betonáži 61,64 | m2 | 1,812 | 225,00 | 13 869,00 | 21,0 |
| 83 | K | 221 113107142 | Odstranění podkladu pl do 50 m2 živých tl do 100 mm *Púdorysy, fezy | m2 | 61,640 | 150,00 | 13 957,50 | 21,0 |

K. B.

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|------------|---|--------|-----------|----------|--------------|------|--|
| 84 | K | 221 | 113107122 | (9,3+1,2+47)*0,6+5,64*13,36-8,4*2 Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného II do 200 mm 93,05 | m2 | 93,050 | | | | |
| 85 | K | 221 | 919735112 | Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm "Púdorysy, fezy - odříznutí stávajícího asfaltového krytu pro zateplení základu a realizaci okapového chodníku 0,8+10,5+47,6+5,64+0,6 | m | 65,140 | 150,00 | 9 771,00 | 21,0 | |
| 86 | K | 013 | 971033359 | Vyříznutí otvorů pro větrací žaluzie (Z2) "Púdorysy, fezy 2 | kus | 2,000 | 450,00 | 900,00 | 21,0 | |
| 87 | K | 013 | 978036321 | Otlučení vnějších omítek hrubých o rozsahu do 40 % 361,20*1*0,4 | m2 | 144,480 | 54,00 | 7 801,94 | 21,0 | |
| 88 | K | 005 | 985141111 | Vyčištění trhlín a dutin ve zdivu š do 30 mm hl do 150 mm 10 m (odhad) | m | 10,000 | 100,00 | 1 000,00 | 21,0 | |
| 89 | K | 005 | 985411111 | Beztlakové zalití trhlín a dutin ve zdivu aktivovanou maltou 0,15 m3 (odhad) | m3 | 0,150 | 4 875,00 | 731,25 | 21,0 | |
| 90 | K | 221 | 935112211 | Osazení příkopového žlabu do betonu II 100 mm z betonových tvárnic š do 800 mm 1*4 | m | 4,000 | 234,00 | 936,00 | 21,0 | |
| 91 | M | MAT | 592274960 | Žlabovka betonová 33x59x8 cm 3*4 | kus | 12,000 | 65,00 | 780,00 | 21,0 | |
| 92 | K | 013 | 978013191 | Otlučení vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn stěn v rozsahu do 100 % "Púdorysy, fezy 24,5 | m2 | 24,500 | 54,00 | 1 323,00 | 21,0 | |
| 93 | K | 013 | 974042534 | Vysekáni rýh v betonu hl do 50 mm š do 150 mm "Púdorysy, fezy 1,65 | m | 1,650 | 250,00 | 412,50 | 21,0 | |
| 94 | K | 013 | 977312111 | Řezání stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 50 mm "Púdorysy, fezy 2*1,65 | m | 3,300 | 150,00 | 495,00 | 21,0 | |
| 95 | K | 013 | 968062374 | Vybourání dřevěných rámu oken zdvojených včetně křidel a parapetů "Výpis výplní otvorů 41,36 | m2 | 41,360 | 124,00 | 5 128,64 | 21,0 | |
| 96 | K | 013 | 968062456 | Vybourání dřevěných dveří vč. zárubní "Výpis výplní otvorů 4,5 | m2 | 4,500 | 154,00 | 693,00 | 21,0 | |
| 97 | K | 013 | 989764901 | Demontáž stávajících klempířských prvků vč. odězání části stáv. krytiny "Púdorysy, fezy, pohledy 40 | hod | 40,000 | 150,00 | 6 000,00 | 21,0 | |
| 98 | K | 013 | 762343811 | Demontáž stávajícího opláštění přesahů střech "Púdorysy, fezy 141,05*0,45 | m2 | 63,473 | 175,00 | 11 107,78 | 21,0 | |
| 99 | K | 013 | 997013111 | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace "Automat. výpočet 95,462 | t | 95,462 | 85,00 | 8 114,27 | 21,0 | |
| 100 | K | 013 | 997013511 | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km s naložením a se složením 95,462 | t | 95,462 | 115,00 | 10 978,13 | 21,0 | |
| 101 | K | 013 | 997013509 | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 95,462*14 | t | 1 336,468 | 19,00 | 25 392,89 | 21,0 | |
| 102 | K | 013 | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné) 95,462 | t | 95,462 | 400,00 | 38 184,80 | 21,0 | |
| 103 | D | 99 | | Přesun hmot | | | | 23 819,00 | | |
| | K | 011 | 998011001 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m "Automat. výpočet 95,276 | t | 95,276 | 250,00 | 23 819,00 | 21,0 | |
| | D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | 95,276 | | | | |
| | D | 711 | | Izolace proti vodě | | | | 2 372 531,12 | | |
| 104 | K | 711 | 7111161306 | Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi novými "Púdorysy, fezy, detaily - novopá fólie bude vložena mezi tepelnou izolaci základu a zeminu, bude zařizována s horní hranou okapového chodníku a původní zamkové dlažby 2*(49,32+12,96)*0,6 | m2 | 74,736 | 185,00 | 13 826,16 | 21,0 | |
| 105 | K | 711 | 711141591 | Doplnění izolace proti vodě 1 x ALP + 2 x asfalt. pás vodorovně "Púdorysy, fezy 1*0,6+3,45*0,4 | m2 | 1,980 | 485,00 | 960,30 | 21,0 | |
| 106 | K | 711 | 711142591 | Doplnění izolace proti vodě 1 x ALP + 2 x asfalt. pás svisle "Púdorysy, fezy 1*0,35 | m2 | 0,350 | 575,00 | 201,25 | 21,0 | |
| 107 | K | 711 | 711493112 | Izolace proti vodě vodorovná těsnicí stěrkou vč. napojení na stěny "Púdorysy, fezy 3,55 | m2 | 3,550 | 550,00 | 1 952,50 | 21,0 | |
| 108 | K | 711 | 711493122 | Izolace proti vodě svislá těsnicí stěrkou "Púdorysy, fezy 2*(1,65+2,15)*2,05-2,08+2*0,28 | m2 | 14,060 | 585,00 | 8 225,10 | 21,0 | |
| 109 | K | 711 | 998711201 | Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě v do 6 m | % | 3,050 | 750,00 | 2 287,50 | 21,0 | |
| 110 | K | 712 | 712341559 | Povlakové krytiny Provedení povlakové krytiny střech do 10" pásy NAIP přitavením "Púdorysy, fezy, výpis výrobků 2*(2,5+4,5)*0,33 | m2 | 4,620 | 135,00 | 623,70 | 21,0 | |
| 111 | M | MAT | 628522640 | Pás s modifikovaným asfaltem 4,62*1,15 | m2 | 4,620 | 132,00 | 701,32 | 21,0 | |
| 112 | K | 712 | 998712201 | Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m | % | 5,313 | 750,00 | 2 032,50 | 21,0 | |
| 113 | D | 713 | | Izolace tepelné | | 2,710 | | 2 032,50 | | |
| | K | 713 | 713113111 | Tepelná izolace stropů stříkanou polyuretanovou pěnou vč. vytvoření a zapravení montážních otvorů Stropní konstrukce bude v prostoru mezi vazníky opatřena vrstvou stříkané polyuretanové pěny min. tl. 200 mm (požadavek na deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D \leq 0,038$ W/mK). Pěnou budou obaleny i spodní pásy vazníků, aby bylo minimalizováno množství tepelných mostů. Bude použita měkká difúzně otevřená pěna, nevyžadující instalaci parozábrany v podhledu. Instalace účinné parozábrany totiž není vzhledem ke stávajícímu stavu stropních konstrukcí technicky možná. Před aplikací stříkané pěny bude provedeno řádné vyklizení prostoru mezi vazníky (drobné předměty sezónního charakteru apod.) a bude provedena kontrola dřevěných prvků střechy. V případě potřeby budou poškozené prvky vyspraveny, nebo nahrazeny novými. Rovněž bude provedena odborná kontrola stávající elektroinstalace, vedené v podstřešním prostoru. Případné závady na elektroinstalaci budou opraveny. (43*12,64+4*5,96+2*7,63)*0,2 | m3 | 116,524 | 1 950,00 | 227 221,80 | 21,0 | |
| 114 | K | 713 | 998713201 | Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m | % | 1,770 | 750,00 | 1 327,50 | 21,0 | |
| 115 | D | 721 | | Zdravotnicka | | | | 51 625,00 | | |
| | K | 721 | 725112173 | Kombi klozet s hlubokým splachováním zvýšený (ZTP) vč. sedátka "Púdorysy, fezy 1 | soubor | 1,000 | 6 850,00 | 6 850,00 | 21,0 | |
| 116 | K | 721 | 725211681 | Umyvadlo keramické zdravotní (ZTP) bílé vč. sifonu "Púdorysy, fezy 1 | soubor | 1,000 | 3 525,00 | 3 525,00 | 21,0 | |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|-----------|--|--------|---------|------------|--------------|------|
| 117 | K | 721 | 725813111 | Ventil rohový *Púdorysy, fezy 3 | soubor | 3,000 | 150,00 | 450,00 | 21,0 |
| 118 | K | 721 | 725822612 | Baterie umyvadlová stojánková páková (ZTP) *Púdorysy, fezy 1 | soubor | 1,000 | 1 750,00 | 1 750,00 | 21,0 |
| 119 | K | 721 | 725291729 | Doplňky zařízení koupelen a záchodů pro ZTP - madla apod. *Púdorysy, fezy 1 | soubor | 1,000 | 9 250,00 | 9 250,00 | 21,0 |
| 120 | K | 721 | 721-002 | Připojení zařizovacích předmětů na stávající rozvody vody a kanalizace (vč. materiálů) 1 | soub | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 | 21,0 |
| 121 | K | 721 | 721-003 | Ostatní náklady - zk. těsností, proplach a desinfekce apod. 1 | soub | 1,000 | 10 000,00 | 10 000,00 | 21,0 |
| 122 | K | 721 | 721-009 | Stavební přípomoc 24 | hod | 24,000 | 200,00 | 4 800,00 | 21,0 |
| | D | 731 | | Ústřední vytápění | | | | 63 600,00 | |
| 123 | K | 731 | 731-001 | D+M nového topného tělesa vč. připojení na stávající rozvody (vč. materiálů) 1 | soub | 1,000 | 13 500,00 | 13 500,00 | 21,0 |
| 124 | K | 731 | 731-009 | Stavební přípomoc 15 | hod | 15,000 | 200,00 | 3 000,00 | 21,0 |
| 125 | K | 731 | 734200822 | Demontáž stávajících ventilů vč. hlavice, úprava potrubí pro osazení termostatického ventilu | ks | 23,000 | 550,00 | 12 650,00 | 21,0 |
| 126 | K | 731 | 734221546 | Ventil závitový termostatický do 110°C bez hlavice ovládání | ks | 23,000 | 450,00 | 10 350,00 | 21,0 |
| 127 | K | 731 | 734221682 | Termostatická hlavice kapalinová do 110°C otopných těles | ks | 23,000 | 500,00 | 11 500,00 | 21,0 |
| 128 | K | 731 | 735000912 | Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojuregulačního s termostatickým ovládáním | ks | 23,000 | 200,00 | 4 600,00 | 21,0 |
| 129 | K | 731 | HZS2212 | Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný (vypuštění a napuštění systému, drobný materiál, nastavení a vyvážení systému, tlaková a topná zkouška apod.) | hod | 20,000 | 400,00 | 8 000,00 | 21,0 |
| | D | 740 | | Elektromontáže | | | | 60 132,00 | |
| 130 | K | 740 | 740-001 | Demontáž stáv. svítidel, D+M nového venkovního svítidla s pohybovým čidlem, vč. mont. materiálů *Púdorysy, fezy 2 | ks | 2,000 | 1 552,00 | 3 104,00 | 21,0 |
| 131 | K | 740 | 740-002 | Demontáž, úpravy, prodloužení, zp. mont. vedení a skříň elektro, vč. dod. a mont. chrániček *Púdorysy, fezy, pohledy 24 | hod | 24,000 | 632,00 | 15 168,00 | 21,0 |
| 132 | K | 740 | 740-003 | Hromosvod - demontáž, úpravy, zpětná montáž, vč. mont. mater. V rámci realizace ETICS bude provedena demontáž veškerých stávajících svislých nadzemních částí tohoto systému (celkem 4 svody). Po dokončení ETICS bude osazeno nové kotvení do stěn, vodorovné části budou prodlouženy o tloušťky zateplení a jednotlivé prvky budou znovu osazeny do původních míst. Bude zajištěna plná funkčnost celého systému. 30 | hod | 30,000 | 422,00 | 12 660,00 | 21,0 |
| 133 | K | 740 | 740-004 | Demontáž / úprava - doplnění elektroinstalace v m.č. 1,01-02 (vypínače, zásuvky, svítidla) vč. napojení na stávající rozvody *Púdorysy, fezy, pohledy 1 | soub | 1,000 | 13 100,00 | 13 100,00 | 21,0 |
| 134 | K | 740 | 740-005 | Revize upravené elektroinstalace a hromosvodu 1 | soub | 1,000 | 3 500,00 | 3 500,00 | 21,0 |
| 135 | K | 740 | 740-009 | Stavební přípomoc 36 | hod | 36,000 | 350,00 | 12 600,00 | 21,0 |
| | D | 751 | | Vzduchotechnika | | | | 1 362 570,82 | |
| 136 | K | 751 | 751-001 | Dodávka kpl VZT jednotek s rekuperací vč. nasávání a odvodu vzduchu a kondenzátu - rekuperační jednotka s deskovým protiproudým, hliníkovým výměníkem, opatřeným bypassem. - množství vzduchu Qpřívod = 780 m3/h, Qodvod = 780 m3/h - příslušenství: elektrický ohřivač - 2 kW, ventilátory s EC technologií, vestavěný řídicí systém (Plug&play), napojovací manžety s rychlospojkami, filtry F7 / G5, izolátory chvění, čerpadlo kondenzátu. - součástí jednotky bude měření a regulace s možností ovládání přes webové rozhraní a Wifi, regulace na základě množství CO2 ve vzduchu. - rozměry: šířka 364 mm, výška 992 mm, délka 1934 mm - účinnost rekuperace 75 - 85 % dle EK č. 1253/2014 - hladina akustického tlaku A v ušlechbně při provozu zařízení nesmí převyšovat limitní hodnoty dané nařízením vlády č.272/2011 Sb., tj. 45 dB - příkon ventilátorů cca 2 x 500 W/230 V, 1,9 A, příkon ochrany proti zamrznutí výměníku 2 kW, stupeň ochrany IP44 - jednotka bude vybavena čidlem vlhkosti a IR čidlem koncentrace CO2, ovládací a regulační systém jednotky bude umožňovat nastavení časové křivky větrání dle způsobu a intenzity využití učeben (konkrétní nastavení bude určeno na základě požadavků stavebníka) - ovládací a regulační systém bude umožňovat dálkové ovládání a vyhodnocování provozu jednotky pomocí webového rozhraní a wi-fi připojení - odvod kondenzátu bude řešen svedením hadičkou do šterkového záspy pod okapovým chodníkem u obvodové stěny (jednotka bude vybavena čerpadlem kondenzátu z vestavěné nádržky do odpadního potrubí) - nasávání a odvod vzduchu z/do venkovního prostoru potrubím přes přílehlou stěnu Uzávěrka a blokování vzduchu pomocí termostatického ventilu Přívodní tlak 32 Pa, výkon 150 W, jednotka provedena dva otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 200 mm) Otvorů tlak 25 x 525 mm Protidešťová žaluzie 355 x 355 mm Tlumič hluku - rozměr 300 x 300 Flexibilní potrubí s útlumem hluku pr. 250 Spirálně vinuté ocelové-pozinkované potrubí, průměr 250 mm Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí, vč. tvarovek a montážního materiálu Tepelná hluková izolace Hluková izolace Konstrukční a dílenská dokumentace dle zvyklostí dodavatele Provozní a komplexní zkoušky, revize Zaregulování včetně protokolu Zaškolení obsluhy Provozní přepis a řády Montáž Štítky a označení potrubí | ks | 6,000 | 134 550 Kč | 807 300,00 | 21,0 |
| 137 | K | 751 | 751-002 | Uzávěrka a blokování vzduchu pomocí termostatického ventilu | ks | 12,000 | 2 597 Kč | 31 164,00 | 21,0 |
| 138 | K | 751 | 751-003 | Přívodní tlak 32 Pa, výkon 150 W, jednotka provedena dva otvory 380 x 380 mm (min. vzdálenost nasávacího a výdechového otvoru 200 mm) | ks | 40,000 | 230 Kč | 9 200,00 | 21,0 |
| 139 | K | 751 | 751-004 | Otvorů tlak 25 x 525 mm | ks | 6,000 | 680 Kč | 4 080,00 | 21,0 |
| 140 | K | 751 | 751-005 | Protidešťová žaluzie 355 x 355 mm | ks | 12,000 | 805 Kč | 9 660,00 | 21,0 |
| 141 | K | 751 | 751-006 | Tlumič hluku - rozměr 300 x 300 | m | 63,000 | 1 860 Kč | 117 180,00 | 21,0 |
| 142 | K | 751 | 751-007 | Flexibilní potrubí s útlumem hluku pr. 250 | m | 12,000 | 90 Kč | 1 080,00 | 21,0 |
| 143 | K | 751 | 751-008 | Spirálně vinuté ocelové-pozinkované potrubí, průměr 250 mm | m | 84,000 | 340 Kč | 28 560,00 | 21,0 |
| 144 | K | 751 | 751-009 | Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí, vč. tvarovek a montážního materiálu | m2 | 78,000 | 360 Kč | 28 080,00 | 21,0 |
| 145 | K | 751 | 751-010 | Tepelná hluková izolace | m2 | 68,000 | 295 Kč | 20 060,00 | 21,0 |
| 146 | K | 751 | 751-011 | Hluková izolace | m2 | 48,000 | 330 Kč | 15 840,00 | 21,0 |
| 147 | K | 751 | 751-012 | Konstrukční a dílenská dokumentace dle zvyklostí dodavatele | soub. | 1,000 | 10 024 Kč | 10 024,00 | 21,0 |
| 148 | K | 751 | 751-013 | Provozní a komplexní zkoušky, revize | soub. | 1,000 | 7 340 Kč | 7 340,00 | 21,0 |
| 149 | K | 751 | 751-014 | Zaregulování včetně protokolu | soub. | 1,000 | 9 647 Kč | 9 647,00 | 21,0 |
| 150 | K | 751 | 751-015 | Zaškolení obsluhy | soub. | 1,000 | 4 700 Kč | 4 700,00 | 21,0 |
| 151 | K | 751 | 751-016 | Provozní přepis a řády | soub. | 1,000 | 2 000 Kč | 2 000,00 | 21,0 |
| 152 | K | 751 | 751-017 | Montáž | % | 25,000 | 7 000 Kč | 175 000,00 | 21,0 |
| 153 | K | 751 | 751-018 | Štítky a označení potrubí | soub. | 1,000 | 1 800 Kč | 1 800,00 | 21,0 |
| 154 | K | 751 | 751-019 | Připojení - elektroinstalace a uvedení jednotek do provozu | ks | 6,000 | 233,00 | 1 398,00 | 21,0 |
| 155 | K | 751 | 751-020 | Jistič 1B/16A vč. montáže | m | 180,000 | 49,21 | 8857,80 | 21,0 |
| 156 | K | 751 | 751-021 | Kabel volně a pod omítkou CYKY-J 3x2,5 | m | 70,000 | 97,56 | 6829,20 | 21,0 |
| 157 | K | 751 | 751-022 | Vodič CY16 pro pospojování | ks | 6,000 | 39,63 | 237,78 | 21,0 |
| 158 | K | 751 | 751-023 | Krabice přístrojová jednoduchá | ks | 8,000 | 112,30 | 898,40 | 21,0 |
| 159 | K | 751 | 751-024 | Svorka do 16 mm2 | ks | 6,000 | 682,00 | 4092,00 | 21,0 |
| 160 | K | 751 | 751-025 | Dvoupólový vypínač pod omítkou | ks | 12,000 | 116,30 | 1395,60 | 21,0 |
| 161 | K | 751 | 751-026 | Svorka pospojování | ks | 25,000 | 155,58 | 3889,50 | 21,0 |
| 162 | K | 751 | 751-027 | Trubka pevně PVC 1550 | m | 20,000 | 132,63 | 2652,60 | 21,0 |
| 163 | K | 751 | 751-028 | Trubka pevně PVC 1540 | m | 45,000 | 89,36 | 4021,20 | 21,0 |
| 164 | K | 751 | 751-029 | Dito 1520 | ks | 8,000 | 79,50 | 636,00 | 21,0 |
| 165 | K | 751 | 751-030 | Ukončení kabelu do 4x10 | ks | 11,000 | 23,30 | 256,30 | 21,0 |
| 166 | K | 751 | 751-031 | Ukončení vodiče | ks | 4,000 | 286,36 | 1145,44 | 21,0 |
| 167 | K | 751 | 751-032 | Průraz zdívem | ks | 1,000 | 1236,00 | 1236,00 | 21,0 |
| 168 | K | 751 | 751-033 | Prostup mezi požárními úseky | m | 25,000 | 236,00 | 5900,00 | 21,0 |
| 169 | K | 751 | 751-034 | Drážka ve zdivu vč. začištění Revize el. zařízení | ks | 1,000 | 2500,00 | 2500,00 | 21,0 |

K. H.

| | | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|-----------|---|-----|---------|-----------|------------|-----------|------|
| 170 | K | 751 | 751-035 | Pomocné práce, zkušební provoz, kompletace | hod | 1,000 | 310,00 | 310,00 | 21,0 | |
| 171 | K | 751 | 751-036 | Stavební připojce 96 | hod | 96,000 | 350,00 | 33 600,00 | 21,0 | |
| 172 | D | 762 | | Konstrukce tesařské | | 96,000 | | 49 606,13 | | |
| | K | 762 | 762341036 | Bednění z desek OSB tl 22 mm "Výpis klempířských výrobků 14*0,16 | m2 | 2,240 | 465,00 | 1 041,60 | 21,0 | |
| 173 | K | 762 | 762341698 | Bednění říms z cementotřískových desek tl. 18 mm kpl provedení vč. rastru, síťák proti hmyzu apod. "Púdorysy, řezy 87*0,35+14,55*0,45+14*0,6 | m2 | 2,240 | 45,398 | 44 717,03 | 21,0 | |
| 174 | K | 762 | 998762201 | Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m | % | 45,398 | | 3 847,50 | 21,0 | |
| | D | 764 | | Konstrukce klempířské | | 5,130 | 750,00 | 64 789,00 | | |
| 175 | K | 764 | 764216645 | Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 400 mm "Výpis klempířských výrobků 39,5 | m | 39,500 | 375,00 | 14 812,50 | 21,0 | |
| 176 | K | 764 | 764216646 | Oplechování rovných parapetů, zdí celoplošně lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 500 mm "Výpis klempířských výrobků 1,1 | m | 39,500 | 1,100 | 467,50 | 21,0 | |
| 177 | K | 764 | 764216647 | Oplechování rovných parapetů, zdí celoplošně lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 670 mm "Výpis klempířských výrobků 1,4 | m | 1,100 | 1,400 | 637,00 | 21,0 | |
| 178 | K | 764 | 764511992 | Montáž žlabů Pz a háků vč. úprav, očištění a výměny (dodávky) v rozsahu do 20 % "Výpis klempířských výrobků 102 | m | 1,400 | 102,000 | 30 090,00 | 21,0 | |
| 179 | K | 764 | 764518992 | Montáž svodů Pz a objímek vč. úprav, očištění a výměny (dodávky) v rozsahu do 20 % "Výpis klempířských výrobků 23 | m | 102,000 | 23,000 | 7 475,00 | 21,0 | |
| 180 | K | 764 | 764311406 | Lemování rovné z Pz plechu rš do 500 mm "Výpis klempířských výrobků 7,8 | m | 23,000 | 7,800 | 3 237,00 | 21,0 | |
| 181 | K | 764 | 764311408 | Lemování rovné z Pz plechu rš do 750 mm "Výpis klempířských výrobků 14 | m | 7,800 | 14,000 | 6 930,00 | 21,0 | |
| 182 | K | 764 | 998764201 | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m | % | 14,000 | | 1 140,00 | 21,0 | |
| | D | 766 | | Konstrukce truhlářské | | 1,520 | 750,00 | 359 661,38 | | |
| 183 | K | 766 | 766628105 | D+M plastových oken (jednostr. imitace dřeva) s izol. skly vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace - rámy plastové, ze strany exteriéru imitace dřeva (zlatý dub), ze strany interiéru bílé, min. 6 komorové profily s vnitřními kovovými výztuhami, stavební hloubka rámu min. 76 mm, kotvení rámu do stěn pomocí příslušných kovových příponek a vrutů (turbošroubů) - podkladní profily oken plastové min. 5 komorové s tepelnou izolací a pryžovým těsněním - otevíravá okna - celobodové kování, možnost mikroventilace (4 polohová klika) - zasklení tepelně izolačními trojskly, plastový rámeček, některá okna zasklena neprůhledným průsvitným sklem, - požadavek Energetického posudku - Uw,max = 0,9 W/m2K (splnění požadovaných Uw nutno doložit) - vybavení oken (tvar a umístění klik, možnosti uzamykání klik apod.) a způsoby otevírání je nutno před započítáním výroby znovu zkontrolovat se zástupci stavebníka !!! - přípojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásy, PUR montážní pěna v celé přípojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel) - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započítáním výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré stavební prvky a zkontrolovat provedení jednotlivých pozic a jejich počty | m2 | 56,430 | 3 575,00 | 201 737,25 | 21,0 | |
| 184 | K | 766 | 766628195 | D+M plastových vstupních dveří (jednostr. imitace dřeva) vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace - rámy plastové ze strany exteriéru imitace dřeva (zlatý dub), ze strany interiéru bílé, min. 6 komorové profily s vnitřními kovovými výztuhami, stavební hloubka rámu min. 76 mm, kotvení rámu do stěn pomocí příslušných kovových příponek a vrutů (turbošroubů) - spodní částí křidel v=900 mm opatřeny plastovou tepelně izolační výplní (ze strany exteriéru imitace dřeva zlatý dub, ze strany interiéru bílá), horní část zaskleny tepelně izolačními trojskly (vnější skla bezpečnostní, jedno ze skel bude zároveň neprůhledné průsvitné dle výběru stavebníka) - požadavek Energetického posudku - Uw, max = 1,2 W/m2K (splnění požadovaného Uw je nutno doložit) - panikové kování na vnitřní straně hlavních křidel, na vnější straně koule, nebo klika (dle požadavku stavebníka) - samozavírač na hlavních křidlech - možnost uzamčení (cylindrický zámeček) - elektrický otevírač s napojením na systém dálkového otevíření dveří - přípojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásy, PUR montážní pěna v celé přípojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel) - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započítáním výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré stavební prvky a zkontrolovat provedení jednotlivých pozic a jejich počty - součástí dokumentace je výpis výplní otvorů !!! 5,875 | m2 | 56,430 | 5,875 | 9 875,00 | 58 015,63 | 21,0 |
| 185 | K | 766 | 766660970 | panikové kování na vnitřní straně hlavních křidel vstupních dveří | ks | 5,875 | | | | |
| 186 | K | 766 | 766629441 | D+M vnitřních okenních horizontálních žaluzií ručně ovládn. řetízem výpis výplní otvorů - vnitřní horizontální žaluzie s kovovými lamelami, ovládací řetízem, držáky všech komponentů tlá 33*1,35 | m2 | 2,000 | 14 875,00 | 29 750,00 | 21,0 | |
| 187 | K | 766 | 766911915 | D+M plastových vnitřních parapetů š. 150 mm vč. krytek "Výpis vnitřních parapetů 37*0,95+0,85 | m | 44,550 | 36,000 | 7 740,00 | 21,0 | |
| 188 | K | 766 | 766911930 | D+M plastových vnitřních parapetů š. 300 mm vč. krytek "Výpis vnitřních parapetů 0,85+4*1,2 | m | 36,000 | 5,650 | 1 497,25 | 21,0 | |
| 189 | K | 766 | 766660001 | Montáž dveřních křidel otvívacích 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně "Púdorysy, řezy 1 | kus | 5,650 | 1,000 | 550,00 | 21,0 | |
| 190 | M | MAT | 611617210 | Dveře vnitřní hladké plně s povrch. úpravou 1křídlové 80x197 cm 1 | kus | 1,000 | 1,000 | 2 350,00 | 21,0 | |
| 191 | K | 766 | 766660722 | Montáž dveřního kování 1 | kus | 1,000 | 1,000 | 450,00 | 21,0 | |
| 192 | M | MAT | 549146290 | Kování dveřní WC sada 1 | kus | 1,000 | 1,000 | 500,00 | 21,0 | |
| 193 | K | 767 | 767649194 | Montáž dveřních doplňků - madla 11 | kus | 1,000 | 1,000 | 1 650,00 | 21,0 | |
| 194 | M | MAT | 551470550 | Madlo na dveře 1 | kus | 11,000 | 1,000 | 450,00 | 21,0 | |
| 195 | K | 766 | 766399151 | Úprava / doplnění stáv. dveřovf. obkladů u oken (vč. demontáže, zpětné montáže, mont. mater. a povrch. úpravy) 72 | hod | 1,000 | 72,000 | 28 800,00 | 21,0 | |
| | | | | | | 72,000 | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|-----------|---|------|---------|-----------|---------------------|------|
| 196 | K | 766 | 998766201 | Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 6 m | % | 0,740 | 750,00 | 555,00 | 21,0 |
| | D | 767 | | Konstrukce zámečnické | | | | 25 683,75 | |
| 197 | K | 767 | 767953040 | Dodávka a montáž větracích žaluzii ozn. Z1 (cca 300 x 400 mm) | ks | 2,000 | 750,00 | 1 500,00 | 21,0 |
| | | | | 2 | | 2,000 | | | |
| 198 | K | 767 | 767953041 | Dodávka a montáž větracích žaluzii ozn. Z2 | ks | 2,000 | 570,00 | 1 140,00 | 21,0 |
| | | | | 2 | | 2,000 | | | |
| 199 | K | 767 | 767981101 | Dodávka a montáž ocelového zábradlí | m | 7,050 | 3 125,00 | 22 031,25 | 21,0 |
| | | | | 1,85*5,2 | | 7,050 | | | |
| 200 | K | 767 | 998767201 | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m | % | 1,350 | 750,00 | 1 012,50 | 21,0 |
| | D | 771 | | Podlahy z dlaždic | | | | 30 060,10 | |
| 201 | K | 771 | 771274249 | Montáž obkladů schodišť z dlaždic protiskluzných keramických flexibilní lepidlo | m2 | 2,109 | 625,00 | 1 318,13 | 21,0 |
| | | | | *Půdorysy, řezy | | | | | |
| | | | | 1,85*1,14 | | 2,109 | | | |
| 202 | K | 771 | 771473113 | Montáž soklíků z dlaždic keramických lepených rovňých v do 120 mm | m | 11,200 | 85,00 | 952,00 | 21,0 |
| | | | | *Půdorysy, řezy | | | | | |
| | | | | 11,2 | | 11,200 | | | |
| 203 | K | 771 | 771573131 | Montáž podlah keramických protiskluzných lepených do 50 ks/m2 | m2 | 11,390 | 575,00 | 6 549,25 | 21,0 |
| | | | | *Půdorysy, řezy | | | | | |
| | | | | 3,55*7,84 | | 11,390 | | | |
| 204 | K | 771 | 771574131 | Montáž podlah keramických protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 50 ks/m2 | m2 | 8,057 | 575,00 | 4 632,78 | 21,0 |
| | | | | *Půdorysy, řezy | | | | | |
| | | | | 1,85*4,355 | | 8,057 | | | |
| 205 | M | MAT | 597614110 | Dlaždice keramické protiskluzné | m2 | 15,031 | 250,00 | 3 757,75 | 21,0 |
| | | | | (11,39+11,2*0,15)*1,15 | | 15,031 | | | |
| 206 | M | MAT | 597614120 | Dlaždice keramické protiskluzné mrazuvzdorné | m2 | 11,691 | 300,00 | 3 507,30 | 21,0 |
| | | | | (8,057+2,109)*1,15 | | 11,691 | | | |
| 207 | K | 771 | 771591179 | Montáž a dodávka profilů a lišt | m | 17,310 | 35,00 | 605,85 | 21,0 |
| | | | | 4*1,85+2*4,955 | | 17,310 | | | |
| 208 | K | 771 | 771990112 | Vyrovnaní podkladu samonivelační stěrkou tl do 4 mm | m2 | 21,556 | 215,00 | 4 634,54 | 21,0 |
| | | | | 3,55*7,84+1,85*5,495 | | 21,556 | | | |
| 209 | K | 771 | 998771201 | Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m | % | 5,470 | 750,00 | 4 102,50 | 21,0 |
| | D | 781 | | Dokončovací práce - obklady | | | | 14 590,75 | |
| 210 | K | 781 | 781473115 | Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 25 ks/m2 lepených standardním lepidlem | m2 | 14,060 | 575,00 | 8 084,50 | 21,0 |
| | | | | *Půdorysy, řezy | | | | | |
| | | | | 2*(1,65+2,15)*2,05-2,08+2*0,28 | | 14,060 | | | |
| 211 | M | MAT | 597611550 | Dlaždice - obkládačky keramické | m2 | 16,169 | 250,00 | 4 042,25 | 21,0 |
| | | | | 14,06*1,15 | | 16,169 | | | |
| 212 | K | 781 | 781493511 | Plastové profily, lišty ukončovací lepené standardním lepidlem | m | 10,400 | 35,00 | 364,00 | 21,0 |
| | | | | 10,4 | | 10,400 | | | |
| 213 | K | 781 | 998781201 | Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m | % | 2,800 | 750,00 | 2 100,00 | 21,0 |
| | D | 783 | | Dokončovací práce - nátěry | | | | 25 809,74 | |
| 214 | K | 783 | 783522221 | Nátěry syntetické klempířských kcí barva 1x reaktivní, 1x základní, 1x email | m2 | 93,850 | 155,00 | 14 546,75 | 21,0 |
| | | | | *Výpis klempířských výrobků | | | | | |
| | | | | 14*0,75+7,8*0,5+102*0,7+23*0,35 | | 93,850 | | | |
| 215 | K | 783 | 783695127 | Nátěry bednění fims 2x vč. penetrace | m2 | 45,398 | 145,00 | 6 582,71 | 21,0 |
| | | | | 45,398 | | 45,398 | | | |
| 216 | K | 783 | 783221122 | Nátěry syntetické KDK 1x antikorozní, 1x základní, 2x email | m2 | 12,255 | 155,00 | 1 899,53 | 21,0 |
| | | | | 4,8*0,35+7,05*1,5 | | 12,255 | | | |
| 217 | K | 783 | 783201811 | Odstranění starých nátěrů | m2 | 79,450 | 35,00 | 2 780,75 | 21,0 |
| | | | | 71,4+8,05 | | 79,450 | | | |
| | D | 784 | | Dokončovací práce - malby a tapety | | | | 5 042,82 | |
| 218 | K | 784 | 784211121 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m | m2 | 120,067 | 34,00 | 4 082,28 | 21,0 |
| | | | | *Půdorysy, řezy | | | | | |
| | | | | 43,95+76,117 | | 120,067 | | | |
| 219 | K | 784 | 784211141 | Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra za provádění plochy do 5m2 | m2 | 120,067 | 8,00 | 960,54 | 21,0 |
| | | | | 120,067 | | 120,067 | | | |
| | D | VRN | | Vedlejší rozpočtové náklady | | | | 70 000,00 | |
| 220 | K | 000 | 020001000 | Příprava staveniště | soub | 1,000 | 5 000,00 | 5 000,00 | 21,0 |
| | | | | Zabezpečení staveniště, ochrana stávajících inž. sítí, komunikací, zeleně | | | | | |
| 221 | K | 000 | 030001000 | Zařízení staveniště | soub | 1,000 | 35 000,00 | 35 000,00 | 21,0 |
| | | | | náklady na osazení a odvoz stavebních buňek (kancelář, sklad drobného materiálu), napojení na inž. sítě, poplatky za spotřebované energie, likvidace odpadů, čištění mechanizace, demontáž zařízení staveniště včetně úpravy terénu | | | | | |
| 222 | K | 000 | 070001000 | Provozní vlivy | soub | 1,000 | 30 000,00 | 30 000,00 | 21,0 |
| | | | | Ztížené provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem investora nebo třetích osob, práce v ochranných pásmech inženýrských sítí (el. vedení apod.) | | | | | |
| | | | | Celkem | | | | 3 842 895,53 | |

K. B.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

| | | | |
|----------------|--|-----------|-----|
| Název stavby | Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš | JKSO | |
| Název objektu | SO 05 - budova autodílny a svařovny | EČO | |
| Název části | | Místo | |
| Objednatel | | IČ | DIČ |
| Projektant | | | |
| Zhotovitel | | | |
| Rozpočet číslo | Zpracoval | Dne | |
| | | 25.9.2015 | |

Měrné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |

Rozpočtové náklady CZK

| A | Základní rozp. náklady | B | Doplňkové náklady | C | Vedlejší rozpočtové náklady | |
|---|------------------------|--------------|-------------------|---|-----------------------------|------------|
| 1 | HSV Dodávky | 8 | Práce přesčas | # | Zařízení staveniště | |
| 2 | Montáž | 9 | Bez pevné podl. | # | Mimostaveništní doprav | |
| 3 | PSV Dodávky | 10 | Kulturní památka | # | Územní vlivy | |
| 4 | Montáž | 11 | | # | Provozní vlivy | |
| 5 | "M" Dodávky | | | # | Ostatní | |
| 6 | Montáž | | | # | VRN z rozpočtu | 70 000,00 |
| 7 | ZRN (ř. 1-6) | 3 162 697,69 | 12 DN (ř. 8-11) | # | VRN (ř. 13-18) | 70 000,00 |
| # | HZS | | 21 Kompl. činnost | # | Rezerva 5% | 161 634,88 |

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Projektant | D Celkové náklady |
| Datum a podpis | Razítko |
| Objednatel | # Cena bez DPH |
| Datum a podpis | Razítko |
| Zhotovitel | # 15 % DPH |
| Datum a podpis | Razítko |
| | # 21 % 3 394 332,57 DPH |
| | # Cena s DPH (ř. 23-25) |
| | # Přípočty a odpočty |
| | # Dodávky objednatele |
| | # Klouzavá doložka |
| | # Zvýhodnění + - |

K. B.

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš

Objekt: SO 05 - budova autodílny a svařovny

Část:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 25.9.2015

| Kód | Popis | Cena celkem |
|------------|-------------------------------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| HSV | Práce a dodávky HSV | 1 040 102,20 |
| 1 | Zemní práce | 23 990,24 |
| 6 | Úpravy povrchů | 677 023,84 |
| 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | 333 058,37 |
| 99 | Přesun hmot | 6 029,75 |
| PSV | Práce a dodávky PSV | 2 122 595,49 |
| 711 | Izolace proti vodě | 8 656,38 |
| 712 | Povlakové krytiny | 4 709,72 |
| 713 | Izolace tepelné | 305 705,40 |
| 731 | Ústřední vytápění | 42 000,00 |
| 740 | Elektromontáže | 34 346,00 |
| 751 | Vzduchotechnika | 892 995,07 |
| 764 | Konstrukce klempířské | 76 161,25 |
| 766 | Konstrukce truhlářské | 713 985,76 |
| 767 | Konstrukce zámečnické | 3 142,50 |
| 783 | Dokončovací práce - nátěry | 36 603,20 |
| 784 | Dokončovací práce - malby a tapety | 4 290,21 |
| VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | 70 000,00 |
| | Celkem | 3 232 697,69 |

K. B.

ROZPOČET

Stavba: Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš
 Objekt: SO 05 - budova autodilny a svařovny
 Část:

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Datum: 25.9.2015

| P.Č. | TV | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem | Sazba DPH |
|------|----|-----|-------------|---|----|-----------------|-----------------|--------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| | D | | HSV 1 | Práce a dodávky HSV | | | | 1 040 102,20 | |
| | D | | 1 | Zemní práce | | | | 23 990,24 | |
| 1 | K | 001 | 132312101 | Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4 *Púdorysy, fezy - výkop kolem objektu pro zateplení základů 2*10,7*0,6*0,65+38*0,6*0,6 | m3 | 22,026 | 487,00 | 10 726,66 | 21,0 |
| 2 | K | 001 | 132312109 | Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 4 | m3 | 22,026 | 178,00 | 3 920,63 | 21,0 |
| 3 | K | 001 | 167101101 | Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 *Púdorysy, fezy | m3 | 22,026 | 45,00 | 340,47 | 21,0 |
| 4 | K | 001 | 162701105 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 | m3 | 7,566 | 215,00 | 1 626,69 | 21,0 |
| 5 | K | 001 | 162701109 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m | m3 | 7,566 | 19,00 | 718,77 | 21,0 |
| 6 | K | 001 | 171201201 | Uložení sypaniny na skládky | m3 | 37,830 | 9,00 | 68,09 | 21,0 |
| 7 | K | 001 | 171201211 | Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) | t | 7,566 | 150,00 | 2 496,75 | 21,0 |
| 8 | K | 001 | 175101201 | Obsypání objektu sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m *Púdorysy, fezy | m3 | 16,645 | 221,00 | 3 195,66 | 21,0 |
| 9 | K | 001 | 175101209 | Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m | m3 | 14,460 | 14,460 | 896,52 | 21,0 |
| | D | | 6 | Úpravy povrchů | | | | 677 023,84 | |
| 10 | K | 011 | 622331121 | Cementová omítka hladká jednovrstvá vnějších stěn *Púdorysy, fezy, pohledy - vyrovnání povrchu odsekávaných základů cementovou omítkou 58,2*0,5 | m2 | 29,100 | 138,00 | 4 015,80 | 21,0 |
| 11 | K | 014 | 629995101 | Očištění vnějších ploch tlakovou vodou *Púdorysy, fezy, pohledy 2*50,1*4,4+59,59+52,52 -122,231 | m2 | 469,844 | 30,00 | 14 095,32 | 21,0 |
| 12 | K | 014 | 622325201 | Oprava vnější omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 40% 469,844*0,4 | m2 | 187,938 | 178,00 | 33 452,89 | 21,0 |
| 13 | K | 011 | 619991011 | Zakrytí vnit. konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou *Výpis výplní otvorů - zakrytí oken a dveří z vnitřní strany pro realizaci zacištění ostění a nadpraží 122,231 | m2 | 122,231 | 25,00 | 3 055,78 | 21,0 |
| 14 | K | 014 | 612325302 | Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží *Púdorysy, fezy | m2 | 102,148 | 425,00 | 43 412,90 | 21,0 |
| 15 | K | 014 | 619995001 | Začištění omítek kolem oken, dveří *Púdorysy, fezy 162,3+38,55 | m | 200,850 | 55,00 | 11 046,75 | 21,0 |
| 16 | K | 011 | 629991011 | Zakrytí výplní otvorů a vnějších svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou *Výpis výplní otvorů - zakrytí oken a dveří z vnější strany pro realizaci ETICS 122,231 | m2 | 122,231 | 25,00 | 3 055,78 | 21,0 |
| 17 | K | 011 | 632450122 | Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu (parapety) *Púdorysy, fezy 51,18*0,5 | m2 | 25,590 | 245,00 | 6 269,55 | 21,0 |
| 18 | K | 011 | 622142001 | Požažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty *Púdorysy, fezy, pohledy 50,1*0,2 | m2 | 10,020 | 185,00 | 1 853,70 | 21,0 |
| 19 | K | 011 | 622211001 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 40 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt (vyrovnání podkl.) Rezerva pro případ nutnosti vyrovnání stávající fasády. 120 | m2 | 120,000 | 325,00 | 39 000,00 | 21,0 |
| 20 | M | MAT | 283759310 | Deska fasádní polystyrénová EPS 70 F tl 30 mm 120*1,1 | m2 | 132,000 | 38,00 | 5 016,00 | 21,0 |
| 21 | K | 011 | 622211021 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 120 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt (základy, sokl) *Púdorysy, fezy, pohledy 58,4*0,85 | m2 | 49,640 | 375,00 | 18 615,00 | 21,0 |
| 22 | M | MAT | 283764220 | Deska z extrudovaného polystyrénu tl 100 mm 49,64*1,1 | m2 | 54,604 | 235,00 | 12 831,94 | 21,0 |
| 23 | K | 011 | 622211031 | Montáž kontaktního zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm, vč. dod. tmelu, arm. tkaniny, hmožd. a lišt Pro zateplení veškerých netransparentních obvodových konstrukcí hlavního objektu bude použit certifikovaný vnější tepelně izolační kompozitní systém ETICS s izolací z fasádního grafitového polystyrénu EPS (tzv. šedý fasádní polystyren) základní tloušťky tl. 160 mm (požadavek na deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D \leq 0,034 \text{ W/mK}$). Vnější ostění a nadpraží oken a dveří budou opatřena tepelnou izolací z fasádního grafitového polystyrénu EPS tl. 30 mm, přetaženou přes rámy oken a dveří. Spodní část stěn od úrovně 500 mm pod upraveným terénem do úrovně min. 300 mm nad upraveným terénem budou izolovány extrudovaným polystyrénem XPS tl. 160 mm. Přesná výška použitého XPS a EPS v těchto místech bude stanovena s ohledem na rozměry polystyrénových desek, resp. na možnost jejich ekonomického použití po výšce okenního parapetu. Desky tepelné izolace budou lepené k připravenému podkladu a budou mechanicky kotveny talířovými kotvami, vhodnými pro použití v sendvičové konstrukci stěny (předpokládá se použití nerezových systémových vrutů do dřeva, počet kotevních bodů bude stanoven na základě trhací zkoušky, která bude provedena před započetím prací na náklady zhotovitele). Délka kotev bude adekvátní tloušťce tepelné izolace. Následně bude provedena vrstva stěrky, pinoplošně vyztužená plastovou tkaninou (tzv. perlinkou). Na všech rozích ETICS budou použity rohové PVC lišty s tkaninou, ve všech koutech ETICS budou použity koutové PVC lišty s tkaninou, v nadpražích okenních a dveřních otvorů na fasádách budou použity PVC lišty s okapnicí a tkaninou, na hranách parapetů budou osazeny parapetní PVC lišty s tkaninou, kolem oken a dveří na fasádách budou použity okenní APU lišty. Pohledová vrstva bude tvořena tenkovrstvou probarvenou silikonovou zatíranou omítkou zrnitosti 2 mm (soklová část tenkovrstvou dekorativní mozaikovou omítkou) v odstínech dle celkového barevného řešení objektu. Veškerá venkovní kabelová vedení, která budou nadále využívána, budou umístěna v plastových chráničkách v ETICS. Se zastupcem stavebníka bude projednána možnost osazení dalších chrániček pro případné doplnění některých rozvodů (TV rozvody, PC síť, zabezpečovací systémy apod.) Pro provádění zateplovacích systémů je k dispozici technická norma ČSN 73 2901 Provádění vnějších tepelně izolačních kompozitních systémů (ETICS). V této normě jsou uvedeny přesné pokyny pro správné použití těchto | m2 | 472,672 | 425,00 | 200 885,60 | 21,0 |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----------|--|-------|---------|------------|--------------|------|
| 54 | K | 013 | 997013112 | Vnitrostaveništní doprava suší a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m s použitím mechanizace "Automat. výpočet 42,224 | t | 42,224 | 115,00 | 4 855,76 | 21,0 |
| 55 | K | 013 | 997013511 | Odvoz suší a vybouraných hmot na skládku do 1 km s naložením a se složením 42,224 | t | 42,224 | 115,00 | 4 855,76 | 21,0 |
| 56 | K | 013 | 997013509 | Příplatek k odvozu suší a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km 42,224*14 | t | 591,136 | 19,00 | 11 231,58 | 21,0 |
| 57 | K | 013 | 997013831 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně) 42,224 | t | 591,136 | | | |
| | D | | 99 | Přesun hmot | | 42,224 | 400,00 | 16 889,60 | 21,0 |
| 58 | K | 011 | 998011002 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m "Automat. výpočet 24,119 | t | 24,119 | 250,00 | 6 029,75 | 21,0 |
| | D | | PSV | Práce a dodávky PSV | | 24,119 | | | |
| | D | | 711 | Izolace proti vodě | | | | 2 122 595,49 | |
| 59 | K | 711 | 711161306 | Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi novými "Půdorys, fezy, detaily - novopá fólie bude vložena mezi tepelnou izolaci základu a zeminu, bude zařizována s horní hranou okapového chodníku a původní zamkové dlažby (40,6*2*10,74)*0,6 | m2 | 37,248 | 185,00 | 6 890,88 | 21,0 |
| 60 | K | 711 | 998711202 | Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě v do 12 m | % | 3,210 | 550,00 | 1 765,50 | 21,0 |
| | D | | 712 | Povlakové krytiny | | | | 4 709,72 | |
| 61 | K | 712 | 712341559 | Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením "Půdorys, fezy, výpis výrobků 24,8*0,33 | m2 | 8,184 | 135,00 | 1 104,84 | 21,0 |
| 52 | M | MAT | 628522640 | Pás s modifikovaným asfaltem 8,184*1,15 | m2 | 9,412 | 132,00 | 1 242,38 | 21,0 |
| 63 | K | 712 | 998712202 | Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 12 m | % | 3,150 | 750,00 | 2 362,50 | 21,0 |
| | D | | 713 | Izolace tepelné | | | | 305 705,40 | |
| 64 | K | 713 | 713113111 | Tepelná izolace stropů stříkanou polyuretanovou pěnou vč. vytvoření a zapravení montážních otvorů Stropní konstrukce bude v prostoru mezi vazníky opatřena vrstvou stříkané polyuretanové pěny min. tl. 280 mm (požadavek na deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D \leq 0,038$ W/mK). Pěnou budou obaleny i spodní pásy vazníků, aby bylo minimalizováno množství tepelných mostů. Bude použita měkká difúzně otevřená pěna, nevyžadující instalaci parozábrany v podhledu. Instalace účinné parozábrany totiž není vzhledem ke stávajícímu stavu stropních konstrukcí technicky možná. Před aplikací stříkané pěny bude provedeno řádné vyklizení prostoru mezi vazníky včetně odstranění stávající tepelné izolace z minerální vlny a bude provedena kontrola dřevěných prvků střechy. V případě potřeby budou poškozené prvky vyspraveny, nebo nahrazeny novými. Rovněž bude provedena odborná kontrola stávající elektroinstalace, vedené v podstřešním prostoru. Případné závady na elektroinstalaci budou opraveny. 50,2*11,1*0,28 | m3 | 156,022 | 1 950,00 | 304 242,90 | 21,0 |
| 65 | K | 713 | 998713202 | Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m | % | 1,950 | 750,00 | 1 462,50 | 21,0 |
| | D | | 731 | Ústřední vytápění | | | | 42 000,00 | |
| 66 | K | 731 | 734200822 | Demontáž stávajících ventilů vč. hlavice, úprava potrubí pro osazení termostatického ventilu | ks | 20,000 | 550,00 | 11 000,00 | 21,0 |
| 67 | K | 731 | 734221546 | Ventil závitový termostatický do 110°C bez hlavice ovládání | ks | 20,000 | 450,00 | 9 000,00 | 21,0 |
| 68 | K | 731 | 734221682 | Termostatická hlavice kapalinová do 110°C otopných těles | ks | 20,000 | 500,00 | 10 000,00 | 21,0 |
| 69 | K | 731 | 735000912 | Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojičinného s termostatickým ovládním | ks | 20,000 | 200,00 | 4 000,00 | 21,0 |
| 70 | K | 731 | HZS2212 | Elektromontáže | hod | 20,000 | 400,00 | 8 000,00 | 21,0 |
| 71 | K | 740 | 740-001 | Demontáž svítidel, prodloužení přívod. kabelů, zpětná montáž vč. zapojení svítidel, vč. mont. materiálu "Půdorys, fezy, pohledy 6 | hod | 6,000 | 632,00 | 3 792,00 | 21,0 |
| 72 | K | 740 | 740-002 | Demontáž, úpravy, prod., zp. mont. vedení elektro, vč. dod. a mont. chrániček "Půdorys, fezy, pohledy 16 | hod | 16,000 | 632,00 | 10 112,00 | 21,0 |
| 73 | K | 740 | 740-003 | Hromosvod - demontáž, úpravy, zpětná montáž, vč. mont. mater. "Půdorys, fezy, pohledy 32 | hod | 32,000 | 422,00 | 13 504,00 | 21,0 |
| 74 | K | 740 | 740-004 | Připojení automatických vrat (vč. zásuvek) "Půdorys, fezy 2 | ks | 2,000 | 369,00 | 738,00 | 21,0 |
| 75 | K | 740 | 740-005 | Revize 1 | soub. | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 | 21,0 |
| 76 | K | 740 | 740-009 | Stavební přípomoc 12 | hod | 12,000 | 350,00 | 4 200,00 | 21,0 |
| | D | | 751 | Vzduchotechnika | | | | 892 995,07 | |
| 77 | K | 751 | 751-001 | Dodávka kpl VZT jednotek s rekuperací vč. nasávání a odvodu vzduchu a kondenzátu - rekuperační jednotka s deskovým protiproudým, hliníkovým výmělníkem, opatřeným bypassem. - množství vzduchu Qpřívod = 780 m3/h, Qodvod = 780 m3/h - příslušenství: elektrický ohřivač - 2 kW, ventilátory s EC technologií, vestavěný řídicí systém (Plug&Play), napojovací manžety s rychlospojkami, filtry F7 / G5, izolátory chvění, čerpadlo kondenzátu. - součástí jednotky bude měření a regulace s možností ovládním přes webové rozhraní a Wifi, regulace na základě množství CO2 ve vzduchu. - rozměry: šířka 364 mm, výška 992 mm, délka 1934 mm - účinnost rekuperace 75 - 85 % dle EK č. 1253/2014 - hladina akustického tlaku A v ušebně při provozu zařízení nesmí převyšovat limitní hodnoty dané nařízením vlády č.272/2011 Sb., tj. 45 dB - příkon ventilátorů oca 2 x 500 W/230 V, 1,9 A, příkon ochrany proti zamrznutí výmělníku 2 kW, stupeň ochrany IP44 - jednotka bude vybavena čidlem vlhkosti a IR čidlem koncentrace CO2, ovládací a regulační systém jednotky bude umožňovat nastavení časové křivky větrání dle způsobu a intenzity využití učeben (konkrétní nastavení bude určeno na základě požadavků stavebníka) - ovládací a regulační systém bude umožňovat dálkové ovládním a vyhodnocování provozu jednotky pomocí webového rozhraní a wi-fi připojení - odvod kondenzátu bude řešen svedením hadičkou do šterkového záspy pod okapovým chodníkem u obvodové stěny (jednotka bude vybavena čerpadlem kondenzátu z vestavěné nádrčky do odpadního potrubí) | ks | 4,000 | 134 550 Kč | 538 200,00 | 21,0 |
| 78 | K | 751 | 751-002 | Uzavření kapru do 250 mm s deprekováním | ks | 8,000 | 2 597 Kč | 20 776,00 | 21,0 |
| 79 | K | 751 | 751-003 | Přívodní řídky 250 mm s deprekováním | ks | 27,000 | 230 Kč | 6 210,00 | 21,0 |
| 80 | K | 751 | 751-004 | Odvodní řídky 250 mm s deprekováním | ks | 4,000 | 680 Kč | 2 720,00 | 21,0 |
| 81 | K | 751 | 751-005 | Protidráhová trubka 355 x 355 mm | ks | 8,000 | 805 Kč | 6 440,00 | 21,0 |
| 82 | K | 751 | 751-006 | Tlumič hluku - rozměr 300 x 300 | m | 24,000 | 1 860 Kč | 44 640,00 | 21,0 |
| 83 | K | 751 | 751-007 | Flexibilní potrubí s útlumem hluku pr. 250 | m | 8,000 | 90 Kč | 720,00 | 21,0 |
| 84 | K | 751 | 751-008 | Spirálně vinuté ocelové-pozinkované potrubí, průměr250 mm | m | 60,000 | 340 Kč | 20 400,00 | 21,0 |
| 85 | K | 751 | 751-009 | Čtyřhranné ocelové pozinkované potrubí, vč. tvarovek a montážního materiálu | m2 | 50,000 | 360 Kč | 18 000,00 | 21,0 |
| 86 | K | 751 | 751-010 | Tepelná hlučková izolace | m2 | 42,000 | 295 Kč | 12 390,00 | 21,0 |
| 87 | K | 751 | 751-011 | Hlučková izolace | m2 | 32,000 | 330 Kč | 10 560,00 | 21,0 |
| 88 | K | 751 | 751-012 | Konstrukční a dílenská dokumentace dle zvyklostí dodavatele | soub. | 1,000 | 8 250 Kč | 8 250,00 | 21,0 |
| 89 | K | 751 | 751-013 | Provozní a komplexní zkoušky, revize | soub. | 1,000 | 6 300 Kč | 6 300,00 | 21,0 |
| 90 | K | 751 | 751-014 | Zaregulování včetně protokolu | soub. | 1,000 | 8 000 Kč | 8 000,00 | 21,0 |
| 91 | K | 751 | 751-015 | Zaškolení obsluhy | soub. | 1,000 | 3 850 Kč | 3 850,00 | 21,0 |
| 92 | K | 751 | 751-016 | Provozní přepisy a řady | soub. | 1,000 | 2 000 Kč | 2 000,00 | 21,0 |
| 93 | K | 751 | 751-017 | Montáž | % | 25,000 | 5 000 Kč | 125 000,00 | 21,0 |
| 94 | K | 751 | 751-018 | Štítky a označení potrubí | soub. | 1,000 | 1 500 Kč | 1 500,00 | 21,0 |
| 95 | K | 751 | 751-019 | Připojení - elektroinstalace a uvedení jednotek do provozu Jistič 1B/16A vč.montáže | ks | 4,000 | 233,00 | 932,00 | 21,0 |

[Handwritten signature]

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|-----------|---|----------------|---------|------------|------------|------|
| 96 | K | 751 | 751-020 | Kabel volné a pod omítkou CYKY-J 3x2,5 | m | 115,000 | 49,21 | 5659,15 | 21,0 |
| 97 | K | 751 | 751-021 | Vodič CY16 pro pospojování | m | 60,000 | 97,56 | 5853,60 | 21,0 |
| 98 | K | 751 | 751-022 | Krabice přístrojová jednoduchá | ks | 4,000 | 39,63 | 158,52 | 21,0 |
| 99 | K | 751 | 751-023 | Svorka do 16 mm ² | ks | 6,000 | 112,30 | 673,80 | 21,0 |
| 100 | K | 751 | 751-024 | Dvoupólový vypínač pod omítkou | ks | 4,000 | 682,00 | 2728,00 | 21,0 |
| 101 | K | 751 | 751-025 | Svorka pospojování | ks | 7,000 | 116,30 | 814,10 | 21,0 |
| 102 | K | 751 | 751-026 | Trubka pevně PVC 1540 | m | 20,000 | 132,63 | 2652,60 | 21,0 |
| 103 | K | 751 | 751-027 | Ditto 1520 | m | 45,000 | 89,36 | 4021,20 | 21,0 |
| 104 | K | 751 | 751-028 | Ukončení kabelu do 4x10 | ks | 8,000 | 79,50 | 636,00 | 21,0 |
| 105 | K | 751 | 751-029 | Ukončení vodiče | ks | 11,000 | 23,30 | 256,30 | 21,0 |
| 106 | K | 751 | 751-030 | Průraz zdívem | ks | 5,000 | 286,36 | 1431,80 | 21,0 |
| 107 | K | 751 | 751-031 | Prostup mezi požárními úseky | ks | 2,000 | 1236,00 | 2472,00 | 21,0 |
| 108 | K | 751 | 751-032 | Drážka ve zdivu vč. začištění | m | 15,000 | 236,00 | 3540,00 | 21,0 |
| 109 | K | 751 | 751-033 | Revize el. zařízení | ks | 1,000 | 2500,00 | 2500,00 | 21,0 |
| 110 | K | 751 | 751-034 | Pomocné práce, zkušební provoz, kompletace | hod | 1,000 | 310,00 | 310,00 | 21,0 |
| 111 | K | 751 | 751-035 | Stavební přimocce | hod | 64,000 | 350,00 | 22 400,00 | 21,0 |
| | | | 64 | | | 64,000 | | | |
| | D | 764 | | Konstrukce klempířské | | | | 76 161,25 | |
| 112 | K | 764 | 764216645 | Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z plechu s povrchovou úpravou rš do 400 mm | m | 38,550 | 375,00 | 14 456,25 | 21,0 |
| | | | | "Výpis klempířských výrobků | | | | | |
| | | | | 38,55 | | 38,550 | | | |
| 113 | K | 764 | 764111431 | Doplňení střešní krytiny z Pz plechu vč. závětrné lišty | m ² | 18,600 | 875,00 | 16 275,00 | 21,0 |
| | | | | "Výpis klempířských výrobků | | | | | |
| | | | | 24,8*0,75 | | 18,600 | | | |
| 114 | K | 764 | 764511992 | Montáž žlabů Pz a háků vč. úprav, očištění a výměny (dodávky) v rozsahu do 20 % | m | 102,000 | 295,00 | 30 090,00 | 21,0 |
| | | | | "Výpis klempířských výrobků | | | | | |
| | | | | 102 | | 102,000 | | | |
| 115 | K | 764 | 764518992 | Montáž svodů Pz a objímek vč. úprav, očištění a výměny (dodávky) v rozsahu do 20 % | m | 43,600 | 325,00 | 14 170,00 | 21,0 |
| | | | | "Výpis klempířských výrobků | | | | | |
| | | | | 43,6 | | 43,600 | | | |
| 116 | K | 764 | 998764202 | Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m | % | 1,560 | 750,00 | 1 170,00 | 21,0 |
| | D | 766 | | Konstrukce truhlářské | | | | 713 985,76 | |
| 117 | K | 766 | 766628105 | D+M plastových oken (jednostr. imitace dřeva) s izol. skly vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace | m ² | 84,015 | 3 575,00 | 300 353,63 | 21,0 |
| | | | | - rámy plastové, ze strany exteriéru imitace dřeva (zlatý dub), ze strany interiéru bílé, min. 6 komorové profily s vnitřními kovovými výtuhami, stavební hloubka rámu min. 76 mm, kotvení rámu do stěn pomocí příslušných kovových příponek a vrutů (turbošroubů) | | | | | |
| | | | | - podkladní profily oken plastové min. 5 komorové s tepelnou izolací a pryžovým těsněním | | | | | |
| | | | | - otevíravá okna - celobvodové kování, možnost mikroventilace (4 polohová klika) | | | | | |
| | | | | - zasklení tepelně izolačními trojskly , plastový rámeček, některá okna nebo jejich části zaskleny neprůhledným průsvitným sklem | | | | | |
| | | | | - požadavek Energetického posudku - U _{w,max} = 0,9 W/m ² K (splnění požadovaného U _w nutno doložit) | | | | | |
| | | | | - vybavení oken (tvar a umístění klik, možnosti uzamykání klik apod.) a způsoby otevírání je nutno před započítáním výroby znovu konzultovat se zástupci stavebníka !!! | | | | | |
| | | | | - přípojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásy, PUR montážní pěna v celé přípojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel) | | | | | |
| | | | | - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započítáním výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré stavební otvory a zkontrolovat provedení jednotlivých pozic a jejich počty | | | | | |
| | | | | - součástí dokumentace je výpis výplní otvorů !!! | | | | | |
| | | | | 84,015 | | 84,015 | | | |
| 118 | K | 766 | 766628195 | D+M plastových vstupních dveří (jednostr. imitace dřeva) vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace | m ² | 3,000 | 9 875,00 | 29 625,00 | 21,0 |
| | | | | - rámy plastové ze strany exteriéru imitace dřeva (zlatý dub), ze strany interiéru bílé, min. 6 komorové profily s vnitřními kovovými výtuhami, stavební hloubka rámu min. 76 mm, kotvení rámu do stěn pomocí příslušných kovových příponek a vrutů (turbošroubů) | | | | | |
| | | | | - spodní část křídla v=900 mm opatřena plastovou tepelně izolační výplní (ze strany exteriéru imitace dřeva zlatý dub, ze strany interiéru bílá), horní části zaskleny tepelně izolačními trojskly (vnější skla bezpečnostní, jedno ze skel bude zároveň neprůhledné průsvitné dle výběru stavebníka) | | | | | |
| | | | | - požadavek Energetického posudku - U _{w, max} = 1,2 W/m ² K (splnění požadovaného U _w je nutno doložit) | | | | | |
| | | | | - samozavírač | | | | | |
| | | | | - možnost uzamčení (cylindrický zámeček) | | | | | |
| | | | | - elektrický otevírač s napojením na systém dálkového otevíření dveří | | | | | |
| | | | | - přípojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásy, PUR montážní pěna v celé přípojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel) | | | | | |
| | | | | - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započítáním výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré stavební otvory a zkontrolovat provedení jednotlivých pozic a jejich počty | | | | | |
| | | | | - součástí dokumentace je výpis výplní otvorů !!! | | | | | |
| | | | | 3 | | 3,000 | | | |
| 119 | K | 76 | 766628198 | D+M plastových otvor. vrat (jednostr. imitace dřeva) vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace | m ² | 10,403 | 9 875,00 | 102 729,63 | 21,0 |
| | | | | - rámy plastové, ze strany exteriéru imitace dřeva (zlatý dub), ze strany interiéru bílé (dveře se otevírají ven z místnosti) | | | | | |
| | | | | - hlavní křídlo otočné pravě, levé křídlo otočné po odjištění | | | | | |
| | | | | - spodní 2/3 křídla opatřeny plastovou tepelně izolační výplní (zlatý dub + bílá), horní 1/3 zasklena tepelně izolačním dvojsklem, nebo trojsklem (čiré sklo) | | | | | |
| | | | | - požadavek Energetického posudku U _{w, max} = 1,4 W/m ² K (splnění požadovaného U _w je nutno doložit) | | | | | |
| | | | | - možnost uzamčení (cylindrický zámeček) | | | | | |
| | | | | - kování dle požadavků stavebníka (předpokládá se koule - klika) | | | | | |
| | | | | - obě křídla budou z vnitřní strany vybavena zarážkou, která umožní zafixovat otevřená křídla proti účinkům větru, křídla budou zvenku opřena o zámečnický výrobek poz. 1/Z | | | | | |
| | | | | - přípojovací spáry veškerých výplní budou řešeny v souladu s platnými ČSN a TNI (vnitřní parotěsné pásy, PUR montážní pěna v celé přípojovací spáře, vnější vodotěsná paropropustná páska, silikonový tmel) | | | | | |
| | | | | - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění v rámci zpracování cenové nabídky, před započítáním výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré stavební otvory a zkontrolovat provedení jednotlivých pozic a jejich počty | | | | | |
| | | | | - součástí dokumentace je výpis výplní otvorů !!! | | | | | |
| | | | | 10,403 | | 10,403 | | | |
| 120 | K | 766 | 766628245 | D+M průmyslových sekčních zateplených vrat (s prosklením) s el. pohonem ozn. V2, V4 vč. kování a doplňků a ošetření připoj. spár dle dokumentace | ks | 2,000 | 135 000,00 | 270 000,00 | 21,0 |
| | | | | - zateplená průmyslová sekční vrata | | | | | |
| | | | | - plně sekce s tepelně izolační výplní, prosklení některých sekcí dle nabídky dodavatele vrat a výběru stavebníka (rozsah zasklení je na výkresech znázorněn schématicky, bude použito čiré zasklení) | | | | | |
| | | | | - požadavek Energ. posudku U _{w, max} = 1,4 W/m ² K (splnění požadovaného U _w je nutno doložit) | | | | | |
| | | | | - otevírání na elektropohon, dálkové ovládání, klíčový, nebo tlačítkový ovladač na stěně v interiéru, bezpečnostní fotobuňky na ostěních otvoru, další vybavení dle požadavků stavebníka | | | | | |
| | | | | - barva lamel RAL 8017 čokoládová hnědá | | | | | |
| | | | | - pro pohon vrat bude u motoru (na stropě, nebo na stěně) umístěna nová elektrická zásuvka 230 V napojená | | | | | |
| | | | | | | | | | |

K. B.

| | | | | | | | | | |
|-----|---|---------------|---|------|---------|-----------|--|---------------------|------|
| | | | na stávající zásuvkový obvod | | | | | | |
| | | | - rozměry jednotlivých prvků, uvedené v dokumentaci, jsou pouze orientační a slouží k předběžnému ocenění | | | | | | |
| | | | v rámci zpracování cenové nabídky, před započatím výroby je nutno dodavatelem přesně zaměřit veškeré | | | | | | |
| 121 | K | 766 766911935 | šavěbní otvory a zkontrolovat provedení jednotlivých pozic a jejich počty | m | 2,000 | | | | |
| | | | D+M plastových vnitřních parapetů š. 350 mm vč. krytek | | 39,500 | 265,00 | | 10 467,50 | 21,0 |
| | | | *součástí dokumentace je výpis výpíní otvorů !!! | | | | | | |
| | | | *výpis vnitřních parapetů | | | | | | |
| | | | 2*1,05+9*1,8+8*2,65 | | | | | | |
| 122 | K | 766 998766202 | Přesun hmot procentní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m | % | 39,500 | | | | |
| | D | 767 | Konstrukce zámečnické | | 1,080 | 750,00 | | 810,00 | 21,0 |
| 123 | K | 767 767961121 | D+M zářezek (Z1) | ks | 4,000 | 450,00 | | 3 142,50 | |
| | | | *Výpis zámečnických výrobků | | | | | 1 800,00 | 21,0 |
| | | | 4 | | | | | | |
| 124 | K | 767 998767202 | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m | % | 4,000 | | | | |
| | D | 783 | Dokončovací práce - nátěry | | 1,790 | 750,00 | | 1 342,50 | 21,0 |
| 125 | K | 783 783522221 | Nátěry syntetické klempířských kci barva 1x reaktivní, 1x základní, 1x email | m2 | 105,260 | 155,00 | | 36 603,20 | |
| | | | *Výpis klempířských výrobků | | | | | 16 315,30 | 21,0 |
| | | | 18,6+102*0,7+43,6*0,35 | | | | | | |
| 126 | K | 783 783695212 | Nátěr truhlářských kci (dřev. obkladu přesahů střechy) vč. případného vyspravení | m2 | 105,260 | | | | |
| | | | *Půdorysy, řezy, pohledy | | 95,860 | 145,00 | | 13 899,70 | 21,0 |
| | | | 2*50,5*0,9+24,8*0,2 | | | | | | |
| 127 | K | 783 783201811 | Odstranění starých nátěrů | m2 | 95,860 | | | | |
| | | | 71,4+15,26+95,86 | | 182,520 | 35,00 | | 6 388,20 | 21,0 |
| | D | 784 | Dokončovací práce - malby a tapety | | 182,520 | | | | |
| 128 | K | 784 784211123 | Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra středně otěruvzdorných v místnostech výšky do 5,00 m | m2 | 102,148 | 34,00 | | 4 290,21 | |
| | | | *Půdorysy, řezy | | | | | 3 473,03 | 21,0 |
| | | | 102,148 | | | | | | |
| 129 | K | 784 784211141 | Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra za provádění plochy do 5m2 | m2 | 102,148 | 8,00 | | 817,18 | 21,0 |
| | | | *Půdorysy, řezy | | | | | | |
| | | | 102,148 | | | | | | |
| | D | VRN | Vedlejší rozpočtové náklady | | 102,148 | | | | |
| 130 | K | 000 020001000 | Příprava staveniště | soub | 1,000 | 5 000,00 | | 70 000,00 | |
| | | | Zabezpečení staveniště, ochrana stávajících inž. sítí, komunikací, zeleně | | | | | 5 000,00 | 21,0 |
| 131 | K | 000 030001000 | Zařízení staveniště | soub | 1,000 | 35 000,00 | | 35 000,00 | 21,0 |
| | | | náklady na osazení a odvoz stavebních buňek (kancelář, sklad drobného materiálu), napojení na inž. sítě, poplatky za spotřebované energie, likvidace odpadů, čištění mechanizace, demontáž zařízení staveniště včetně úpravy terénu | | | | | | |
| 132 | K | 000 070001000 | Provozní vlivy | soub | 1,000 | 30 000,00 | | 30 000,00 | 21,0 |
| | | | Ztlížené provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem investora nebo třetích osob, práce v ochranných pásmech inženýrských sítí (el. vedení apod.) | | | | | | |
| | | | Celkem | | | | | 3 232 697,69 | |

K. A.

K. A.

Allianz pojišťovna, a.s.
Ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8

CERTIFIKÁT POJIŠTĚNÍ

Potvrzení o platnosti pojistné smlouvy

Allianz pojišťovna, a.s. tímto potvrzuje, že dne 29. 03. 2011 byla uzavřena tato pojistná smlouva:

Pojistná smlouva č. 504 502 563

Pojistník a pojištěný: S-B s.r.o.
IČ: 25652362
264 01, Sedlčany, Husova 32
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, s.z. V 58265

Pojistitel: Allianz pojišťovna, a.s.
Ke Štvanici 656/3
186 00 Praha 8
IČ: 47 11 59 71
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, s.z. B 1815

Rozsah pojištění: Pojištění majetku a odpovědnosti

Pojistná částka: 26.138.000,- Kč

Počátek pojištění: 30.3.2011

Pojištění je sjednáno na dobu neurčitou.

Rozsah pojištění je upraven pojistnou smlouvou, kterou toto potvrzení nemění ani nenahrazuje.

V Ostravě dne 15.4.2016

Allianz pojišťovna, a. s.
regionální ředitelství Ostrava
centrum podpory makléřského obchodu
28. října 29, 702 00 Ostrava
IČ 47 11 59 71

pojistitel

K. A.



Příloha č. 5: Čestné prohlášení dodavatele k poddodavatelskému systému

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE k poddodavatelskému systému

Čestné prohlášení dodavatele k poddodavatelskému systému k veřejné zakázce s názvem „Snížení energetické náročnosti objektů SOU Hluboš – odloučené pracoviště Dobříš“

Název: S-B s.r.o.
se sídlem: Husova 332, 264 01 Sedlčany
zastoupený: Ing. Jiřím Bartákem
IČ: 25652362

Varianta 1:

Prohlašujeme, že máme v úmyslu zadat část veřejné zakázky jiné osobě (poddodavateli) a níže předkládáme seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky:

| Identifikační údaje poddodavatele | Část plnění předmětu veřejné zakázky | % finanční podíl |
|--|---|------------------|
| NES-elektro s.r.o. IČO 02741440 | Elektroinstalace | 1,67 % |
| K&L servis s.r.o. IČO 26075865 | Vytápění a vzduchotechnika | 24,1 % |
| Ing. Aleš Bílek IČO 03708489 | Technik BOZP | XX |
| Krásnohorská elektro s.r.o. Ing. Zdeněk Trachta IČO 26422310 | Autorizace – specializace elektrotechnická zařízení | XX |
| Ing. Tomáš Koudelka IČO 46656995 | Autorizace - Ověřování výsledků zeměměřických činností - geodet | XX |
| Sedlčanské technické služby s.r.o. IČO 27167127 | Oprávnění nakládání s odpady | XX |

Varianta 2:

~~Prohlašujeme, že nemáme v úmyslu zadat část veřejné zakázky jiné osobě (poddodavateli).~~

V Sedlčanech dne 4. srpna 2017

.....
Podpis osoby oprávněné jednat jménem dodavatele
Ing. Jiří Barták - jednatel

