



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

DODATEK č. 2

ke Smlouvě o dílo

číslo objednatele: S-4680/DOP/2018
číslo zhotovitele: 118029/SaM/CL/2018
ze dne 11.7.2018

ve znění Dohody o narovnání čj. S-4680/DOP/2018/1 formou Dodatku č. 1 ze dne 6. 5. 2019
na veřejnou zakázku s názvem:

„II/273 Mšeno, průtah“

mezi následujícími smluvními stranami:

Objednatel č. 1

Středočeský kraj

IČO: 70891095 DIČ: CZ70891095

se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5

zastoupený: Martinem Hermanem, radním pro oblast investic a veřejných zakázek, na zákl.
usnesení č. 083-24/2019/RK ze dne 29.7. 2019

dále také „objednatel 1“

a

Objednatel č. 2

Město Mšeno

se sídlem: náměstí Míru 1, 277 35 Mšeno

IČ: 00237078 DIČ: CZ00237078

zastoupený: Ing. Martinem Machem, starostou města

dále také „objednatel 2“, oba objednatelé dále také „objednatelé“

a

Dodavatel

SaM silnice a mosty a.s.

se sídlem: Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

IČO: 25018094 DIČ: CZ25018094

zastoupený: Ing. Dušanem Drahošem, předsedou představenstva a ředitelem podniku
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem v oddíle B,
vložka 972



dále jen „**dodavatel**“

se rozhodly uzavřít níže uvedeného dne, měsíce a roku tento

DODATEK č. 2

ke Smlouvě o dílo ze dne 11.7.2018(č. smlouvy objednatele: S-4680/DOP/2018, č. smlouvy dodavatele 118029/SaM/CL/2018), ve znění Dohody o narovnání S-4680/DOP/2018/1 ze dne 6.5.2019, dále jen „**Smlouva**“)

Článek I.

Předmět dodatku

1. Tímto dodatkem se mění Smlouva následovně:

Cena díla určená v Článku III. Cena za dílo, odstavec 3.1 a 3.2 Smlouvy se mění následujícím způsobem (tučně označený text) :

Původní cena díla dle Smlouvy:

Cena bez DPH	29 510 262,91 Kč
DPH	6 197 155,21 Kč
Celková cena včetně DPH	35 707 418,12 Kč

Nová cena díla dle Dodatku č. 2

Cena bez DPH	32 815 180,84 Kč
DPH	6 891 187,98 Kč
Celková cena včetně DPH	39 706 368,82 Kč

Oceněný výkaz výměr, který byl dodavatelem zpracován a objednatelem odsouhlasen v rámci Smlouvy o dílo jako její příloha č. 8, zůstává v platnosti a doplňuje se soupisem



prací s výkazem výměr dle ZBV č. změny 1, ZBV č. změny 2, ZBV č. změny 3, ZBV č. změny 4 a ZBV č. změny 5 které jsou přílohou č. 1, 2, 3, 4 a 5 tohoto Dodatku č. 2.

2. Změna č. 1 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti, že při realizaci Z důvodu neúnosných zemin v aktivní zóně stávající vozovky zjištěných v rámci diagnostického průzkumu vozovky, projektant v PDPS předpokládal výměnu zemin v AZ za vhodný, zhutnitelný materiál v tl. 50cm. V průběhu výstavby ovšem byla statickou zatěžovací zkouškou po výměně AZ v tl. 50 cm dle PD na zkušebním úseku zjištěna nedostatečná únosnost pláně a z toho důvodu bylo geotechnikem stavby a AD rozhodnuto o provedení výměny AZ v celkové tl. 70 cm s doplněním geomříže a geotextilie na určených místech. S tím souvisí i nárůst počtu opakovaných zkoušek deformačního modulu na pláni komunikace oproti předpokladu.

Z důvodu výskytu kanalizačních šachet, nově zastižených po odfrézování asfaltových vrstev původní vozovky, a z důvodu projektované nivelety bylo nutné stávající zděné revizní šachty snížit, doplnit přechodové desky/skruže a vyměnit stávající poklopy šachet za poklopy vyhovující třídě zatížení D400 (pol. č. 45).

Tato změna vznikla z nepředvídaných důvodů v průběhu provádění prací. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5 odst. 1 písm. c) resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 5. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222 odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

3. Změna č. 2 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti, že při realizaci z důvodu neúnosných zemin v aktivní zóně stávající vozovky zjištěných v rámci diagnostického průzkumu vozovky, projektant v PDPS předpokládal výměnu zemin v AZ za vhodný, zhutnitelný materiál v tl. 50 cm. V průběhu výstavby ovšem byla statickou zatěžovací zkouškou po výměně AZ v tl. 50 cm dle PD na zkušebním úseku zjištěna nedostatečná únosnost pláně a z toho důvodu bylo geotechnikem stavby a AD rozhodnuto o provedení výměny AZ v celkové tl. 70 cm s doplněním geotextilie na určených místech.

Tato změna vznikla z nepředvídaných důvodů v průběhu provádění prací. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5 odst. 1 písm. c) resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 5. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou



povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222 odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

4. Změna č. 3 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti, že při realizaci v průběhu výstavby byla statickou zatěžovací zkouškou zjištěna nedostatečná únosnost pláně a z toho důvodu bylo třeba upravit skladbu konstrukce chodníku a doplnit ochrannou vrstvu ze štěrkodrti v tl. 200 mm s doplněním geotextilie na určených místech. S tím souvisí ztížené pracovní podmínky při provádění výkopu v místech, kde se nacházely ve stávajícím chodníku inženýrské sítě (ruční odkop).

Tato změna vznikla z nepředvídaných důvodů v průběhu provádění prací. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5 odst. 1 písm. c) resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 5. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222 odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

5. Změna č. 4 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti, že při realizaci V průběhu výstavby byla statickou zatěžovací zkouškou zjištěna nedostatečná únosnost pláně a z toho důvodu bylo třeba upravit skladbu konstrukce chodníku a doplnit ochrannou vrstvu ze štěrkodrti v tl. 200 mm s doplněním geotextilie na určených místech. S tím souvisí ztížené pracovní podmínky při provádění výkopu v místech, kde se nacházely ve stávajícím chodníku inženýrské sítě (ruční odkop).

Tato změna vznikla z nepředvídaných důvodů v průběhu provádění prací. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5 odst. 1 písm. c) resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 5. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222 odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

6. Změna č. 5 uvedená v tomto Dodatku č. 2 vznikla na základě skutečnosti, že při realizaci Z důvodu zastížení nevhodných zemin v podloží při provádění výkopu jam pro základy stožárů VO, došlo na základě statického výpočtu u základových patek sloupů k úpravě



rozměrů, pevnostní třídy betonu a k doplnění kotevní výztuže. Dále došlo k opravě stávajícího kabelového vedení spojováním a to z důvodu nevyhovujícího stavu stávajícího kabelového vedení v místech nových stožárů VO.

Tato změna vznikla z nepředvídaných důvodů v průběhu provádění prací. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5 odst. 1 písm. c) resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 5. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222 odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

7. Na základě výše uvedených skutečností dochází v položkovém rozpočtu k navýšení/snížení některých stávajících položek, resp. vzniku nových položek. Vícepráce – změny kladné činí celkem 3 328 083,38 Kč bez DPH, 4 026 980,89 Kč s DPH, což činí celkem 11,28 % z celkové ceny díla. Méněpráce – změny záporné činí celkem 23 165,45 Kč bez DPH, 28 030,19 Kč s DPH, což činí celkem 0,08 % z celkové ceny díla. Součet sumy Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 tímto Dodatkem č. 2 činí celkem 11,20 % závazku a nepřekračuje povolený limit 30 % hodnoty závazku. Absolutní hodnota Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 činí celkem 11,36 % závazku a nepřekračuje povolený limit 50% hodnoty závazku.
8. Ostatní ustanovení Smlouvy nedotčená tímto Dodatkem č. 2 zůstávají nezměněna.

Článek II.

1. Tento Dodatek č. 2 ke Smlouvě nabývá platnosti dnem jeho podpisu a účinnosti dnem jeho zveřejnění v Registru smluv, které provede objednatel neprodleně, nejpozději do 30 dnů od jeho podpisu.
2. Zdůvodnění změny ceny díla je uvedeno ve Formuláři pro ohlášení změn stavby
 - změnový list č. 101/1 jako příloha č. 1 tohoto Dodatku č. 2,
 - změnový list č. 121/1 jako příloha č. 2 tohoto Dodatku č. 2,
 - změnový list č. 131.1 jako příloha č. 3 tohoto Dodatku č. 2.
 - změnový list č. 131.2 jako příloha č. 4 tohoto Dodatku č. 2
 - změnový list č. 481 jako příloha č. 5 tohoto Dodatku č. 2
3. Tento Dodatek č. 2 je vyhotoven v 7 stejnopisech, z nichž 2 dostane Dodavatel, 2 dostane Objednatel č. 2 a 3 dostane Objednatel č. 1, každý stejnopis má platnost originálu.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

4. Uzavření tohoto Dodatku č. 2 bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje č. 083-24/2019/RK ze dne 29.7.2019
5. Uzavření tohoto Dodatku č. 2 bylo schváleno usnesením Rady města Mšena č. 2/15/2019 ze dne 17. 7. 2019
6. Nedílnou součástí tohoto dodatku tvoří následující přílohy:
 - 1) ZBV č. 1 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 2) ZBV č. 2 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 3) ZBV č. 3 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 4) ZBV č. 4 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list
 - 5) ZBV č. 5 - Formulář ohlášení změny, doklady, vyjádření, změnový list

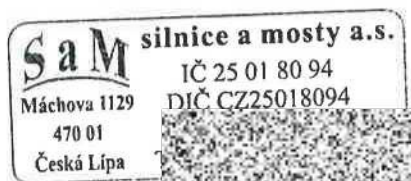
V České Lípě dne: 30.7.2019

Dodavatel

SaM silnice a mosty a.s.



Ing. Dušan Drahoš
předseda představenstva a ředitel podniku



V Praze dne: 19-08-2019

Objednatel

Středočeský kraj



Martin Hejman
radní pro oblast investic a
veřejných zakázek



Objednatel č. 2

Město Mšeno



Ing. Martin Mach
starosta



Usnesení č. 083-24/2019/RK ze dne 29.7.2019

„II/273 Mšeno, průtah“ - Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo č. S-4680/DOP/2018

Rada kraje po projednání

I. s o u h l a s í

a) se změnami během výstavby na akci „II/273 Mšeno, průtah“- dodatečnými stavebními pracemi-změny kladné a méněpracemi – změny záporné z důvodu dodatečně zjištěných skutečností v rámci realizace stavby

b) s dodatečnými stavebními pracemi – změny kladné, které jsou s předpokládanou hodnotou 3 328 083,38 Kč bez DPH, 4 026 980,89 Kč s DPH, s méněpracemi – změny záporné, které jsou s předpokládanou hodnotou 23 165,45 Kč bez DPH, 28 030,19 Kč s DPH.

Suma absolutních hodnot stanovená tímto Dodatkem č. 2 pro Skupinu 3 činí 11,36 % a nepřekračuje povolený limit 50 %. Součet sumy změn Skupiny 3 činí 11,20 % a nepřekračuje povolený limit 30 % původní hodnoty závazku

c) se změnou původní ceny díla 29 510 262,91 Kč bez DPH, 35 707 418,12 Kč, s DPH na částku 32 815 180,84 Kč bez DPH, 39 706 368,82 Kč s DPH. Zvýšení ceny díla ve výši 3 304 917,93 Kč bez DPH, 3 998 950,70 Kč s DPH

d) se změnou závazku, která je předkládána v souladu s ustanovením § 222 odst. 6 písm. a) a písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a v souladu se Směrnicí ředitele KSUS upřesňující provádění změn závazku dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. V souladu s § 5 odst. 1 citované Směrnice se jedná o nepodstatné změny a považují se za změny zařazené do Skupiny č. 3 – Změny z nepředvídatelných důvodů, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu veřejné zakázky a hodnota změny nepřekračuje limit 50 % původní hodnoty závazku, pokud bude provedeno více změn, je rozhodný součet hodnoty všech změn této Skupiny. Hodnota Změny ve spojení s dalšími Změnami nepřekračuje limit 30 % původní hodnoty závazku.

Dle Zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek se jedná o Změnu neměnicí celkovou povahu veřejné zakázky dle § 222 odst. 4

e) s uzavřením Dodatku č. 2 Smlouvy o dílo č. S-4680/DOP/2018 ze dne 11.7.2018, dle přílohy č. 3 k Tisku č. 1537 (2019)

II. u k l á d á

Krajskému úřadu Středočeského kraje zajistit finanční kontrolu Dodatku č. 2 ke Smlouvě č. S-4680/DOP/2018 ze dne 11.7.2018 dle přílohy č. 3 k Tisku č. 1537(2019) a po uzavření uveřejnit Dodatek č. 2 včetně původní smlouvy v registru smluv

Termín: 31. 8. 2019

Odpovídá: Bc. Zdeněk Škaloud, vedoucí Odboru dopravy

III. u k l á d á

Krajskému úřadu Středočeského kraje zajistit zveřejnění uzavřeného Dodatku č. 2 dle přílohy č. 3 k Tisku č. 1537(2019) na profilu zadavatele a zajistit odeslání opraveného formuláře do Věstníku veřejných zakázek

Termín: 31. 8. 2019

**Odpovídá: Mgr. Vladimír Kahánek, MPA, vedoucí Odboru krajského investora-
pověřen zastupováním**

IV. u k l á d á

Krajskému úřadu Středočeského kraje aktualizovat Zásobník projektů spolufinancovaných z EU/EHP a národních zdrojů o navýšení částky za dodatečné stavební práce

Termín: 31. 8. 2019

Odpovídá: Ing. Jaroslav Cingr, vedoucí Odboru řízení dotačních projektů

V. p o v ě ř u j e

radního pro oblast investic a veřejných zakázek Martina Hermana podpisem Dodatku č. 2 ke Smlouvě o dílo č. S-4680/DOP/2018 ze dne 11.7.2018 dle přílohy č. 3 k Tisku č. 1537 (2019)

VI. u k l á d á

radnímu pro oblast investic a veřejných zakázek Martinu Hermanovi podepsat Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo č. S-4680/DOP/2018 ze dne 11.7.2018 dle přílohy č. 3 k Tisku č. 1537 (2019)

Termín: 31. 8. 2019

Odpovídá: Martin Herman, radní pro oblast investic a veřejných zakázek

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: I 18029-II/273 Mšeno, průtah	Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: SO 101/1	Číslo ZBV: 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Rekonstrukce silnice II/273 - Středočeský kraj		
Objednatel: Objednatel č. 1: Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, IČO: 70891095 Objednatel č. 2: Město Mšeno, náměstí Míru 1, 277 35 Mšeno, IČ: 00237078		
Zhotovitel: SaM silnice a mosty a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa IČ: 25018094		

Rekapitulace ZBV č. ZBV1 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
ZBV1.1	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
ZBV1.2	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
ZBV1.3	0,00	1 546 285,38	1 546 285,38

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
ZBV1.4	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
ZBV1.5	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
ZBV 1	0,00	1 546 285,38	1 546 285,38

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
a pro Rozpis ocenění změn položek.

Změnový list

Název stavby: I18029-II/273 Mšeno, průtah

Evidenční číslo stavby: S-4680/DOP/2018

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **Rekonstrukce silnice II/273 - Středočeský kraj**

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS

SO 101/1

Číslo ZBV:

1

Strany smlouvy o dílo č. S-4680/DOP/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 10. 7. 2018 (dále jen Smlouva):

Objednatel č. 1: Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, IČO: 70891095

Objednatel č. 2: Město Mšeno, náměstí Míru 1, 277 35 Mšeno, IČ: 00237078

Zhotovitel: SaM silnice a mosty a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa, IČ: 25018094

Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	1	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn pol.	1	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady	16	počet listů

Paré č.	Příjemce
1	Objednatel 1
2	Objednatel 2
3	Zhotovitel
4	Projektant
5	Stavební dozor 1
6	Stavební dozor 2
7	Stavební dozor 3

Iniciátor změny: zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny: změny v průběhu výstavby

Z důvodu neúnosných zemin v aktivní zóně stávající vozovky zjištěných v rámci diagnostického průzkumu vozovky, projektant v PDPS předpokládal výměnu zemin v AZ za vhodný, zhutnitelný materiál v tl. 50cm. V průběhu výstavby ovšem byla statickou zatěžovací zkouškou po výměně AZ v tl. 50 cm dle PD na zkušební úseku zjištěna nedostatečná únosnost pláně a z toho důvodu bylo geotechnikem stavby a AD rozhodnuto o provedení výměny AZ v celkové tl. 70 cm s doplněním geomříže a geotextilie na určených místech. S tím souvisí i nárůst počtu opakovaných zkoušek deformačního modulu na pláni komunikace oproti předpokladu.

Z důvodu výskytu kanalizačních šachet, nově zastížených po odřezování asfaltových vrstev původní vozovky, a z důvodu projektované nivelety bylo nutné stávající zděné revizní šachty snížit, doplnit přechodové desky/skruže a vyměnit stávající poklapy šachet za poklapy vyhovující třídě zatížení D400 (pol. č. 45).

Tato změna vznikla z nepředvídaných důvodů v průběhu provádění prací. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm. c) resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 5. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky

Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a podle § 222 odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	1 546 285,38	1 546 285,38	1 546 285,38

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	Jméno	Václav Syříště	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	Jméno	Ing. Zbyněk Karásek	datum	podpis
Stavební dozor 1	Jméno	Martin Vácha	datum	podpis
Stavební dozor 2	Jméno	Ing. Pavel Vasilenko	datum	podpis
Stavební dozor 3	Jméno	Jakub Dušátko	datum	podpis
Supervize RDK	Jméno	Ing. Václav Chytil	datum	podpis
Zástupce Objednatel 1: Středočeský kraj	Jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum	podpis
Zástupce Objednatel 2: město Mšeno	Jméno	Guttenberg	datum	podpis
Objednatel 1: Středočeský kraj	Jméno	Martin Herman	datum	podpis
Objednatel 2: město Mšeno	Jméno	Ing. Martin Mach	datum	podpis
Zhotovitel:	Jméno	Ing. Dušan Drahoš	datum	podpis

Číslo paré:

ZAPIS
o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro celou ZBV číslo: ZBV 1

Název Stavby: 118029 - II/273 Mšeno, průtah	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: SO 101/1	
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Rekonstrukce silnice II/273 - Středočeský kraj	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy	
1 - zadat	
11 796 766,38	

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	11 796 766,38	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=(10/1)*100
stavební/montážní práce	0,00	1 546 285,38	1 546 285,38	13,11

Nová cena SO/PS po této ZBV: č. 001

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	
stavební/montážní práce	0,00	13 343 051,76	1 546 285,38	13,11

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím) jméno, datum, podpis

	Jméno:	Souhlas:	Datum:	
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	Václav Syříště	ANO		Podpis:
Projektant (autorský dozor):	Ing. Zbyněk Karásek	ANO		
Stavební dozor:	Ing. Pavel Vasilenko	ANO		
	Martin Vácha	ANO		
	Jakub Dušátko			
Zástupci objednatele: Město Mšeno Středočeský kraj	Guttenberg	ANO		
	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA			
Supervize RDK:	Ing. Václav Chytil			
Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny:	Ing. Milan Peška	ANO		

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 1.3

Evidenční číslo a název stavby: 118029 - II/273 Mšeno, průtah Číslo a název SO/PS: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/273 Číslo a název rozpočtu: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/273 - Středočeský kraj								Změna soupisu prací (SO/PS) 001 Skupina Změn: 3					
Por. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	DZS	Změna	Rozdíl v %	Cena za m.j. v Kč	cena celkem DZS v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014101A.	POPLATKY ZA SKLADKU - zemina	M3	2 223,980	3 064,640	37,80	130,00	289 117,40	0,00	109 285,80	398 403,20	109 285,80	37,80
15	12373.a	ODKOP PRO SPOD. STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	2 089,330	2 929,990	40,24	474,00	990 342,42	0,00	398 472,84	1 388 815,26	398 472,84	40,24
21	17180.	ULOZENÍ SYPANINY DO NASYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 708,750	2 549,410	49,20	635,00	1 085 056,25	0,00	533 819,10	1 618 875,35	533 819,10	49,20
Nové položky													
43.N	21361.	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	0,000	1 617,500	0,00	54,00	0,00	0,00	87 345,00	87 345,00	87 345,00	100,00
44.N	57476.	VOZOVKOVÉ VYZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	0,000	2 093,000	0,00	150,00	0,00	0,00	313 950,00	313 950,00	313 950,00	100,00
45.N	89921R.	VYSKOVÁ UPRAVA POKLOPŮ SNÍZENÍM O VÍCE NEŽ 200 MM S DOD. POKLOPU D400	KUS	0,000	8,000	0,00	12 926,58	0,00	0,00	103 412,64	103 412,64	103 412,64	100,00
Celkem								2 364 516,07	0,00	1 546 285,38	3 910 801,45	1 546 285,38	65,40

Za Zhotovitele:

SYDOSTE

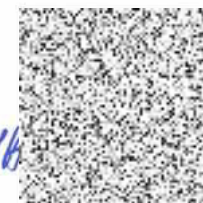
Datum:



Za Objednatel:

VA'GMA

Datum:



VA'SEMER



PŘEHLED ZÁRAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Průběh 1

Název a evidenční číslo Stavby: 118029-II/273 Mšeno, průtah

1	Přijata smluvní částka bez rezervy a DPH	29 510 262,91
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	31 056 548,29
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	37 578 423,43
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	105,24%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(26/1)*100	Sledování záporných změn (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%

6=32+38	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	1 546 285,38
7=6/100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	5,24%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	8 853 076,87

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	5,24%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 546 285,38
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	14 755 131,46

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	0,00%
13=37	Sledování limitu 149 224 000 Kč	0,00
14=149224000/37		149 224 000,00

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 - Vyhrazené změny (Domény) dle § 100 zákona č.		- 2 - Změny předtisk (dle § 222 odst. 1) zákona č.		- 3 - Změny nepředvídané (dle § 222 odst. 6) zákona č. 134/2016 Sb.)				- 4 - Změny nezbytné (dle § 222 odst. 5) zákona č. 134/2016 Sb.)				- 5 - Změny de minimis					
						Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 15 %		
18	17	18	19=23+35+29+33	20=24+27+30+34+37+38	31=18+20	22	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	31=(30/1)*100	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100
		118029-II/273 Mšeno, průtah	0,00	1 546 285,38	1 546 285,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 546 285,38	5,24%	1 546 285,38	1 546 285,38	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00%
101,00	1	Rekonstrukce sítě II/273 - Středočeský kraj / výměna AZ s ocpněním geomítě a geotextíle, úprava kanalizačních šachet	0,00	1 546 285,38	1 546 285,38			0,00			0,00		0,00	1 546 285,38	5,24%	1 546 285,38	1 546 285,38			0,00%	0,00	0,00	0,00%

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	1
Název a evidenční číslo stavby:	II/273 Mšeno, průtah
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Rekonstrukce silnice II/273 - Středočeský kraj
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 101

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
Změnový soupis prací SO 101	3	
Cenové nabídky, vyhodnocení	4	
Zápis geologa v SD	1	
Zápis z KD č. 10 z 12. 11. 2018	4	
Fotodokumentace	2	
Stanovisko TDI k charakteru změny	1	
Stanovisko AD k charakteru změny	1	
Počet listů celkem	16	

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 1

Evidenční číslo a název stavby: 118029 - II/273 Mšeno, průtah

Číslo a název SO/PS: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/273

Číslo a název rozpočtu: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/273 - Středočeský kraj

Změna soupisu prací (SO/PS)

001

Por. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	DZS	Změna	Rozdíl v %	Cena za m.j. v Kč	cena celkem DZS v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014101A.	POPLATKY ZA SKLADKU – zemina VV: 4203,3*0,2=840,660 m3	M3	2 223,980	3 064,640	37,80	130,00	289 117,40	0,00	109 285,80	398 403,20	109 285,80	37,80
2	014102A.	POPLATKY ZA SKLADKU - kamenivo	T	1 397,691	1 397,691	0,00	130,00	181 699,83	0,00	0,00	181 699,83	0,00	0,00
3	014102D.	POPLATKY ZA SKLADKU - asfaltové směsi	T	1 088,817	1 088,817	0,00	250,00	272 204,25	0,00	0,00	272 204,25	0,00	0,00
4	014102E.	POPLATKY ZA SKLADKU - nebezpečný odpad	T	1 195,264	1 195,264	0,00	250,00	298 816,00	0,00	0,00	298 816,00	0,00	0,00
5	11120.	ODSTRANENÍ KROVIN	M2	20,000	20,000	0,00	26,00	520,00	0,00	0,00	520,00	0,00	0,00
6	11130.	SEJMUTÍ DRNU	M2	676,000	676,000	0,00	35,00	23 660,00	0,00	0,00	23 660,00	0,00	0,00
7	11317.	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	30,800	30,800	0,00	4 839,00	149 041,20	0,00	0,00	149 041,20	0,00	0,00
9	11332.b	ODSTRANENÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	188,076	188,076	0,00	546,00	102 689,50	0,00	0,00	102 689,50	0,00	0,00
8	11332.a	ODSTRANENÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	438,844	438,844	0,00	546,00	239 608,82	0,00	0,00	239 608,82	0,00	0,00
10	11333.	ODSTRANENÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM	M3	640,430	640,430	0,00	744,00	476 479,92	0,00	0,00	476 479,92	0,00	0,00
11	11372.a	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	251,789	251,789	0,00	747,00	188 086,38	0,00	0,00	188 086,38	0,00	0,00
12	11372.b	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	40,331	40,331	0,00	747,00	30 127,26	0,00	0,00	30 127,26	0,00	0,00
13	113765.	FREZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮREZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	929,000	929,000	0,00	117,00	108 693,00	0,00	0,00	108 693,00	0,00	0,00
14	12273.	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I	M3	67,050	67,050	0,00	218,00	14 616,90	0,00	0,00	14 616,90	0,00	0,00
15	12373.a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	2 089,330	2 929,990	40,24	474,00	990 342,42	0,00	398 472,84	1 388 815,26	398 472,84	40,24
16	12373.b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	112,170	112,170	0,00	474,00	53 168,58	0,00	0,00	53 168,58	0,00	0,00
17	12393.	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III	M3	196,470	196,470	0,00	1 393,00	273 682,71	0,00	0,00	273 682,71	0,00	0,00
18	12573.	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLADEK TR. I	M3	340,577	340,577	0,00	129,00	43 934,43	0,00	0,00	43 934,43	0,00	0,00

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 1

Evidenční číslo a název stavby: 118029 - II/273 Mšeno, průtah

Číslo a název SO/PS: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/273

Číslo a název rozpočtu: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/273 - Středočeský kraj

Změna soupisu prací (SO/PS)

001

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	DZS	Změna	Rozdíl v %	Cena za m.j. v Kč	cena celkem DZS v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 352,850	2 352,850	0,00	11,00	25 881,35	0,00	0,00	25 881,35	0,00	0,00
20	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	112,170	112,170	0,00	11,00	1 233,87	0,00	0,00	1 233,87	0,00	0,00
21	17180.	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Vv: 4203,3*0,2=840,660 m3	M3	1 708,750	2 549,410	49,20	635,00	1 085 056,25	0,00	533 819,10	1 618 875,35	533 819,10	49,20
22	17310.	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPAVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	43,020	43,020	0,00	221,00	9 507,42	0,00	0,00	9 507,42	0,00	0,00
23	17320.	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPAVKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	69,150	69,150	0,00	137,00	9 473,55	0,00	0,00	9 473,55	0,00	0,00
24	18232.	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINE V TL DO 0,15M	M2	543,000	543,000	0,00	172,00	93 396,00	0,00	0,00	93 396,00	0,00	0,00
25	21263.	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	949,000	949,000	0,00	373,00	353 977,00	0,00	0,00	353 977,00	0,00	0,00
26	21566.	UPRAVA PODLOŽI HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M	M2	2 027,725	2 027,725	0,00	524,00	1 062 527,90	0,00	0,00	1 062 527,90	0,00	0,00
27	561431.	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL DO 150MM	M2	3 015,000	3 015,000	0,00	228,00	687 420,00	0,00	0,00	687 420,00	0,00	0,00
28	56330.	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI	M3	188,076	188,076	0,00	781,00	146 887,36	0,00	0,00	146 887,36	0,00	0,00
29	56334.	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 200MM	M2	1 606,624	1 606,624	0,00	132,00	212 074,37	0,00	0,00	212 074,37	0,00	0,00
30	567504.	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENÁ CEM A ASF EMULZÍ	M3	388,128	388,128	0,00	1 007,00	390 844,90	0,00	0,00	390 844,90	0,00	0,00
31	56960.	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	40,331	40,331	0,00	819,00	33 031,09	0,00	0,00	33 031,09	0,00	0,00
32	572123.	INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	4 955,600	4 955,600	0,00	13,00	64 422,80	0,00	0,00	64 422,80	0,00	0,00
33	572213.	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	7 958,600	7 958,600	0,00	13,00	103 461,80	0,00	0,00	103 461,80	0,00	0,00
34	574A34.	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM	M2	3 015,000	3 015,000	0,00	203,00	612 045,00	0,00	0,00	612 045,00	0,00	0,00
35	574A44.	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 50MM	M2	1 943,380	1 943,380	0,00	254,00	493 618,52	0,00	0,00	493 618,52	0,00	0,00
36	574C56.	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM	M2	3 015,000	3 015,000	0,00	287,00	865 305,00	0,00	0,00	865 305,00	0,00	0,00

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: 1

Evidenční číslo a název stavby: 118029 - II/273 Mšeno, průtah Číslo a název SO/PS: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/273 Číslo a název rozpočtu: SO 101 - Rekonstrukce silnice II/273 - Středočeský kraj								Změna soupisu prací (SO/PS) 001					
Por. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	DZS	Změna	Rozdíl v %	Cena za m.j. v Kč	cena celkem DZS v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
37	574C88.	ASFALTOVY BETON PRO LOZNI VRSTVY ACL 22+, 22S TL 90MM	M2	1 928.560	1 928.560	0,00	435,00	838 923,60	0,00	0,00	838 923,60	0,00	0,00
38	574E46.	ASFALTOVY BETON PRO PODKLADNI VRSTVY ACP 16+, 16S TL 50MM	M2	3 015.000	3 015,000	0,00	232,00	699 480,00	0,00	0,00	699 480,00	0,00	0,00
39	57621.	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	4 955.600	4 955,600	0,00	5,00	24 778,00	0,00	0,00	24 778,00	0,00	0,00
40	89921.	VÝSKOVA ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	36.000	36,000	0,00	1 480,00	53 280,00	0,00	0,00	53 280,00	0,00	0,00
41	91228.	SMEROVE SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	8.000	8,000	0,00	517,00	4 136,00	0,00	0,00	4 136,00	0,00	0,00
42	931325.	TESNENI DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM2	M	929.000	929,000	0,00	204,00	189 516,00	0,00	0,00	189 516,00	0,00	0,00
Nové položky													
43	21361. (OTSKP 2018)	DRENAŽNI VRSTVY Z GEOTEXILIE VV: 3417,5-1800=1 617,500	M2	0,000	1 617,500	0,00	54,00	0,00	0,00	87 345,00	87 345,00	87 345,00	100,00
44	57476. (OTSKP 2018)	VOZOVKOVE VÝZTUŽNE VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU Vv: 2093	M2	0,000	2 093,000	0,00	150,00	0,00	0,00	313 950,00	313 950,00	313 950,00	100,00
45	89921R. (Vyhodnocení cen. nabídek)	VYSKOVA UPRAVA POKLOPŮ SNIZENIM O VÍCE NEŽ 200 MM S DOD. POKLOPU D400 VV: 8	KUS	0,000	8,000	0,00	12 926,58	0,00	0,00	103 412,64	103 412,64	103 412,64	100,00
Celkem								11 796 766,38	0,00	1 546 285,38	13 343 051,76	1 546 285,38	13,11
Všechny změny celkem								11 796 766,38	0,00	1 546 285,38	13 343 051,76	1 546 285,38	13,11

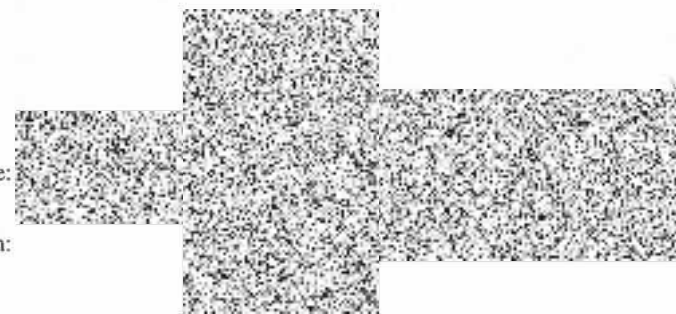
Za Zhotovitele:

Datum:



Za Objednatele:

Datum:



Poptávka

Společnost

BATEX CL s.r.o.

Měna Kč

Poř Kód

Popis

Množství

Mj. Cena za
měr.jed.

Cena celkem

Stavba 118029ZM - II/273 Mšeno, průtah-změny k projednání

- Poptávka stavebních prací

Poř	Kód	Popis	Množství	Mj.	Cena za měr.jed.	Cena celkem
001	89921R	VYŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ SNIŽENÍM O VÍCE NEŽ 200 MM S DOD POKLOPU D400	8,000	KUS	13 900,00	111 200,00
Celkem - Poptávka stavebních prací						111 200,00

BATEX
CL s.r.o.
www.batex.cz



Cenová nabídka

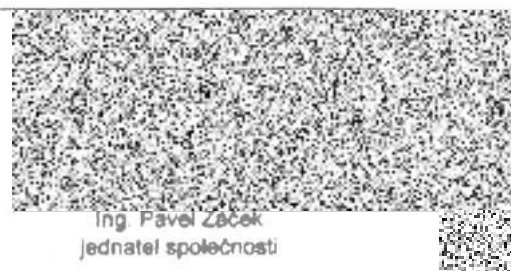
Společnost Silnice Žáček s.r.o.
Antonína Sovy 965. 470 01 Česká Lípa

Měna Kč

Poř.	Kód	Popis	Množství	Mj.	Cena za měř.jed.	Cena celkem
------	-----	-------	----------	-----	---------------------	-------------

Stavba 118029ZM - II/273 Měeno, průtah-změny k projednání

001	89921R	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ SNIŽENÍM O VÍCE NEŽ 200 MM S DOD POKLOPU D400	8,000	KUS	12 960,00	103 680,00
Cena celkem bez DPH						103 680,00



Ing. Pavel Žáček
jednatel společnosti

V České Lípě dne 20.7.2018
Zpracovala: M. Škarková, mob. 774 888 079

Poptávka

Společnost ZEPS s.r.o.

Město KZ

Popl Kód

Popls

Množství

Mj. Cena za
měr.jed.

Cena celkem

Podmínka

Stavba 118029ZM - W273 Město, průtah-změny k projednání

- Poptávka stavebních prací

001	89921R	VÝSKOVÁ UPRAVA POKLOPŮ SNIŽENÍM O VÍCE NEŽ 200 MM S DOD POKLOPU D400	8,000	KJS	13 500,00	108 000,00	
Celkem - Poptávka stavebních prací						108 000,00	

V Rumburku dne 31.7.2018

kontakt
tel. +420
fax



Seznam - výběr subdodavatelů a dodavatelů materiálů a služeb						I. STRANA
Stavba : 118029 II/273 Mšeno , průtah			Stavební práce - výběr pro ZBV			Ilona Suchá
Specifikace dodávky	Ceny S a M		Poptání dodavatelé			Poznámka
Položky	266 224	Poznámka	ZEPS	Silnice Žáček	BATEX	Poznámka
Výšková úprava poklopů 8 ks	103 416	CENY PRO ZBV	108 000	103 680	111 200	
Ruční vykopávka, zajištění ochrany neznámých inž.sítí 249	118 203		121 202	119 952	129 698	
		CENA CELKEM	229 202	223 632	240 898	
		POŘADÍ	2.	1.	3.	
		Rozdíl cen				
Vypracovala : Ilona Suchá (připravil stavby-datum,podpis) : 07/2019			Schválil (vedoucí výroby - datum,podpis) : Jaroslav Fiala			
			Schválil (výředitel - datum,podpis) : Ing. Josef Horáček			



S a M silnice a mosty a.s.

 Machova 1129

 470 01

 Česká Lípa



POČASÍ: 13-21°C

30.8.2018

PRAC: STRIŠTĚ, KUBAŠÁK

ČT

VĚZEÍ 85+ ml., DOBROVOLNÍ, NÁTRAVNÍK, HAVĚŘAN

STROJE: TRAKTORBAGR, KOLOVÉ OTOČNÉ RYPADLO, 3x SMATĚE

PRAC DOBA: 6⁰⁰-

POPIS PRÁCE: ETAPA II 0,2x0-0,400

- VÝKOP PRO KANALIZACI VĚTEV \bar{S}_1 - \bar{S}_2 , KONTOŘE RVR DN 300 A DN 400

- ZÁSTUP A HUTNĚNÍ VÝKOPU

- VÝKOP PODKARNÍKOVÝCH VĚTEV KOMUNIKACI

- ÚKLID A ZAT. STAVĚNÍSTO

KONTROLA: BOZŇ, PO, DVO - BEZ ZÁVAD

KZP T03 KP0 01/1/2/3/6/7 - BEZ ZÁVAD

KZP T04 KP2 1/2/5/6 - BEZ ZÁVAD

MATERIÁL: DLE DOD. LISTŮ

! SO 101, SO 102 - PRAHE

Zápis geologie

31.8.2018

Zemní plán a seka aktivní zóna je v celém úseku
 aktuálně řešené části komunikace je tvořena
 jílů jemněpísčatými FCCL až lokálně FtCL ve vrstvě
 kulový konzistence. Tyto zeminu se vyznačují
 nízkou únosností, která nespĺňuje požadavky PD. Vzhledem
 k zaciťování komunikace je možným řešením zvýšení únosnosti
 nákladu aktivní zóny vzhledem k nosným materiálům.
 Tloušťka nákladu musí být minimálně cca 0,6-0,7m.
 Účinnost nákladu je nutno ověřit zkouškou. Doporučuji
 vložit mezi vrstvou nákladu a zemínou perva plněne
 separační geotextilii. Vytěžená zeminu je zemínou
 nevhodnou pro autna zářpyj jíl z křehkosti zrnitosti,
 tak i vzhledem k velikosti zeminu a množství jílu, zlatuší.
 Zpět u zářpyj je proto nutno použít vhodný
 materiál. SOUKAŠKA AD

SOUKAŠKA S VÍNEČOU V TC-07 - A
 INSTALACI GEOTEXTILIE. AD 51901 100-100000

Za 4G posílá
 J TOMÁSEK,

ZA

„II/273 MŠENO, průtah“

IBR Consulting s.r.o	Zápis z KD č. 10
Datum: 12.11.2018	Místo konání: kancelář MÚ, stavba

Účast a kontakty:

Jméno	společnost	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
Jiří Levý	KSÚS	investiční technik	jiri.levy@ksus.cz	601 159 690	X	X
Jaroslav Fiala	SaM Česká Lípa	vedoucí závodu	fiala@sam-cl.cz	602 132 367	X	X
Ilona Suchá	SaM Česká Lípa	výrobní příprava	sucha@sam-cl.cz	728 875 828	X	X
Václav Syříště	SaM Česká Lípa	stavbyvedoucí	syriste@sam-cl.cz	602 621 427	X	X
Zbyněk Karásek	Pragoprojekt	autorský dozor	karasek@pragoprojekt.cz	724 779 676	X	X
Ing. Filip Šperl	Tubes	projektant RDS	filip.sperl@tubes.cz		X	X
Martin Vácha	IBR Consulting	TDS	martin.vacha@bung.cz	776 368 653	X	X
Ing. Martin Mach	M.Ú. Mšeno	starosta	starosta@mestomseno.cz	602 376 527	X	X
Ing.arch. Marek Prchal	architekt	AD	marek.prchal@post.cz	736 489 694	X	X
Jakub Dušátko	JD- STAV	TDS	Jakub.dusatko@jdstav.cz	776 280 064	X	X
Ing. Pavel Vasilenko	IBR Consulting	TDS	pavel.vasilenko@bung.cz	602 376 527	X	X

Aktuálně prováděné práce

I. etapa: 50-55% komunikace hotovo, včetně obrusné vrstvy.

II. etapa: Byla provedena kanalizace, osazení sloupů VO. Provedeny konstrukční vrstvy vozovky včetně pokládky podkladní a ložné vrstvy asfaltu 50+ 60 mm. Dokončuje se pokládka zámkové dlažby na chodníku.

III. etapa Provedena obrusná vrstva od konce ČSPHM po ul. Zahradní. Provádí se betonáž základové konstrukce opěrné stěny . V následujícím týdnu se bude provádět obrubníky vč. zámkové dlažby úsek 0,4-0,5 km, pokládka dlažby a obrub ul. Tyršova a chodníky úsek 0,4-0,6 km. Výměna AZ úsek 0,4-0,6 km oba jízdní pruhy.

Plnění harmonogramu

Dne 12.7.2018 bylo předáno staveniště mezi stavebníkem a dodavatelem, tj. v termínu dle SOD. II. Etapa uzávěra komunikace do **30.9.2018**. III. Etapa termín realizace: **1.10.2018- 28.11.2018**.

Zhotovitel požádal 17.10.2018 o posun termínu dokončení stavby do **31.12.2018**. Důvodem jsou práce na zlepšení AZ v II. a III. úseku, probíhající archeologický průzkum a nepředvídaný nález podzemních částí ČSPHM. V neposlední řadě je to souběh prací společnosti Středočeské Vodárny a.s. Z důvodu omezení provozu prací vyvolané zásobováním Sladovny bude provozovatel vyzván, aby se předzásobil surovinami pro výrobu a od 19.11.2018 bude komunikace rozkopána v obou pruzích.

Zhotovitel provede do konce roku 2018 zprůjezdění komunikace v celém úseku včetně asfaltových povrchů.

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
05/01 29.10.2018	Zhotovitel předložil cenovou nabídku- 2 varianty na propojení stávající komunikace s novou vozovkou podél ČSPH. Zhotovitel již není schopen zajistit tyto práce, s vlastníkem ČSPHM bude jednáno ke konci stavby.	KSUS MUMŠ	30.11.2018
6/04	Na III. Úseku podél zástavby bude osloven stavební úřad ve věci staticky narušených objektů. Jedná se především o objekt č.p. 305 a 311.	AD MUMŠ	26.9.2018

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
04.10.2018	V kritickém úseku podél narušených objektů AD prověřit možnosti provedení nových povrchů komunikace alternativní technologií bez použití vibrační techniky.	AD MUMŠ	10.10.2018
16.10.2018	Havarijní stav objektu ul. Mělnická č.p.305 (roh budovy) dále na ul. Tyršové č.p. 241 (nakloněný plot) a případně další objekty staticky narušené posoudí statik a vydá stanovisko s návrhem případných opatření.		
29.10.2018	Nakloněný plot č.p.2014 bude zbourán dle doporučení statika a roh budovy č.p. 305 bude staticky zajištěn. Statik vydá stanovisko.		
12.11.2018	Nakloněný plot je zbourán a roh budovy č.p. 305 bude zajištěn dle doporučení statika svépomocí majitelem nemovivosti. TRVÁ – Byla urgována náprava		
7/02	ZS upozornil na výskyt kaverny a to u stávající UV křižovatka ul. Husova a Mělnická. Dále na ul. Mělnické před budovou č.p. 311. Po provedení výkopu v inkriminovaných místech bude přizván AD případně správce kanalizace VKM k určení dalšího postupu. TRVÁ	ZS AD	
8/01	Na stávající nevyužitě odbočky na stoce splaškové kanalizace v trase III. Etapy, které byly zjištěny při kamerovém průzkumu navrhuje provozovatel VaKM p. Fuxa provést napojení kanalizačních přípojek od nemovitostí a případně i propojení dešťových přípojek. AD, MuMš a TDS odsouhlasil. Zástupce VaKM poskytne ZS zaměření odboček a upřesní společně optimální trasy kanalizačních přípojek. TRVÁ	všichni	
8/02	ZS navrhuje sloučení dešťových svodů do jednoho potrubí, které bude následně zaústěno přes UV do stoky. Rozsah úprav trasy přípojek kanalizace bude odsouhlasen provozovatelem VaKM . ZS zajistí geodetické zaměření pro zpracování DSPS. TRVÁ	všichni	
8/03	Zástupce památkového úřadu bude kontaktován TDS pro určení KD Zástupce NPU navrhnul samostatné KD a to ve středu jednou za 14 dní. Na prvním KD 24.10.2018 NPU požádal o předložení vzorků materiálu ke kontrole. NPU bude ZS také vyzván ke kontrole prací při provádění kamenných zídek a kamenné dlažby. TRVÁ	TDS	
8/04	Archeolog dle nálezu na stavbě provede archeologický výzkum a to v termínu 22.-23.10.2018. Do té doby zastavuje práce na komunikaci úseku III. Etapy . Archeologický průzkum proběhl. Vlivem nepříznivých klimatických podmínek a přerušení prací došlo k výraznému podmočení paraplané v úseku 0,6-0,698 km. TRVÁ	ZS	
29.10.2018	Na paraplaně po vysušení a stažení rozbředlé zeminy navrhl AD položit ještě geokompozit a pak štěrkokodř o mocnosti cca 700 mm. Návrh řešení byl ověřen statickou zkouškou.		
8/04	Na základě nevyhovujících výsledků statických zkoušek zemní pláň chodníku III. Etapy navrhuje AD provést výměnu podloží cca 150 až 200 mm a opakovat zkoušku. Výměna podloží bude provedena plošně u chodníku III. Etapy. TRVÁ	ZS	
29.10.2018			

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
12.11.2018	Proběhlo ověření účinnosti opatření výměny podloží zemní pláně u chodníku staničení 0,400-0,698 km v tl. cca 200mm. Naměřená hodnota E def= 20-23 MPA na zlepšené zemní pláni je dle vyjádření AD dostačující pro pokládku dalších konstrukčních vrstev včetně finální dlažby na chodníku. PROVÁDÍ SE.		
9/01 12.11.2018	Vlivem zastavení prací při arch. průzkumu a působení deště došlo k silnému podmočení podloží úseku 0,6-0,698 km. Znova proběhne měření únosnosti zemní pláně . V případě nevyhovujících výsledků zkoušek AD navrhne další opatření např. vložení geokompozitů. AD navrhl vhodný geokompozit , který byl aplikován na zlepšení únosnosti aktivní zóny.	ZS	
9/02	ZS připraví změnový list na zlepšení AZ pod vozovkou v II. a III. Etapě a výměnu zemní pláně v tl. 0,2m pod konstrukcí chodníku v úseku 0,6-0,698 km. ZS předložil ZBV. Bude projednáno v pondělí 19.11.2018 v 10:00 hod.	Všichni	19.11.2018
9/03 12.11.2018	Vodoměrná šachta u č.p. 253 bude ubourána. Zastupce VakM požaduje min. 100 cm světlou výšku šachty. Vodoměr bude osazen do objektu, s majitelem proběhne jednání po jeho návratu ze zahraničí.	MuMš, ZS	
9/04	Bude provedeno propojení dešťového svodu u č.p. 251 do nejbližší UV cca 10 m. ZS provede zaměření. TRVÁ	ZS	
9/05 12.11.2018	AD zpracuje řezy komunikace v úseku 0,4-0,698 km hlavně v části václavského náměstí. AD poslal řezy a výškové kóty komunikace.	AD	9.11.2018
10/1	Zástupce VaKM p. Fuxa navrhuje dle výsledku kamerového průzkumu (výskyt silné koroze a narušené dno) na dešťové kanalizaci – boční větev cca 31,0 bm st. 0,6 km provést rekonstrukci kanalizační stoky. Zástupce MuMšeno souhlasí. ZS provede tyto práce a projektant RDS dopravuje PD.	ZS	
10/2	Zastupce VakM p. Fuxa požaduje z důvodu snížení nivelety komunikace rektifikovat šachty s použitím přechodových desek a osadit nové celolitínové poklapy VIATOP.	ZS	
10/3	TDS a MuMš. projedná s provozovatelem Sladovny ukončení zásobování po komunikaci II/273 . ZS začne od 19.11.2018 provádět výměnu komunikace bez jakéhokoliv omezení, tak aby nejpozději do konce roku 2018 byla vozovka kompletně provedena včetně asfaltových povrchů.	TDS a ZS	
10/4	ZS sdělil, že z důvodu špatného počasí, omezení prací z důvodu zásobování Sladovny a zlepšování AZ není schopen garantovat termín dokončení prací ani do 31.12.2018.	MUMŠ KSUS	

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že s ním souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Příští KD se bude konat v úterý 27.11.2018 v 9.00 hodin – na stavbě

Zapsal: Ing. Pavel Vasilenko, TDS, IBR Consulting., tel. 732 339 365

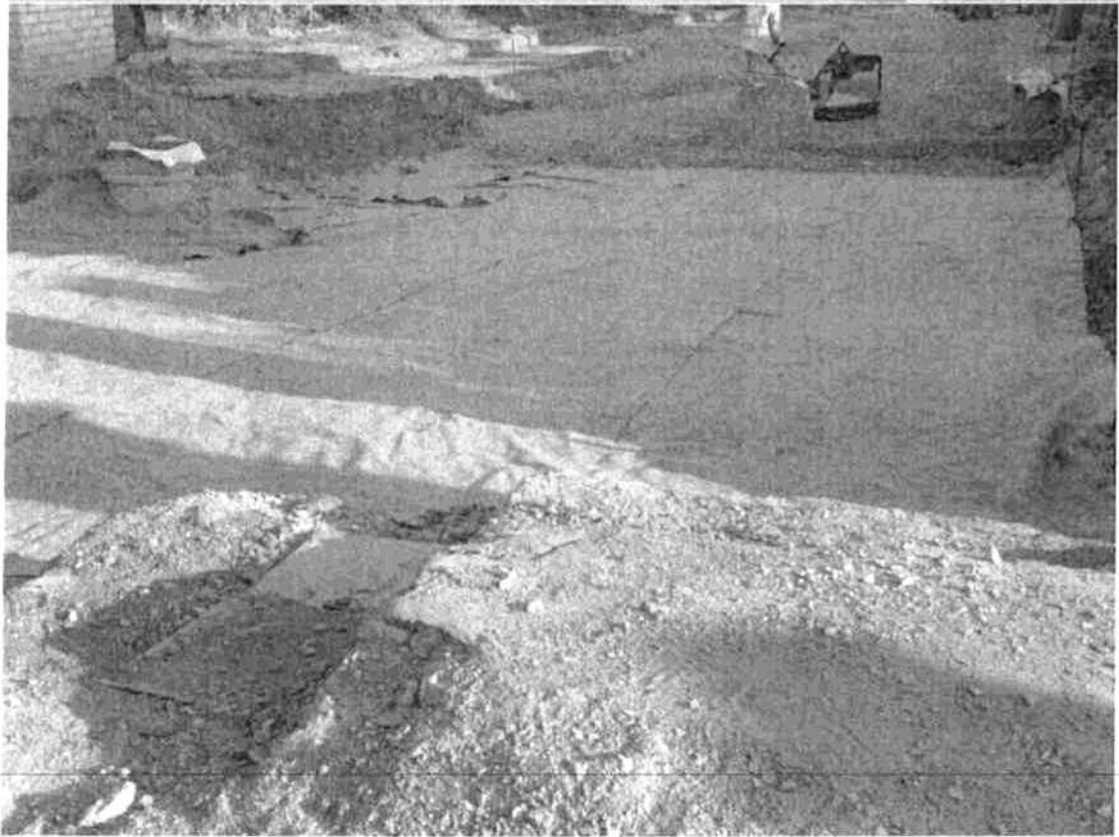
Dne: 13.11.2018

Přítomni: dle prezenční listiny

organizace	jmeno a prijmeni	funkce	e-mail	telefon	podpis
KSUS	Jiri Levy	investicni technik			
MÚ Mšeno	Ing. Martin Mách	starosta			
SaM Česká Lipa	Václav Fyřišta	stavební dozorčí			
BUNG CZ s.r.o.	Martin Vacha	TDS			
BUNG CZ s.r.o.	Ing. Pavel Vasilenko	TDS			
Pragoprojekt	Zbynek Karásek				
TUBES s.r.o.	Ing. Filip Špela	projektant RDS			
Architekt	Ing. arch. Marek Přehal	AT			
JD STAV s.r.o.	Jakub Dušátko	TDS			
SaM Česká Lipa	Jaroslav Fiala	vedoucí závodu			
SaM Česká Lipa	Ilona Suchá	připravil			
	<i>OLGEMIA</i>	<i>SAV</i>			
	<i>ANDRO WITTEK</i>	<i>SAV</i>			

Fotogalerie





Krajská správa a údržba silnic, p.o.
p. Milan Peška
Zborovská 11
150 21 Praha 5

BUNG CZ s.r.o.
V Olšínách 2300/75
100 00 Praha 10 - Strašnice

20.03.2019

Věc: Stanovisko TDS k ZBV č.001 na stavbě „II/273 Mšeno, průtah“

Stanovisko bylo vypracováno na základě žádosti zhotovitele o stanovisko TDS k ZBV č. 001 k SO 101 rekonstrukce silnice II/273.

TDS vydává následující stanovisko:

- Statické zkoušky v průběhu výstavby prokázaly nedostatečnou únosnost pláně, a to i po výměně AZ v tl. 50 cm. Bylo nutno provést výměnu AZ v tl. 70 cm. Byla též provedena pokládka geomříže a geotextilie na předem stanovených místech.
- Při vyfrézování stávajících asfaltových vrstev byly nalezeny stávající kanalizační šachty, které z důvodu nové nivelety stavby bylo nutno snížit a doplnit je o nové přechodové skruže a dále byla provedena výměna stávajících poklopů za poklopy na zatížení D 400.
- Na základě výše uvedených důvodů, byly provedeny úpravy soupisů prací v předloženém ZBV č.001 SO 101.
- Navrhované změny nejsou technickou změnou řešení díla.
- TDS potvrzuje, že objem provedených prací odpovídá svým množstvím a kvalitou předloženému ZBV č.001 SO 101

S pozdravem

Martin Vácha
technický dozor stavebníka

NAŠE ZNAČKA: **SD I-Kz-0025-2019**
Ing. Karásek/ 226 066 151
VYŘIZUJE: email: [REDACTED]
DATUM: 04. 03. 2019

Krajská správa a údržba silnic, p.o.
p. Milan Peška
Zborovská 11
150 21 Praha 5

Věc: Stanovisko AD k ZBV č.001

Akce: „II/273 Mšeno, průtah“

Smlouva č.: 18-228

AD byl požádán dne 25.2.2019 o stanovisko AD k předloženému ZBV č. 001 k SO 101 Rekonstrukce silnice II/273.

Pro vyjádření AD je podkladem rekapitulace stavu dokumentace a důležitých skutečností, týkajících se tohoto SO viz dále.

AD prověřil návrh změn v ZBV č. 001 SO 101 a vydává následující stanovisko k předloženým dokladům jako části konceptu ZBV č. 001 SO 101:

- 1) V průběhu výstavby byla statickou zatěžovací zkouškou po výměně AZ v tl. 50 cm dle PD na zkušebním úseku zjištěna nedostatečná únosnost pláňe a z toho důvodu bylo třeba zrealizovat výměnu AZ v celkové tl. 70 cm s doplněním geomříže a geotextilie na určených místech.
- 2) Z důvodu výskytu kanalizačních šachet, nově zastížených po odfrézování asfaltových vrstev původní vozovky, a z důvodu projektované nivelety bylo nutné stávající zděné revizní šachty snížit, doplnit přechodové desky/skruže a vyměnit stávající poklopy šachet za poklopy vyhovující třídě zatížení D400.
- 3) Z těchto důvodů bylo nezbytné v rámci realizace stavby reflektovat zjištěný stav a upravit soupis prací viz Změnový soupis prací předkládaného ZBV č. 001 SO 101.
- 4) Změna během výstavby je z výše uvedených důvodů nad rámec zadávací dokumentace.
- 5) AD konstatuje, že se nejedná o technickou změnu řešení navrženého v PDPS. Jedná se o dopřesnění návrhu v PDPS na základě skutečně zjištěného stavu v průběhu výstavby.
- 6) Dle AD je navrhované řešení technicky přijatelné, neboť nepředstavuje technickou změnu díla. K ceně ZBV se AD nevyjadřuje.
- 7) Ověření objemů provedených prací (tj. výměry či objemy provedených změn na stavbě) a dohled nad jejich kvalitou, je odpovědností TDI. Proto upozorňujeme, že předložené ZBV by mělo být rovněž zodpovědným pracovníkem TDI potvrzeno.

Další připomínky k ZBV AD neuplatňuje.

ZBV je možné autorizovat po cenovém projednání ze strany KSÚS a potvrzení rozsahu provedených prací zástupci TDI.

S pozdravem

Co: PRAGOPROJEKT, a.s. – zakázka
a. a.



ředitel Ateliéru Praha I

PRAGOPROJEKT, a.s.
K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4
IČO: 452 72 387, zapsán v OR
Měst. soudu v Praze odd. B, vl. 143



Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: I18029-II/273 Mšeno, průtah

Evidenční číslo stavby: S-4680/DOP/2018

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **Rekonstrukce místních komunikací a přílehlých ploch - město Mšeno**Číslo SO/PS /
číslo Změny SO/PS:
SO 121/1

Číslo ZBV:

2Objednatel: Objednatel č. 1: Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, IČO: 70891095
Objednatel č. 2: Město Mšeno, náměstí Míru 1, 277 35 Mšeno, IČ: 00237078Zhotovitel: SaM silnice a mosty a.s.,
Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa
IČ: 25018094

Rekapitulace ZBV č. ZBV 2 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
2.1	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
2.2	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
2.3	0,00	1 117 679,80	1 117 679,80

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
2.4	0,00		

Údaje v Kč bez DPH:

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
2.5	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných
2	0,00	1 117 679,80	1 117 679,80

Části ZBV se číslují číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.

Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
a pro Rozpis ocenění změn položek.

Změnový list

Název stavby: 118029-II/273 Mšeno, průtah

Evidenční číslo stavby: S-4680/DOP/2018

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch - město Mšeno**

Číslo SO/PS /
/ číslo Změny SO/PS

SO 121/1

Číslo ZBV:

2

Strany smlouvy o dílo č. S-4680/DOP/2018 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 10. 7. 2018 (dále jen Smlouva):

Objednatel č. 1: Středočeský kraj, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, IČO: 70891095

Objednatel č. 2: Město Mšeno, náměstí Míru 1, 277 35 Mšeno, IČ: 00237078

Zhotovitel: SaM silnice a mosty a.s., Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa, IČ: 25018094

Přílohy Změnového listu:

1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	1	počet listů
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů
Další doklady	11	počet listů

Paré č.	Příjemce
1	Objednatel 1
2	Objednatel 2
3	Zhotovitel
4	Projektant
5	Stavební dozor 1
6	Stavební dozor 2
7	Stavební dozor 3

Iniciátor změny: zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny: změny v průběhu výstavby

Z důvodu neúnosných zemín v aktivní zóně stávající vozovky zjištěných v rámci diagnostického průzkumu vozovky, projektant v PDPS předpokládal výměnu zemín v AZ za vhodný, zhutnitelný materiál v tl. 50 cm. V průběhu výstavby ovšem byla statickou zatěžovací zkouškou po výměně AZ v tl. 50 cm dle PD na zkušební úseku zjištěna nedostatečná únosnost pláně a z toho důvodu bylo geotechnikem stavby a AD rozhodnuto o provedení výměny AZ v celkové tl. 70 cm s doplněním geotextilie na určených místech.

Tato změna vznikla z nepředvídaných důvodů v průběhu provádění prací. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle § 5, odst. 1, písm. c), resp. § 10 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29. 5. 2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
0,00	1 117 679,80	1 117 679,80	1 117 679,80

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Václav Syříště	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Zbyněk Karásek	datum	podpis
Stavební dozor 1	jméno	Martin Vácha	datum	podpis
Stavební dozor 2	jméno	Ing. Pavel Vasilenko	datum	podpis
Stavební dozor 3	jméno	Jakub Dušátko	datum	podpis
Supervize RDK	jméno	Ing. Václav Chytil	datum	podpis
Zástupce Objednatel 1: Středočeský kraj	jméno	Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA	datum	podpis
Zástupce Objednatel 2: město Mšeno	jméno	Guttenberg	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, které jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatel a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatel a Zhotovitel své podpisy.

Objednatel 1: Středočeský kraj	jméno	Martin Herman	datum	podpis
Objednatel 2: město Mšeno	jméno	Ing. Martin Mach	datum	podpis
Zhotovitel :	jméno	Ing. Dušan Drahoš	datum	podpis

Číslo paré:

ZÁPIS
o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro celou ZBV číslo: ZBV 2

Název Stavby: 118029 - II/273 Mšeno, průtah
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS: SO 121
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Rekonstrukce místních komunikací a přílehlých ploch

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
6 085 050,34

Poznámka: Cenu všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS a cenu navrhovaných Změn záporných na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích Změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích Změnách a ve Smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	6 085 050,34	0,00

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=(10/1)*100
stavební/montážní práce	0,00	1 117 679,80	1 117 679,80	18,37

Nová cena SO/PS po této ZBV: č. 001

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této Změně	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=(15/1)*100
stavební/montážní práce	0,00	7 202 730,14	1 117 679,80	18,37

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím) jméno, datum, podpis

	Jméno:	Souhlas:	Datum:
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	Václav Syříště	ANO	
Projektant (autorský dozor):	Ing. Zbyněk Karásek	ANO	
Stavební dozor:	Ing. Pavel Vasilenko	ANO	
	Martin Vácha	ANO	
	Jakub Dušátko	ANO	
Zástupci objednatele: Město Mšeno	Guttenberg	ANO	
	Středočeský kraj Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA		
Supervize RDK:	Ing. Václav Chytil		
Zaměstnanec KSUS SK			
odpovědný za cenové projednání Změny: Ing. Milan Peška		ANO	



Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: ZBV2

Evidenční číslo a název stavby: 118029 - II/273 Mšeno, průtah Číslo a název SO/PS: SO 121 - Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch Číslo a název rozpočtu: SO 121 - Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch - město Mšeno								Změna soupisu prací (SO/PS) 001 Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	DZS	Změna	Rozdíl v %	Cena za m.j. v Kč	cena celkem DZS v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014101A.	POPLATKY ZA SKLADKU - zemina	M3	642,61000	1 430,97400	122,68	130,00	83 539,30	0,00	102 487,32	186 026,62	102 487,32	122,68
17	12373.a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	562,21000	1 350,57400	140,23	474,00	266 487,54	0,00	373 684,54	640 172,08	373 684,54	140,23
24	17180.	ULOZENÍ SYPANINY DO NASYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	307,50000	1 095,86400	256,38	635,00	195 262,50	0,00	500 611,14	695 873,64	500 611,14	256,38
Nové položky													
50.N	21361.	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	0,00000	2 609,20000	0,00	54,00	0,00	0,00	140 896,80	140 896,80	140 896,80	100,00
Celkem								545 289,34	0,00	1 117 679,80	1 662 969,14	1 117 679,80	204,97

Za Zhotovitele:

SYRUPA

Datum:



Za Objednatele:

Datum:


 Inženýrství, s.r.o.
 19. 276 01 Mělník
 Č. CZ24189383

-1-

PŘEHLED ZÁRAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: **118029-II/273 Mšeno, průtah**

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	29 510 262,91
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	32 174 228,09
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	38 930 815,99
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	109,03%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování zaměny položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	0,00%

6=32+38	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	2 663 965,18
7=6/(1/100)	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	9,03%
8=1*0,5	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	8 853 078,57

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	9,03%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+38A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	2 663 965,18
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro	14 755 131,46

12=(37/1)*100	Sledování limitu 15 %	0,00%
13=37	Sledování limitu 149 224 000 Kč	0,00
14=(149224000/37)		149 224 000,00

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadával se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 - Vyhrazené změny (Domény) dle §100 zákona č.			- 2 - Změna položek dle §222 odst. (7) zákona č.			- 3 - Změny nepředvídané (dle §222 odst. (6) zákona č. 134/2016 Sb.)				- 4 - Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)				- 5 - Změny de minimis				
						Změny záporné (žadával se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadával se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (žadával se znaménkem mínus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (žadával se znaménkem mínus)	Změny kladné	Procentní vyjádření Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny de minimis (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 15 %	
16	17	18	18=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	31=(30/1)*100	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	35=(34/1)*100	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38=(37/1)*100	
		118029-II/273 Mšeno, průtah	0,00	2 663 965,18	2 663 965,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 663 965,18	9,03%	2 663 965,18	2 663 965,18	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
101	1	Rekonstrukce silnice II/273 - Středočeský kraj / výměna AZ s doplněním geomfize a geolodžie, úprava kanalizačních šachet	0,00	1 546 285,38	1 546 285,38			0,00			0,00		1 546 285,38	5,24%	1 546 285,38	1 546 285,38			0,00%	0,00	0,00			0,00%
121	2	Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch - město Mšeno / výměna AZ s doplněním geolodžie	0,00	1 117 679,80	1 117 679,80			0,00			0,00		1 117 679,80	3,79%	1 117 679,80	1 117 679,80			0,00%	0,00	0,00			0,00%

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	2
Název a evidenční číslo stavby:	II/273 Mšeno, průtah ev. č. S-468O/DOP/2018
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch - město Mšeno
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 121

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
Změnový soupis prací SO 121	3	
Zápis geologa v SD	1	
Zápis z KD č. 10 z 12. 11. 2018	4	
Fotodokumentace	1	
Stanovisko TDI k charakteru změny	1	
Stanovisko AD k charakteru změny	1	
počet listů celkem	11	

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: ZBV2

Evidenční číslo a název stavby: 118029 - II/273 Mšeno, průtah								Změna soupisu prací (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: SO 121 - Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch								001					
Číslo a název rozpočtu: SO 121 - Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch - město Mšeno													
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	DZS	Změna	Rozdíl v %	Cena za m.j. v Kč	cena celkem DZS v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	014101A.	POPLATKY ZA SKLADKU – zemina VV: 2609,2*0,42-307,5=788,364m3	M3	642,610	1 430,974	122,68	130,00	83 539,30	0,00	102 487,32	186 026,62	102 487,32	122,68
2	014102A.	POPLATKY ZA SKLADKU - kamenivo	T	745,492	745,492	0,00	130,00	96 913,96	0,00	0,00	96 913,96	0,00	0,00
3	014102B.	POPLATKY ZA SKLADKU - prostý beton, kámen, cihla	T	67,473	67,473	0,00	200,00	13 494,60	0,00	0,00	13 494,60	0,00	0,00
4	014102D.	POPLATKY ZA SKLADKU - asfaltové směsi	T	321,387	321,387	0,00	250,00	80 346,75	0,00	0,00	80 346,75	0,00	0,00
5	014102E.	POPLATKY ZA SKLADKU - nebezpečný odpad	T	523,853	523,853	0,00	250,00	130 963,25	0,00	0,00	130 963,25	0,00	0,00
6	11130.	SEJMUTI DRNU	M2	804,000	804,000	0,00	35,00	28 140,00	0,00	0,00	28 140,00	0,00	0,00
7	11312.	ODSTRANENI KRYTŮ ZPEVNENÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	19,600	19,600	0,00	543,00	10 642,80	0,00	0,00	10 642,80	0,00	0,00
8	11317.	ODSTRAN KRYTU ZPEVNENÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	126,300	126,300	0,00	4 839,00	611 165,70	0,00	0,00	611 165,70	0,00	0,00
9	11318.	ODSTRANENI KRYTU ZPEVNENÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	21,650	21,650	0,00	856,00	18 532,40	0,00	0,00	18 532,40	0,00	0,00
10	11332.	ODSTRANENI PODKLADŮ ZPEVNENÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	212,130	212,130	0,00	546,00	115 822,98	0,00	0,00	115 822,98	0,00	0,00
11	11333.	ODSTRANENI PODKLADU ZPEVNENÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	212,020	212,020	0,00	744,00	157 742,88	0,00	0,00	157 742,88	0,00	0,00
12	11352.	ODSTRANENI CHODNIKOVÝCH OBRUBNIKŮ BETONOVÝCH	M	86,000	86,000	0,00	87,00	7 482,00	0,00	0,00	7 482,00	0,00	0,00
13	11353.	ODSTRANENI CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNIKŮ	M	54,000	54,000	0,00	241,00	13 014,00	0,00	0,00	13 014,00	0,00	0,00
14	11372.a	FREZOVANI ZPEVNENÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	118,152	118,152	0,00	747,00	88 259,54	0,00	0,00	88 259,54	0,00	0,00
15	11372.b	FREZOVANI ZPEVNENÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	8,888	8,888	0,00	747,00	6 639,34	0,00	0,00	6 639,34	0,00	0,00
16	113765.	FREZOVANI DRAZKY PRŮREZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	204,000	204,000	0,00	117,00	23 868,00	0,00	0,00	23 868,00	0,00	0,00
17	12373.a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I VV: 2609,2*0,42-307,5=788,364m3	M3	562,210	1 350,574	140,23	474,00	266 487,54	0,00	373 684,54	640 172,08	373 684,54	140,23
18	12373.b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	38,250	38,250	0,00	474,00	18 130,50	0,00	0,00	18 130,50	0,00	0,00

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: ZBV2

Evidenční číslo a název stavby: 118029 - II/273 Mšeno, průtah

Číslo a název SO/PS: SO 121 - Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch

Číslo a název rozpočtu: SO 121 - Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch - město Mšeno

Změna soupisu prací (SO/PS)

001

Por. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	DZS	Změna	Rozdíl v %	Cena za m.j. v Kč	cena celkem DZS v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	12393.	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. III	M3	107,130	107,130	0,00	1 393,00	149 232,09	0,00	0,00	149 232,09	0,00	0,00
20	12573.	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	47,138	47,138	0,00	129,00	6 080,80	0,00	0,00	6 080,80	0,00	0,00
21	17110.	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	28,770	28,770	0,00	38,00	1 093,26	0,00	0,00	1 093,26	0,00	0,00
22	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	669,340	669,340	0,00	11,00	7 362,74	0,00	0,00	7 362,74	0,00	0,00
23	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	38,250	38,250	0,00	11,00	420,75	0,00	0,00	420,75	0,00	0,00
24	17180.	ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	307,500	1 095,864	256,38	635,00	195 262,50	0,00	500 611,14	695 873,64	500 611,14	256,38
25	17310.	VV: 2609,2*0,42-307,5=788,364m3 ZEMNÍ KRAJNICE A DOSÝPAVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	9,480	9,480	0,00	221,00	2 095,08	0,00	0,00	2 095,08	0,00	0,00
26	18232.	ROZPRŮSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	665,000	665,000	0,00	172,00	114 380,00	0,00	0,00	114 380,00	0,00	0,00
28	46591.b	DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ	M2	14,400	14,400	0,00	1 225,00	17 640,00	0,00	0,00	17 640,00	0,00	0,00
27	46591.a	DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ	M2	1 247,000	1 247,000	0,00	1 225,00	1 527 575,00	0,00	0,00	1 527 575,00	0,00	0,00
29	561431.a	KAMENIVO ZPEVNĚNĚ CEMENTEM TR. I TL DO 150MM	M2	615,000	615,000	0,00	228,00	140 220,00	0,00	0,00	140 220,00	0,00	0,00
30	561431.b	KAMENIVO ZPEVNĚNĚ CEMENTEM TR. I TL DO 150MM	M2	1 908,500	1 908,500	0,00	228,00	435 138,00	0,00	0,00	435 138,00	0,00	0,00
31	56334.	VOZOVKOVĚ VRSTVY ZE STERKODRTI TL DO 200MM	M2	2 609,200	2 609,200	0,00	132,00	344 414,40	0,00	0,00	344 414,40	0,00	0,00
32	56960.	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANEHO MATERIÁLU	M3	8,888	8,888	0,00	819,00	7 279,27	0,00	0,00	7 279,27	0,00	0,00
33	572123.	INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	615,000	615,000	0,00	13,00	7 995,00	0,00	0,00	7 995,00	0,00	0,00
34	572213.	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 247,400	1 247,400	0,00	13,00	16 216,20	0,00	0,00	16 216,20	0,00	0,00
35	574A34.	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNĚ VRSTVY ACO 11+. 11S TL. 40MM	M2	615,000	615,000	0,00	203,00	124 845,00	0,00	0,00	124 845,00	0,00	0,00
36	574C56.	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+. 16S TL. 60MM	M2	620,530	620,530	0,00	287,00	178 092,11	0,00	0,00	178 092,11	0,00	0,00
37	574E46.	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+. 16S TL. 50MM	M2	626,850	626,850	0,00	232,00	145 429,20	0,00	0,00	145 429,20	0,00	0,00

Rozpis ocenění změn položek - pro ZBV číslo: ZBV2

Evidenční číslo a název stavby: 118029 - II/273 Mšeno, průtah

Číslo a název SO/PS: SO 121 - Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch

Číslo a název rozpočtu: SO 121 - Rekonstrukce místních komunikací a přilehlých ploch - město Mšeno

Změna soupisu prací (SO/PS)

001

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	DZS	Změna	Rozdíl v %	Cena za m.j. v Kč	cena celkem DZS v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	57621.	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	615.000	615,000	0,00	5,00	3 075,00	0,00	0,00	3 075,00	0,00	0,00
39	58221.a	DLAŽDENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	414.000	414,000	0,00	1 238,00	512 532,00	0,00	0,00	512 532,00	0,00	0,00
40	58221.b	DLAŽDENÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	125.000	125,000	0,00	1 238,00	154 750,00	0,00	0,00	154 750,00	0,00	0,00
41	58251.	DLAŽDENÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	55.500	55,500	0,00	674,00	37 407,00	0,00	0,00	37 407,00	0,00	0,00
42	587206.	PREDLAŽDENÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	55.500	55,500	0,00	575,00	31 912,50	0,00	0,00	31 912,50	0,00	0,00
43	711117.	IZOLACE BEZNYCH KONSTRUKCI PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ	M2	38.400	38,400	0,00	265,00	10 176,00	0,00	0,00	10 176,00	0,00	0,00
44	89921.	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	11.000	11,000	0,00	1 480,00	16 280,00	0,00	0,00	16 280,00	0,00	0,00
45	91710a.	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISAD	M	9.000	9,000	0,00	204,00	1 836,00	0,00	0,00	1 836,00	0,00	0,00
46	917425.	CHODNIKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	48.000	48,000	0,00	1 335,00	64 080,00	0,00	0,00	64 080,00	0,00	0,00
47	931325.	TESNENÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM2	M	204.000	204,000	0,00	204,00	41 616,00	0,00	0,00	41 616,00	0,00	0,00
48	93799a.	RABÁTKO	KUS	1.000	1,000	0,00	17 067,00	17 067,00	0,00	0,00	17 067,00	0,00	0,00
49	96611.	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	M3	0.653	0,653	0,00	3 617,00	2 361,90	0,00	0,00	2 361,90	0,00	0,00
Nové položky													
50	21361. (OTSKP 2018)	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE IVV: 2609,2m2	M2	0.000	2 609,200	0,00	54,00	0,00	0,00	140 896,80	140 896,80	140 896,80	100,00
Celkem								6 085 050,34	0,00	1 117 679,80	7 202 730,14	1 117 679,80	18,37
Všechny změny celkem								6 085 050,34	0,00	1 117 679,80	7 202 730,14	1 117 679,80	18,37

Za Zhotovitele:

S. JUREK

Datum:



Za Objednatele:

Datum:



Inženýrství, s.r.o.
276 01 Mělník
CZ24189383
-1-

POČASÍ: 13-21°C

30.8.2018

PRAC: STŘEŠTĚ, KUBASAŽ

OT

VĚTRÍ SE+ML., DOBŘOVĚTRNÍ, NAŘEVNÍK, HAVĚTAR

STROJE: TRAKTORAGR, KOLOVÉ OTČINÉ RYPADLO, 3x SMATČE

PRAC. DOBA: 6⁰⁰-

TOPIS PRÁCE: ETAPA II 0,240-0,400

- VÝKOP PRO KANALIZACI VĚTEV S₁-S₂; MONTOŽ RVR DV 300 A DV 400

- ZÁŠTĚ A HUTNĚNÍ VÝKOPU

- VÝKOP PODKLADNÍCH VRSTEV KOMUNIKACI

- ÚKLID A ZAT. STAVENÍŠTĚ

KONTROLA: 3029, PO, DID - BEZ ZÁKAD

KBP T03 KPD 0/1/2/3/6/7 - BEZ ZÁKAD

KBP T04 KPZ 1/2/5/6 - BEZ ZÁKAD

MATERIÁL: DLE DOD. LISTŮ

SO 101 - L0011 - PVA 1

Zápis geologie

31.8.2018

Země, půda a celá aktivní zóna je v celém úsehu aktuálně těženeb částí komunikace je tvořena jílky jemněpěšáky až lokálně Ft cč vrtička křehké konzistence. Tyto zeminu se vyznačují nízkou únosností, která neplňuje požadavky PD. Vzhledem k zaciťování komunikace je možným řešením zvýšení únosnosti nahradit aktivní zónu vhodným únosným materiálem. Tloušťka vrstvy musí být minimálně cca 0,6-0,7m. Účinnost nahrady je nutno ověřit zkouškou. Doporučuji vložit mezi vrstvy nahrady a zeminnu pobra plně sepravné geotextilie. V těženeb zeminu je zeminnu nevhodná pro sítě zářpyj pól z křehké zemitosti, takí vzhledem křehosti zeminnu a možnosti pól zlatněm. Zpětnu zářpyj je proto nut. nahradit z. nahradu vhodným materiálem.

SOUHRNÁ A3

ZATO

SOUHRNÁ S VŠEČEM ÚTC. 0,7 - A

INSTALACI GEOTEXTILIE. A3 5,7907 106. KANALIZACE

za 46 posílel ro.

J. TOMASEK, geolog

„II/273 MŠENO, průtah“

IBR Consulting s.r.o	Zápis z KD č. 10
Datum: 12.11.2018	Místo konání: kancelář MÚ, stavba

Účast a kontakty:

Jméno	společnost	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
Jiří Levý	KSÚS	investiční technik			X	X
Jaroslav Fiala	SaM Česká Lípa	vedoucí závodu			X	X
Ilona Suchá	SaM Česká Lípa	výrobní příprava			X	X
Václav Syříště	SaM Česká Lípa	stavbyvedoucí			X	X
Zbyněk Karásek	Pragoprojekt	autorský dozor			X	X
Ing. Filip Šperl	Tubes	projektant RDS			X	X
Martin Vácha	IBR Consulting	TDS			X	X
Ing. Martin Mach	M.Ú. Mšeno	starosta			X	X
Ing.arch. Marek Prchal	architekt	AD			X	X
Jakub Dušátko	JD- STAV	TDS			X	X
Ing. Pavel Vasilenko	IBR Consulting	TDS			X	X

Aktuálně prováděné práce

I. etapa: 50-55% komunikace hotovo, včetně obrusné vrstvy.

II. etapa: Byla provedena kanalizace, osazení sloupů VO. Provedeny konstrukční vrstvy vozovky včetně pokládky podkladní a ložné vrstvy asfaltu 50+ 60 mm. Dokončuje se pokládka zámkové dlažby na chodníku.

III. etapa Provedena obrusná vrstva od konce ČSPHM po ul. Zahradní. Provádí se betonáž základové konstrukce opěrné stěny . V následujícím týdnu se bude provádět obrubníky vč. zámkové dlažby úsek 0,4-0,5 km, pokládka dlažby a obrub ul. Tyršova a chodníky úsek 0,4-0,6 km. Výměna AZ úsek 0,4-0,6 km oba jízdní pruhy.

Plnění harmonogramu

Dne 12.7.2018 bylo předáno staveniště mezi stavebníkem a dodavatelem, tj. v termínu dle SOD. II. Etapa uzávěra komunikace do **30.9.2018**. III. Etapa termín realizace: **1.10.2018- 28.11.2018**.

Zhotovitel požádal 17.10.2018 o posun termínu dokončení stavby do **31.12.2018**. Důvodem jsou práce na zlepšení AZ v II. a III. úseku, probíhající archeologický průzkum a nepředvídaný nález podzemních částí ČSPHM. V neposlední řadě je to souběh prací společnosti Středočeské Vodárny a.s. Z důvodu omezení provozu prací vyvolané zásobováním Sladovny bude provozovatel vyzván, aby se předzásobil surovinami pro výrobu a od 19.11.2018 bude komunikace rozkopána v obou pruzích.

Zhotovitel provede do konce roku 2018 zprůjezdění komunikace v celém úseku včetně asfaltových povrchů.

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
05/01 29.10.2018	Zhotovitel předložil cenovou nabídku- 2 varianty na propojení stávající komunikace s novou vozovkou podél ČSPH. Zhotovitel již není schopen zajistit tyto práce, s vlastníkem ČSPHM bude jednáno ke konci stavby.	KSUS MUMŠ	30.11.2018
6/04	Na III. Úseku podél zástavby bude osloven stavební úřad ve věci staticky narušených objektů. Jedná se především o objekt č.p. 305 a 311.	AD MUMŠ	26.9.2018

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
04.10.2018	V kritickém úseku podél narušených objektů AD prověřit možnosti provedení nových povrchů komunikace alternativní technologií bez použití vibrační techniky.	AD MUMŠ	10.10.2018
16.10.2018	Havarijní stav objektu ul. Mělnická č.p.305 (roh budovy) dále na ul. Tyršové č.p. 241 (nakloněný plot) a případně další objekty staticky narušené posoudí statik a vydá stanovisko s návrhem případných opatření.		
29.10.2018	Nakloněný plot č.p.2014 bude zbourán dle doporučení statika a roh budovy č.p. 305 bude staticky zajištěn. Statik vydá stanovisko.		
12.11.2018	Nakloněný plot je zbourán a roh budovy č.p. 305 bude zajištěn dle doporučení statika svépomocí majitelem nemovitosti. TRVÁ – Byla urgována náprava		
7/02	ZS upozornil na výskyt kaverny a to u stávající UV křižovatka ul. Husova a Mělnická. Dále na ul. Mělnické před budovou č.p. 311. Po provedení výkopu v inkriminovaných místech bude přizván AD případně správce kanalizace VKM k určení dalšího postupu. TRVÁ	ZS AD	
8/01	Na stávající nevyužitě odbočky na stoce splaškové kanalizace v trase III. Etapy, které byly zjištěny při kamerovém průzkumu navrhuje provozovatel VaKM p. Fuxa provést napojení kanalizačních přípojek od nemovitostí a případně i propojení dešťových přípojek. AD, MuMŠ a TDS odsouhlasil. Zástupce VaKM poskytne ZS zaměření odboček a upřesní společně optimální trasy kanalizačních přípojek. TRVÁ	všichni	
12.11.2018			
8/02	ZS navrhuje sloučení dešťových svodů do jednoho potrubí, které bude následně zaústěno přes UV do stoky. Rozsah úprav trasy přípojek kanalizace bude odsouhlasen provozovatelem VaKM . ZS zajistí geodetické zaměření pro zpracování DSPS. TRVÁ	všichni	
12.11.2018			
8/03	Zástupce památkového úřadu bude kontaktován TDS pro určení KD Zástupce NPU navrhnul samostatné KD a to ve středu jednou za 14 dní. Na prvním KD 24.10.2018 NPU požádal o předložení vzorků materiálu ke kontrole. NPU bude ZS také vyzván ke kontrole prací při provádění kamenných zidek a kamenné dlažby. TRVÁ	TDS	
12.11.2018			
8/04	Archeolog dle nálezu na stavbě provede archeologický výzkum a to v termínu 22.-23.10.2018. Do té doby zastavuje práce na komunikaci úseku III. Etapy . Archeologický průzkum proběhl. Vlivem nepříznivých klimatických podmínek a přerušení prací došlo k výraznému podmočení parapláňě v úseku 0,6-0,698 km. Na parapláň po vysušení a stažení rozbředlé zeminy navrhl AD položit ještě geokompozit a pak štěrkodrtř o mocnosti cca 700 mm. Návrh řešení byl ověřen statickou zkouškou.	ZS	
29.10.2018			
8/04	Na základě nevyhovujících výsledků statických zkoušek zemní pláňě chodníku III. Etapy navrhuje AD provést výměnu podloží cca 150 až 200 mm a opakovat zkoušku. Výměna podloží bude provedena plošně u chodníku III. Etapy.	ZS	
29.10.2018			

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
12.11.2018	<p>Proběhlo ověření účinnosti opatření výměny podloží zemní pláně u chodníku staničení 0,400-0,698 km v tl. cca 200mm. Naměřená hodnota E def= 20-23 MPA na zlepšené zemní pláni je dle vyjádření AD dostačující pro pokládku dalších konstrukčních vrstev včetně finální dlažby na chodníku.</p> <p>PROVÁDÍ SE.</p>		
9/01 12.11.2018	<p>Vlivem zastavení prací při arch. průzkumu a působení deště došlo k silnému podmočení podloží úseku 0,6-0,698 km. Znova proběhne měření únosnosti zemní pláně . V případě nevyhovujících výsledků zkoušek AD navrhne další opatření např. vložení geokompozitů.</p> <p>AD navrhl vhodný geokompozit , který byl aplikován na zlepšení únosnosti aktivní zóny.</p>	ZS	
9/02	<p>ZS připraví změnový list na zlepšení AZ pod vozovkou v II. a III. Etapě a výměnu zemní pláně v tl. 0,2m pod konstrukcí chodníku v úseku 0,6-0,698 km.</p> <p>ZS předložil ZBV. Bude projednáno v pondělí 19.11.2018 v 10:00 hod.</p>	Všichni	19.11.2018
9/03 12.11.2018	<p>Vodoměrná šachta u č.p. 253 bude ubourána. Zastupce VakM požaduje min. 100 cm světlou výšku šachty.</p> <p>Vodoměr bude osazen do objektu, s majitelem proběhne jednání po jeho návratu ze zahraničí.</p>	MuMš, ZS	
9/04	<p>Bude provedeno propojení dešťového svodu u č.p. 251 do nejbližší UV cca 10 m. ZS provede zaměření.</p> <p>TRVÁ</p>	ZS	
9/05 12.11.2018	<p>AD zpracuje řezy komunikace v úseku 0,4-0,698 km hlavně v části václavského náměstí.</p> <p>AD poslal řezy a výškové kóty komunikace.</p>	AD	9.11.2018
10/1	<p>Zástupce VaKM p. Fuxa navrhuje dle výsledku kamerového průzkumu (výskyt silné koroze a narušené dno) na dešťové kanalizaci – boční větve cca 31,0 bm st. 0,6 km provést rekonstrukci kanalizační stoky.</p> <p>Zástupce MuMšeno souhlasí. ZS provede tyto práce a projektant RDS dopravuje PD.</p>	ZS	
10/2	<p>Zastupce VakM p. Fuxa požaduje z důvodu snížení nivelety komunikace rektifikovat šachty s použitím přechodových desek a osadit nové celolitínové poklopy VIATOP.</p>	ZS	
10/3	<p>TDS a MuMš. projedná s provozovatelem Sladovny ukončení zásobování po komunikaci II/273 . ZS začne od 19.11.2018 provádět výměnu komunikace bez jakéhokoliv omezení, tak aby nejpozději do konce roku 2018 byla vozovka kompletně provedena včetně asfaltových povrchů.</p>	TDS a ZS	
10/4	<p>ZS sdělil, že z důvodu špatného počasí, omezení prací z důvodu zásobování Sladovny a zlepšování AZ není schopen garantovat termín dokončení prací ani do 31.12.2018.</p>	MUMŠ KSUS	

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že s ním souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Příští KD se bude konat v úterý 27.11.2018 v 9.00 hodin – na stavbě

Zapsal: Ing. Pavel Vasilenko, TDS, IBR Consulting., tel. 732 339 365

Dne: 13.11.2018

Přítomni: dle prezenční listiny

organizace	jméno a příjmení	funkce	e-mail	telefon	podpis
KSUS	Jiří Levý	investiční technik	[Redacted]	[Redacted]	[Redacted]
MU Mšeno	Ing. Martin Mach	středořá			
SaM Česká Lipa	Václav Syříš	stavbyvedoucí			
BUNG CZ s.r.o.	Martin Vácha	TDS			
BUNG CZ s.r.o.	Ing. Pavel Vasilenko	TDS			
Pragoprojekt	Zbyněk Karásek				
TUBES s.r.o.	Ing. Filip Šperl	projektant RDS			
Architekt	Ing. arch. Marek Píchal	AD			
JD - STAV s.r.o.	Jakub Dušalka	TDS			
SaM Česká Lipa	Jaroslav Fiala	vedoucí závodu			
SaM Česká Lipa	Ilona Suchá	příprava			
	<i>CVS 2/10</i>	<i>SAV</i>			
	<i>2013 10/12</i>	<i>SAV</i>			

Fotogalerie

