



DODATEK č. 3 ke Smlouvě o dílo

uzavřené dne 23. 5. 2017 dle § 2586 a násl. OZ

na veřejnou zakázku s názvem:

„II/329 Plaňany, obchvat“

číslo smlouvy Objednatele č. 1: S-0808//DOP/2017

číslo smlouvy Objednatele č. 2: 25-XXIII

číslo smlouvy Zhotovitele: 09/JP/2017/I

ve znění jejího Dodatku č. 1 ze dne 26. 10. 2017 a Dodatku č. 2 ze dne 4. 5. 2018
(dále jen „**Smlouva**“)

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel č. 1

Středočeský kraj

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5

zastoupený: Martinem Hermanem, radním pro oblast investic veřejných zakázek, na základě
usnesení Rady Středočeského kraje č. 091-39/2018/RK ze dne 17.12.2018

IČO: 70891095 DIČ: CZ70891095

bankovní spojení: PPF banka, a.s., číslo účtu: 

dále jen „**Objednatel 1**“

a

Objednatel č. 2

Městys Plaňany

se sídlem Tyršova 72, 281 04 Plaňany

zastoupený: Mgr. Matinem S. Charvát, starostou Městysu Plaňany

osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Mgr. Martin S. Charvát, starosta Městysu Plaňany

IČO: 00235636 DIČ: CZ00235636

bankovní spojení: Komerční banka a.s., číslo účtu: 

dále jen „**Objednatel 2**“, oba společně s Objednatelem 1 dále také „**Objednatel**“

Zhotovitel:

BÖGL a KRÝSL, k.s.

se sídlem: Renoirova 1051/2a, 152 00 Praha 5

zastoupena: Janou Krýslovou, Michaelem Köpplem, prokuristy



IČO: 26374919

DIČ: CZ26374919

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle A, vložka 58610

bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., číslo účtu:



dále jen „Zhotovitel“

(Objednatel a Zhotovitel společně dále též jen „smluvní strany“, případně „smluvní strana“, je-li odkazováno na kterékoliv z nich)

uzavírají podle příslušných ustanovení občanského zákoníku

tento Dodatek č. 3 ke Smlouvě o dílo:

Článek I.

Předmět dodatku

1. V průběhu prací na díle byly zjištěny skutečnosti, které neumožňovaly provedení díla v rozsahu a způsobem původně sjednaném. Při realizaci stavebního objektu SO 201 Most PLAN I bylo nutno provést změny spočívající v záměně podpovrchového mostního závěru za povrchový mostní závěr a bylo nutno provést změnu řešení u opěr mostu. V projektové dokumentaci zpracované roku 2014 byly navrženy podpovrchové mostní závěry a sanace ponechané části spodní stavby nad úrovní terénu. Změna mostních závěrů je vyvolána zvýšením dopravní zátěže těžkých nákladních vozidel. Toto zvýšení bude způsobeno převážně zvýšením objemu těžby v blízkém kamenolomu po dokončení stavby, což nebylo při zpracování uvedené dokumentace známo. Původně navržený podpovrchový mostní závěr není vhodný pro velké množství těžkých nákladních vozidel, dále neumožňuje provádění údržby a oprav. Povrchový mostní závěr bude mít vyšší životnost a umožní provádění údržby a oprav. Změna řešení opěr mostu je vyvolána rozvojem trhlin v betonu opěr. Navržené sanace a injektáže trhlin by měly v tomto případě pouze dočasný účinek. Vybourání opěr o cca 1,00 m níže do úrovně pod povrchem navrženého opevnění koryta toku a vybudování nových částí opěr bude mít pozitivní vliv na životnost mostu a na snížení nákladů na jeho budoucí údržbu. Při realizaci stavebního objektu SO 202 Most PLAN II bylo nutno provést bourací práce v podstatně větším množství, než bylo uvedeno v zadávací dokumentaci. Podstatně vyšší množství vybouraného kamenného zdiva bylo způsobeno výrazně masivnější konstrukcí, než je obvyklé u obdobných staveb, proto tyto změny nebylo možné předvídat. Nosná konstrukce, opěry i čelní zídky byly větší tloušťky o 0,20 m, také pata klenby byla mnohem většího objemu, byla o 0,40 m vyšší. Tím došlo k navýšení objemu prací o 18,00 m³. Dále zvýšený objem prací u bourání betonových opěr byl způsoben nutností vést bourací práce do větší hloubky o 1,15 m a také větší tloušťkou samotných křídel než byla předpokládaná. Předpokládaná tloušťka křídel byla 0,64 m a vycházela z diagnostického průzkumu sousedního mostu. Skutečná tloušťka křídel byla pod římsami



1,25 m. Tím došlo k navýšení objemu prací o 26,00 m³.

Zesílení a rozšíření stávající konstrukce bylo zřejmě provedeno v druhé polovině minulého století. Archivní dokumentace neodpovídala skutečnosti a byly zde provedeny větší konstrukce. Tyto práce byly provedeny také z důvodu zajištění prostorové stability stávající konstrukce kamenné klenby. Při realizaci stavebního objektu SO 101 Komunikace II. etapa bylo nutno dořešit napojení chodníku od železničního přejezdu směrem k železniční stanici. V rámci realizační dokumentace bylo dodatečně naprojektováno napojení chodníku od železničního přejezdu směrem k železniční stanici. Z tohoto důvodu bylo nutné také provést úpravy sjezdu včetně hmatových úprav. Napojení chodníku se nachází u přechodu v blízkosti železniční stanice. Při realizaci stavebního objektu SO 101.1 Chodníky II. etapa bylo nutno dořešit napojení chodníku u železničního přejezdu směrem k železniční stanici. V rámci realizační dokumentace bylo, dle požadavku investora, dodatečně naprojektováno napojení chodníku od železničního přejezdu směrem k železniční stanici z důvodu zachování plynulé a jednotné chodecké trasy včetně hmatových úprav. Napojení chodníku se nachází přímo u železničního přejezdu. V projektové dokumentaci SO 301 Kanalizace I. etapa zpracované roku 2014 bylo navrženo zachování kanalizační šachty č. 4 u železničního přejezdu. Při realizaci tohoto stavebního objektu byl zjištěn její nevyhovující stav. Z tohoto důvodu bylo nutné ji vybourat a vybudovat novou šachtu společně s uliční vpusť; výskyt těchto skutečností nemohla předvídat ani ovlivnit žádná ze smluvních stran. Z tohoto důvodu musel zhotovitel v souladu se smlouvou částečně přerušit práce na díle do doby nalezení nového technického řešení a dosažení dohody smluvních stran na změně smlouvy v souvislosti s objektivně nutnou změnou způsobu a rozsahu provedení díla nezbytnou pro jeho dokončení.

Cena dodatečných stavebních prací, které jsou uvedeny v ZBV 2-6, činí 819 505,53 Kč bez DPH, 991 601,69 Kč s DPH, a však po odečtení méněprací v hodnotě -264 473,99 Kč bez DPH, -320 013, 53 Kč s DPH se původní cena díla mění z 31 570 265 Kč bez DPH, 38 200 020,65 Kč s DPH na 32 125 296,54 Kč bez DPH, 38 871 608,81 Kč s DPH, tj. jedná se o zvýšení ceny díla o 720 265 Kč bez DPH, 871 520,65 Kč s DPH. Z této částky bude hrazena suma 14 467,12 Kč bez DPH, 17 505,22 Kč s DPH Městyssem Plaňany. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6 se jedná o změnu nepředvídanou.

2. Smluvní strany se dohodly na těchto změnách díla:
 - a) změny díla dle příloh č. 9 – ZBV č. 2 – 6, které tvoří přílohu tohoto dodatku a současně přílohu č. 9 Smlouvy.
3. S ohledem na dohodu smluvních stran o změně díla, jak uvedeno výše v odst. 2, se smluvní



strany dohody na následujících změnách Smlouvy:

a) **Článek III. Cena za dílo, odstavec 3.1** se nahrazuje tímto novým zněním:

„Cena za dílo dle čl. I. smlouvy je sjednána na základě nabídkové ceny zhotovitele v celkové výši:

Cena díla bez DPH	32.125.296,54 Kč
DPH	6.746.312,27 Kč
Celková cena díla včetně DPH	38.871.608,81 Kč

Za účelem přehledu vývoje ceny díla smluvní strany konstatují, že cena díla se vyvíjela takto:

Původní cena díla dle Smlouvy:

Cena bez DPH	30.850.000,00 Kč
DPH	6.478.500,00 Kč
Cena včetně DPH	37.328.500,00 Kč

Nová cena díla dle Dodatku č. 2 ke Smlouvě:

Cena díla bez DPH	31.570.265,00 Kč
DPH	6.629.755,65 Kč
Celková cena díla včetně DPH	38.200.020,65 Kč

Nová cena díla dle Dodatku č. 3 ke Smlouvě:

Cena díla bez DPH	32.125.296,54 Kč
DPH	6.746.312,27 Kč
Celková cena díla včetně DPH	38.871.608,81 Kč

b) **V článku XIV. Závěrečná ustanovení, odstavci 14.9**, se na konec odstavce doplňují slova:

- Příloha č. 9: ZBV č. 2 SO 201 – Most PLAN I, II. etapa
- ZBV č. 3 SO 202 – Most PLAN II, II. etapa
- ZBV č. 4 SO 101 – Komunikace, II. etapa
- ZBV č. 5 SO 101.1 – Chodníky, II. etapa
- ZBV č. 6 SO 301 – Kanalizace, I. etapa

Článek II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ujednání Smlouvy tímto Dodatkem č. 3 nedotčená zůstávají nezměněna.



2. Tento Dodatek č. 3 ke Smlouvě nabývá platnosti dnem jeho podpisu oprávněnými zástupci všech smluvních stran a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Zveřejnění tohoto Dodatku č. 3 a Smlouvy je povinen zajistit Objednatel 1.
3. Zdůvodnění změny ceny díla je uvedeno v ZBV č. 2 – č. 6 – příloha č. 1 tohoto dodatku č. 3, která se stane přílohou č. 9 Smlouvy.
4. Tento Dodatek č. 3 ke smlouvě je vyhotoven v 6 stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž Objednatel č. 1 obdrží tři stejnopisy, Objednatel č. 2 jeden stejnopis a Zhotovitel dva stejnopisy.
5. Právní vztahy vyplývající z uzavřeného Dodatku č. 3 se řídí obecně závaznými platnými právními předpisy.
6. Smluvní strany prohlašují, že si Dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy. Uzavření tohoto Dodatku č. 3 smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje ze dne 17. 12. 2018 č. usnesení 091-39/2018/RK a Zastupitelstvem Městysu Plaňany ze dne 15.1.2019 č. usnesení 9. - IV. / 2019
7. Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 3 tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1 (příloha č. 9 Smlouvy):

- ZBV č. 2 SO 201 – Most PLAN I, II. etapa
- ZBV č. 3 SO 202 – Most PLAN II, II. etapa
- ZBV č. 4 SO 101 – Komunikace, II. etapa
- ZBV č. 5 SO 101.1 – Chodníky, II. etapa
- ZBV č. 6 SO 301 – Kanalizace, I. etapa



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

V Praze dne 01 -02- 2019

V Praze dne 13 -02- 2019

Zhotovitel

BÖGL a KRÝSL, k.s.

BÖGL a KRÝSL, k.s. (21)
Reného 1051/2a, 150 00 Praha 5
IČO: 26324410, DIČ: CZ26324410
226374919

Jana Krýslova
prokuristka



Ing. Michael Köppl
prokurista

Objednatel 1

Středočeský kraj



Martin Herman
radní pro oblast investic a
veřejných zakázek



V Plaňanech dne 04 -02- 2019

Objednatel 2

Městys Plaňany



Mgr. Martin Charvát
Starosta Městysu Plaňany



Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: "II/329 Plaňany, obchvat"

Číslo SO/PS /

Číslo ZBV:

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

/ číslo Změny SO/PS:

Most ev.č. PLAN-1, II. etapa

201 / 1

2

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

Objednatel č. 2: Městys Plaňany
Tyršova 72, 281 04 Plaňany
IČ: 00235636

Zhotovitel: BÖGL a KRÝSL, k.s.
Renoirova 1051/2a, 152 00 Praha 5
IČ: 26374919

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

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

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

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2.3	-264 473,99	626 419,72	361 945,73

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

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

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
2	-264 473,99	626 419,72	361 945,73

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.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: "II/320 Plaňany, obchvat"	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: SO 201/1	Číslo ZBV: 2
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č. PLAN-1, II. etapa		

Strany smlouvy o dílo č. S-0808/DOP/2017 resp. 25-XXIII/2017 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 23.05.2017 (dále jen Smlouva):

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

Objednatel č.2: Městys Plaňany, Tyršova 72, 281 04 Plaňany

Zhotovitel: BÖGL a KRÝSL, k.s., Renoirova 1051/2a, 152 00 Praha 5

Přílohy Změnového listu:

	Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1	počet listů
2. Změnový list	1,2	Objednatel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	3	Zhotovitel
4. Rozpis ocenění Změn položek	4	Projektant
5. Přehled zařazení změn do skupin	5	Stavební dozor
6. Přehled dalších dokladů	6	Regionální dotační kancelář
7. Další doklady	1	počet listů
	25	počet listů

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Při realizaci stavebního objektu bylo nutno provést změny spočívající v záměně podpovrchového mostního závěru za povrchový mostní závěr a bylo nutno provést změnu řešení u opěr mostu. V projektové dokumentaci zpracované roku 2014 byly navrženy podpovrchové mostní závěry a sanace ponechané části spodní stavby nad úrovní terénu. Změna mostních závěrů je vyvolána zvýšením dopravní zátěže těžkých nákladních vozidel. Toto zvýšení bude způsobeno převážně zvýšením objemu těžby v blízkém kamenolomu po dokončení stavby, což nebylo při zpracování uvedené dokumentace známo. Původně navržený podpovrchový mostní závěr není vhodný pro velké množství těžkých nákladních vozidel, dále neumožňuje provádění údržby a oprav. Poptávka na dodávku a montáž těchto mostních závěrů byla zaslána celkem pěti společnostem, tři z nich však nabídku nepodal. Byla proto vybrána nabídka firmy Cimron, která byla výhodnější. Povrchový mostní závěr bude mít vyšší životnost a umožní provádění údržby a oprav.

Změna řešení opěr mostu je vyvolána rozvojem trhlin v betonu opěr. Navržené sanace a injektáže trhlin by měly v tomto případě pouze dočasný účinek. Vybourání opěr o cca 1,00 m níže do úrovně pod povrchem navrženého opevnění koryta toku a vybudování nových částí opěr bude mít pozitivní vliv na životnost mostu a na snížení nákladů na jeho budoucí údržbu.

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 nemějí 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
-264 473,99	626 419,72	361 945,73	890 893,7

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	Jméno	Vojtěch Hvězda	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	Jméno	Ing. Martin Vašák	datum	podpis
Stavební dozor	Jméno	Ing. Miroslav Tožička	datum	podpis
Supervize	Jméno		datum	podpis
Zástupce Objednatel:	Jméno	Bc. Zdeněk Dvořák	datum	podpis

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

Objednatel č.1 (Oprávněná osoba Objednatel) Středočeský kraj	Jméno	Martin Herman	datum	podpis
Objednatel č.2 (Oprávněná osoba Objednatel) Městys Plaňany	Jméno	Mgr. Martin S. Charvát	datum	podpis
Zhotovitel	Jméno	Jana Krýslová	datum	podpis
		Ing. Michael Köppl	datum	podpis

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 2**

Název Stavby: "II/329 Plaňany, obchvat"	
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	201 / 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č. PLAN-1, II. etapa	

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
4 354 179,18

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

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	4 354 179,18	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
stavební/montážní práce	-264 473,99	626 419,72	626 419,72	14,39%

Cena SO/PS po této ZBV:

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
stavební/montážní práce	-264 473,99	4 716 124,91	361 945,73	8,31%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):	Vojtěch Hvězda	souhlasím
Projektant (autorský dozor):	Ing. Martin Vašák	souhlasím
Stavební dozor:	Ing. Miroslav Tožička	souhlasím
Zástupce Objednatele:	Bc. Zdeněk Dvořák	souhlasím
Supervize	Mgr. Martin S. Charvát	
Zaměstnanec KSÚS SK odpovědný za cenové projednání Změny:	Ing. Jan Fidler, DiS.	souhlasím

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 2													
Evidenční číslo a název stavby: "II/329 Plaňany, obchvat" Číslo a název SO/PS: SO 201 Most ev.č. PLAN-1, II. etapa Číslo a název rozpočtu: SO 201 Most ev.č. PLAN-1, II. etapa								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) č. 1 Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14
24	281601111	Injektování vrtů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 MPa	hod	10,000	0,000	-10,000	890,00	8 900,00	-8 900,00	0,00	0,00	-8 900,00	-100,00%
25	235212300	pryskyřice epoxidová ChS Epoxy injektážní	kg	25,920	0,000	-25,920	282,10	7 312,03	-7 312,03	0,00	0,00	-7 312,03	-100,00%
26	235611250	tvrdidlo P 22	kg	2,592	0,000	-2,592	140,60	364,44	-364,44	0,00	0,00	-364,44	-100,00%
27	281811311	Ocelové injekční trubky nízkotlaké I do 1m vnitřní D do 8 mm s ponecháním ve vrtu	kus	51,000	0,000	-51,000	136,00	6 936,00	-6 936,00	0,00	0,00	-6 936,00	-100,00%
40	334323218	Mostní křídla a závěrné zdky ze ŽB C 30/37	m3	34,522	66,002	31,480	3 030,00	104 601,66	0,00	95 384,40	199 986,06	95 384,40	91,19%
42	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	2,496	41,096	38,600	1 070,00	2 670,72	0,00	41 302,00	43 972,72	41 302,00	1546,47%
43	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	2,496	41,096	38,600	178,00	444,29	0,00	6 870,80	7 315,09	6 870,80	1546,47%
46	334361226	Výztuž křídla, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	6,775	9,255	2,480	16 900,00	114 497,50	0,00	41 912,00	156 409,50	41 912,00	36,61%
75	931941142	Osazení dilatačního mostního závěru podpovrchového - posun do 20 mm	m	18,100	0,000	-18,100	2 230,00	40 363,00	-40 363,00	0,00	0,00	-40 363,00	-100,00%
76	5534291	mostní podpovrchový dilatační závěr kompletní	m	18,100	0,000	-18,100	4 957,30	89 727,13	-89 727,13	0,00	0,00	-89 727,13	-100,00%
87	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	250,000	0,000	-250,000	31,80	7 950,00	-7 950,00	0,00	0,00	-7 950,00	-100,00%
88	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	15 000,000	0,000	-15 000,000	1,56	23 400,00	-23 400,00	0,00	0,00	-23 400,00	-100,00%
89	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	250,000	0,000	-250,000	19,20	4 800,00	-4 800,00	0,00	0,00	-4 800,00	-100,00%
90	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	250,000	0,000	-250,000	14,50	3 625,00	-3 625,00	0,00	0,00	-3 625,00	-100,00%
91	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	15 000,000	0,000	-15 000,000	0,89	13 350,00	-13 350,00	0,00	0,00	-13 350,00	-100,00%
92	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	250,000	0,000	-250,000	9,79	2 447,50	-2 447,50	0,00	0,00	-2 447,50	-100,00%
99	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	47,608	77,148	29,540	2 850,00	135 682,80	0,00	84 189,00	219 871,80	84 189,00	62,05%
108	978071261	Otlučení omítky a odstranění izolace z lepenky vodorovné pl přes 1 m2	m2	176,302	0,000	-176,302	114,00	20 098,43	-20 098,43	0,00	0,00	-20 098,43	-100,00%
109	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	30,852	0,000	-30,852	258,00	7 959,82	-7 959,82	0,00	0,00	-7 959,82	-100,00%
110	985141111	Vyčištění trhlin a dutin ve zdivu š do 30 mm hl do 150 mm	m	14,400	0,000	-14,400	64,20	924,48	-924,48	0,00	0,00	-924,48	-100,00%
111	985311115	Reprofilace stěn cementovými sáňacími maltami tl 50 mm	m2	3,085	0,000	-3,085	3 220,00	9 933,70	-9 933,70	0,00	0,00	-9 933,70	-100,00%
112	985312114	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 5 mm	m2	30,852	0,000	-30,852	348,00	10 736,50	-10 736,50	0,00	0,00	-10 736,50	-100,00%
114	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	28,806	0,000	-28,806	196,00	5 645,98	-5 645,98	0,00	0,00	-5 645,98	-100,00%

118	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	40,327	114,187	73,860	64,10	2 584,96	0,00	4 734,43	7 319,39	4 734,43	183,15%
119	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	40,327	852,787	812,460	0,09	3,63	0,00	73,12	76,75	73,12	2014,68%
120	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	222,150	296,010	73,860	134,00	29 768,10	0,00	9 897,24	39 665,34	9 897,24	33,25%
122	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním	m2	47,472	86,072	38,600	6,70	318,06	0,00	258,62	576,68	258,62	81,31%
126	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	48,222	107,502	59,280	12,50	602,78	0,00	741,00	1 343,78	741,00	122,93%
127	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,017	0,037	0,020	36 490,00	620,33	0,00	729,80	1 350,13	729,80	117,65%
128	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou	m2	53,448	78,148	24,700	336,00	17 958,53	0,00	8 299,20	26 257,73	8 299,20	46,21%
129	693112500	textilie netkaná PP 1200 g/m2	m2	64,138	93,778	29,640	167,30	10 730,29	0,00	4 958,77	15 689,06	4 958,77	46,21%
130	711161308	izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 2,0 m	m2	28,968	67,568	38,600	92,60	2 682,44	0,00	3 574,36	6 256,80	3 574,36	133,25%
	Nové položky												
238		Dodávka a montáž mostních povrchových závěrů Maurer D80, na tlošťku vozovky 110+3 mm v místě závěru	m	0,000	19,084	19,084	16 951,11	0,00	0,00	323 494,98	323 494,98	323 494,98	100,00%
								687 640,07	-264 473,99	626 419,72	1 049 585,80	361 945,73	

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby: "II/329 Plaňany, obchvat"

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	30 850 000,00
2=1+18+19	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	31 932 210,73
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	38 637 974,98
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	103,51%
4=(25/1)*100	Středování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Středování změn položek (Skupina 2)	0,00%
40=(19/1)*100	Středování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. 1b), písm. b)	1,03%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	877 661,03
7=(6/1)*100	Středování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	2,44%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	9 265 000,00

9=(32A/1)*100	Středování limitu 50 % Skupina 3	4,90%
10=(36A/1)*100	Středování limitu 50 % Skupina 4	0,00%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	1 510 193,02
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	15 425 000,00

12=(37/1)*100	Středování limitu 15 %	0,66%
13=37	Středování limitu 149 224 000 Kč	204 549,70
14=148224000/37	Zbývá do limitu	149 019 450,30

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -					- 2 -					- 3 -					- 4 -					- 5 -	
						Vyhrazené změny (Doměrky)					Změna položek (Započítávání)					Nepředvídanost					Nesbýtnost					Změny do minima	
						Změny záporné (žadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	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 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 do minima (15% nebo limit 149 224 000 Kč)	limit 30 %				
16	17	18	19=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				
		II/329 Plaňany, obchvat	- 316 265,99	1 358 476,72	1 042 210,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 316 265,99	1 193 927,02	3,87%	877 661,03	1 510 193,02	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	204 549,70	0,66%				
101	1	Komunikace I. etapa / Kácení, sejmání a ošetření ornice	- 51 792,00	772 037,00	720 265,00			0,00			0,00	- 51 792,00	507 507,30	1,84%	515 715,30	619 299,30			0,00%	0,00	0,00	204 549,70	0,66%				
201	2	Most ev.č. PLAN-1, II. etapa / změna mostních závrátů, sanační opěr	- 264 473,99	626 419,72	361 945,73			0,00			0,00	- 264 473,99	626 419,72	2,03%	361 945,73	890 893,72			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				
			0,00	0,00	0,00			0,00			0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00			0,00%	0,00	0,00		0,00%				

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

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	2	
Název a evidenční číslo stavby:	"II/329 Plaňany, obchvat"	
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Most ev.č. PLAN-1, II. etapa	
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 201/1	
Součást dokumentace ZBV		
Doklad	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
Rozpis ocenění změn položek SO 201	5	
Zápis ze stavebního deníku	3	
Poptávka a nabídky mostních závěrů	10	
Vyhodnocení nabídek mostních závěrů	1	
Fotodokumentace	1	
Vyjádření autorského dozoru z 29. 1. 2018	1	
Vyjádření technického dozoru z 21. 3. 2018	1	
Plán těžby v lomu z 3. 4. 2018	1	
Formulář pro ohlášení změny stavby	2	
Počet listů celkem	25	

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 2

Evidenční číslo a název stavby: "II/329 Plaňany, obchvat" Číslo a název SO/PS: SO 201 Most ev.č. PLAN-1, II. etapa Číslo a název rozpočtu: SO 201 Most ev.č. PLAN-1, II. etapa								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS) č. 1 Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10	11	12	13	14
1	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	228,000	228,000	0,000	32,00	7 296,00	0,00	0,00	7 296,00	0,00	0,00%
2	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	95,460	95,460	0,000	97,90	9 345,53	0,00	0,00	9 345,53	0,00	0,00%
3	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	46,992	46,992	0,000	90,80	4 266,87	0,00	0,00	4 266,87	0,00	0,00%
4	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	56,000	56,000	0,000	623,00	34 888,00	0,00	0,00	34 888,00	0,00	0,00%
5	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	252,000	252,000	0,000	49,90	12 574,80	0,00	0,00	12 574,80	0,00	0,00%
6	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	21,000	21,000	0,000	37,60	789,60	0,00	0,00	789,60	0,00	0,00%
7	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	34,200	34,200	0,000	71,20	2 435,04	0,00	0,00	2 435,04	0,00	0,00%
8	122201401	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	50,000	50,000	0,000	71,20	3 560,00	0,00	0,00	3 560,00	0,00	0,00%
9	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	56,760	56,760	0,000	160,00	9 081,60	0,00	0,00	9 081,60	0,00	0,00%
10	153191121	Zřízení těsnění hradičích stěn ze zhutněné sypaniny	m3	50,000	50,000	0,000	374,00	18 700,00	0,00	0,00	18 700,00	0,00	0,00%
11	153191131	Odstranění těsnění hradičích stěn ze zhutněné sypaniny	m3	50,000	50,000	0,000	178,00	8 900,00	0,00	0,00	8 900,00	0,00	0,00%
12	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	59,400	59,400	0,000	62,30	3 700,62	0,00	0,00	3 700,62	0,00	0,00%
13	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	228,000	228,000	0,000	49,00	11 172,00	0,00	0,00	11 172,00	0,00	0,00%
14	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	156,760	156,760	0,000	96,10	15 064,64	0,00	0,00	15 064,64	0,00	0,00%
15	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 067,600	1 067,600	0,000	0,09	96,08	0,00	0,00	96,08	0,00	0,00%
16	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	34,200	34,200	0,000	4,45	152,19	0,00	0,00	152,19	0,00	0,00%
17	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	207,844	207,844	0,000	26,70	5 549,43	0,00	0,00	5 549,43	0,00	0,00%
18	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,388	5,388	0,000	107,00	576,52	0,00	0,00	576,52	0,00	0,00%
19	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	10,237	10,237	0,000	151,30	1 548,86	0,00	0,00	1 548,86	0,00	0,00%
20	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	8,228	8,228	0,000	1 960,00	16 126,88	0,00	0,00	16 126,88	0,00	0,00%
21	212791111	Odvodnění mostní opěry - žlab úložného prahu z plastových trub DN 75	m	18,100	18,100	0,000	178,00	3 221,80	0,00	0,00	3 221,80	0,00	0,00%
22	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	16,320	16,320	0,000	312,00	5 091,84	0,00	0,00	5 091,84	0,00	0,00%
23	212792312	Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 160	m	12,120	12,120	0,000	365,00	4 423,80	0,00	0,00	4 423,80	0,00	0,00%
24	281601111	Injektování vrtů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 MPa	hod	10,000	0,000	-10,000	890,00	8 900,00	-8 900,00	0,00	0,00	-8 900,00	-100,00%
25	235212300	pryskyřice epoxidová ChS Epoxy Injektážní	kg	25,920	0,000	-25,920	282,10	7 312,03	-7 312,03	0,00	0,00	-7 312,03	-100,00%
26	235611250	tvrdidlo P 22	kg	2,592	0,000	-2,592	140,60	364,44	-364,44	0,00	0,00	-364,44	-100,00%
27	281811311	Ocelové Injektční trubky nízkotlaké I do 1m vnitřní D do 8 mm s ponecháním ve vrtu	kus	51,000	0,000	-51,000	136,00	6 936,00	-6 936,00	0,00	0,00	-6 936,00	-100,00%
28	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	95,460	95,460	0,000	97,90	9 345,53	0,00	0,00	9 345,53	0,00	0,00%

29	593811850	panel silniční IZD 86/10 300x100x21,5 cm	kus	95,460	95,460	0,000	2 549,30	243 356,18	0,00	0,00	243 356,18	0,00	0,00%
30	317122111	Osazení říms z ŽB licních panelů s kotvením délky do 2 m	kus	20,000	20,000	0,000	2 050,00	41 000,00	0,00	0,00	41 000,00	0,00	0,00%
31	593836310	prefabrikát licní římsový LP 60 199 x 60 x 12 cm	kus	20,000	20,000	0,000	3 274,40	65 488,00	0,00	0,00	65 488,00	0,00	0,00%
32	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	56,000	56,000	0,000	184,00	10 304,00	0,00	0,00	10 304,00	0,00	0,00%
33	548792020	kotva římsy do vývrtu	kus	56,000	56,000	0,000	554,50	31 052,00	0,00	0,00	31 052,00	0,00	0,00%
34	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	10,769	10,769	0,000	3 730,00	40 168,37	0,00	0,00	40 168,37	0,00	0,00%
35	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	13,504	13,504	0,000	1 290,00	17 420,16	0,00	0,00	17 420,16	0,00	0,00%
36	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	13,504	13,504	0,000	178,00	2 403,71	0,00	0,00	2 403,71	0,00	0,00%
37	317353311	Vložení matrice do bednění mostních říms	m2	0,240	0,240	0,000	4 450,00	1 068,00	0,00	0,00	1 068,00	0,00	0,00%
38	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,437	1,437	0,000	19 600,00	28 165,20	0,00	0,00	28 165,20	0,00	0,00%
39	317661132	Výplň spár monolitické římsy tmelem silikonovým šířky spáry do 40 mm	m	52,316	52,316	0,000	144,00	7 533,50	0,00	0,00	7 533,50	0,00	0,00%
40	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37 SOD 34,522 m3, Opěra 1 (směr Plaňany) - 1,00 m x (8,20 m x 1,45 m + 0,67 m x (3,00 m + 2,70 m)) = 15,88 m3, Opěra 2 (směr silnice I/12) - 1,00 m x (8,20 m x 1,45 m + 0,70 m x (2,50 + 2,80 m)) = 15,60 m3	m3	34,522	66,002	31,480	3 030,00	104 601,66	0,00	95 384,40	199 986,06	95 384,40	91,19%
41	334323319	Mostní bloky ložisek ze ŽB C 35/45	m3	0,554	0,554	0,000	4 300,00	2 382,20	0,00	0,00	2 382,20	0,00	0,00%
42	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení 2,496+19,3+19,3=41,096 m2	m2	2,496	41,096	38,600	1 070,00	2 670,72	0,00	41 302,00	43 972,72	41 302,00	1546,47%
43	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění 2,496+19,3+19,3=41,096 m2	m2	2,496	41,096	38,600	178,00	444,29	0,00	6 870,80	7 315,09	6 870,80	1546,47%
44	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - zřízení	m2	81,558	81,558	0,000	846,00	68 998,07	0,00	0,00	68 998,07	0,00	0,00%
45	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z překližek - odstranění	m2	81,558	81,558	0,000	178,00	14 517,32	0,00	0,00	14 517,32	0,00	0,00%
46	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505 SOD 6,775 t, Opěra 1 (směr Plaňany) - 15,88 m3 x 0,01 x 7,85 t/m3 = 1,25 t, Opěra 2 (směr silnice I/12) - 15,60 m3 x 0,01 x 7,85 t/m3 = 1,23 t	t	6,775	9,255	2,480	16 900,00	114 497,50	0,00	41 912,00	156 409,50	41 912,00	36,61%
47	334361266	Výztuž úložných prahů ložisek z betonářské oceli 10 505	t	0,108	0,108	0,000	21 400,00	2 311,20	0,00	0,00	2 311,20	0,00	0,00%
48	334791113	Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 160	m	3,600	3,600	0,000	979,00	3 524,40	0,00	0,00	3 524,40	0,00	0,00%
49	421321108	Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ŽB C 30/37	m3	80,586	80,586	0,000	3 190,00	257 069,34	0,00	0,00	257 069,34	0,00	0,00%
50	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	15,816	15,816	0,000	16 900,00	267 290,40	0,00	0,00	267 290,40	0,00	0,00%
51	421955112	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení	m2	169,852	169,852	0,000	445,00	75 584,14	0,00	0,00	75 584,14	0,00	0,00%
52	421955212	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	169,852	169,852	0,000	239,00	40 594,63	0,00	0,00	40 594,63	0,00	0,00%
53	423355315	Montáž ztraceného bednění - spřažené desky Cetris	m2	10,769	10,769	0,000	125,00	1 346,13	0,00	0,00	1 346,13	0,00	0,00%
54	595907460	deska cementotřísková CETRIS BASIC 125x335 cm tl.3,0 cm	m2	10,769	10,769	0,000	466,40	5 022,66	0,00	0,00	5 022,66	0,00	0,00%
55	428992111	Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení do 400 kN	kus	8,000	8,000	0,000	899,00	7 192,00	0,00	0,00	7 192,00	0,00	0,00%
56	272300	ložisko elastomerové kotvené ocelovými deskami 300x400x60 mm	kus	8,000	8,000	0,000	8 188,00	65 504,00	0,00	0,00	65 504,00	0,00	0,00%
57	429321128	Mostní dilatační závěr ze ŽB C 30/37	m3	2,190	2,190	0,000	9 970,00	21 834,30	0,00	0,00	21 834,30	0,00	0,00%
58	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	209,000	209,000	0,000	356,00	74 404,00	0,00	0,00	74 404,00	0,00	0,00%
59	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	1,794	1,794	0,000	1 090,00	1 955,46	0,00	0,00	1 955,46	0,00	0,00%
60	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	3,587	3,587	0,000	935,00	3 353,85	0,00	0,00	3 353,85	0,00	0,00%
61	451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm	m2	19,580	19,580	0,000	926,00	18 131,08	0,00	0,00	18 131,08	0,00	0,00%
62	451477122	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm	m2	39,160	39,160	0,000	882,00	34 539,12	0,00	0,00	34 539,12	0,00	0,00%
63	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního B 5 hutněného po vrstvách	m3	28,798	28,798	0,000	1 960,00	56 444,08	0,00	0,00	56 444,08	0,00	0,00%
64	461310212	Patka z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30	m3	3,292	3,292	0,000	2 950,00	9 711,40	0,00	0,00	9 711,40	0,00	0,00%

65	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorece	m2	209,000	209,000	0,000	712,00	148 808,00	0,00	0,00	148 808,00	0,00	0,00%
66	578133212	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	117,695	117,695	0,000	436,00	51 315,02	0,00	0,00	51 315,02	0,00	0,00%
67	911331131	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 typ JSNH4/H1 se zaberaněním sloupků v rozmezí do 2 m	m	43,024	43,024	0,000	1 430,00	61 524,32	0,00	0,00	61 524,32	0,00	0,00%
68	911334122	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 typ ZSNH4/H2 kotvené do římsy s výplní ze svislých tyčí	m	36,000	36,000	0,000	7 990,00	287 640,00	0,00	0,00	287 640,00	0,00	0,00%
69	912311111	Montáž odrazky na ocelové svodidlo	kus	20,000	20,000	0,000	19,80	396,00	0,00	0,00	396,00	0,00	0,00%
70	404451750	odrazka na svodidla V.1.B	kus	20,000	20,000	0,000	128,40	2 568,00	0,00	0,00	2 568,00	0,00	0,00%
71	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	18,100	18,100	0,000	97,00	1 755,70	0,00	0,00	1 755,70	0,00	0,00%
72	919122132	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	18,100	18,100	0,000	68,20	1 234,42	0,00	0,00	1 234,42	0,00	0,00%
73	919551118	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 1000 mm	m	90,000	90,000	0,000	195,00	17 550,00	0,00	0,00	17 550,00	0,00	0,00%
74	562411170	trouba HDPE 8 kPa d = 1000 mm	m	90,000	90,000	0,000	3 437,70	309 393,00	0,00	0,00	309 393,00	0,00	0,00%
75	931941142	Osazení dilatačního mostního závěru podpovrchového - posun do 20 mm	m	18,100	0,000	-18,100	2 230,00	40 363,00	-40 363,00	0,00	0,00	-40 363,00	-100,00%
76	5534291	mostní podpovrchový dilatační závěr kompletní	m	18,100	0,000	-18,100	4 957,30	89 727,13	-89 727,13	0,00	0,00	-89 727,13	-100,00%
77	931994101	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce povrchovým pásem "waterstop"	m	27,654	27,654	0,000	559,00	15 458,59	0,00	0,00	15 458,59	0,00	0,00%
78	931994132	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	27,654	27,654	0,000	152,00	4 203,41	0,00	0,00	4 203,41	0,00	0,00%
79	936911111	Montáž chrliče žlabového z kamene žulového š 300 x hl 100 x dl 500 mm	kus	4,000	4,000	0,000	890,00	3 560,00	0,00	0,00	3 560,00	0,00	0,00%
80	5839	čedičová tvarovka výustní	kus	4,000	4,000	0,000	2 225,00	8 900,00	0,00	0,00	8 900,00	0,00	0,00%
81	936941121	Osazení nerezového odvodňovače mostovky do plastbetonu	kus	2,000	2,000	0,000	271,00	542,00	0,00	0,00	542,00	0,00	0,00%
82	5534	odvodňovač mostní izolace nerezový	kus	2,000	2,000	0,000	890,00	1 780,00	0,00	0,00	1 780,00	0,00	0,00%
83	936941131	Chráníčka odvodňovače D 63 mm	m	1,400	1,400	0,000	184,00	257,60	0,00	0,00	257,60	0,00	0,00%
84	936941132	Prodloužení vývodu plastové trubky D 50 mm a chráníčka D 63 mm	m	1,400	1,400	0,000	246,00	344,40	0,00	0,00	344,40	0,00	0,00%
85	936942122	Osazení mostní vpusti 300/500 mm	kus	2,000	2,000	0,000	692,00	1 384,00	0,00	0,00	1 384,00	0,00	0,00%
86	552417200	odvodňovač mostní rigolový varianta A, vývod na F 150, mříž 500 x 300 mm	kus	2,000	2,000	0,000	12 015,00	24 030,00	0,00	0,00	24 030,00	0,00	0,00%
87	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	250,000	0,000	-250,000	31,80	7 950,00	-7 950,00	0,00	0,00	-7 950,00	-100,00%
88	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	15 000,000	0,000	-15 000,000	1,56	23 400,00	-23 400,00	0,00	0,00	-23 400,00	-100,00%
89	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	250,000	0,000	-250,000	19,20	4 800,00	-4 800,00	0,00	0,00	-4 800,00	-100,00%
90	944611111	Montáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	250,000	0,000	-250,000	14,50	3 625,00	-3 625,00	0,00	0,00	-3 625,00	-100,00%
91	944611211	Příplatek k ochranné plachtě za první a ZKD den použití	m2	15 000,000	0,000	-15 000,000	0,89	13 350,00	-13 350,00	0,00	0,00	-13 350,00	-100,00%
92	944611811	Demontáž ochranné plachty z textilie z umělých vláken	m2	250,000	0,000	-250,000	9,79	2 447,50	-2 447,50	0,00	0,00	-2 447,50	-100,00%
93	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	297,835	297,835	0,000	187,00	55 695,15	0,00	0,00	55 695,15	0,00	0,00%
94	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	297,835	297,835	0,000	66,80	19 895,38	0,00	0,00	19 895,38	0,00	0,00%
95	948411911	Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST 100 výšky do 10 m	m3	893,505	893,505	0,000	44,50	39 760,97	0,00	0,00	39 760,97	0,00	0,00%
96	948521111	Zřízení podpěrný rošt dočasný ze dřeva z nosníků GT 24 dl do 6 m	m2	134,882	134,882	0,000	245,00	33 046,09	0,00	0,00	33 046,09	0,00	0,00%
97	948521121	Odstranění podpěrný rošt dočasný ze dřeva z nosníků GT 24 dl do 6 m	m2	134,882	134,882	0,000	114,00	15 376,55	0,00	0,00	15 376,55	0,00	0,00%
98	948521129	Měsíční nájemné podpěrný rošt dočasný ze dřeva z nosníků GT 24 dl do 6 m	m2	404,646	404,646	0,000	71,20	28 810,80	0,00	0,00	28 810,80	0,00	0,00%
99	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	47,608	77,148	29,540	2 850,00	135 682,80	0,00	84 189,00	219 871,80	84 189,00	62,05%

		SOD 47,608 m3, Opěra 1 (směr Plaňany) - 1,00 m x (8,10 m x 1,30 m + 0,70 m x (3,30 m + 2,90 m) = 14,87 m3 / m3 = 1,25 t, Opěra 2 (směr silnice I/12) - 1,00 m x (8,00 m x 1,30 m + 0,70 m x (2,90 m + 3,20 m) = 14,67 m3											
100	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	50,470	50,470	0,000	2 850,00	143 839,50	0,00	0,00	143 839,50	0,00	0,00%
101	964076551	Vybourání válcovaných nosníků ze zdva betonového nebo kamenného dl přes 8 m hmotnosti přes 55 kg/m	t	24,418	24,418	0,000	2 530,00	61 777,54	0,00	0,00	61 777,54	0,00	0,00%
102	966008114	Bourání trubního propustku do DN 1200	m	90,000	90,000	0,000	3 560,00	320 400,00	0,00	0,00	320 400,00	0,00	0,00%
103	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	38,800	38,800	0,000	107,00	4 151,60	0,00	0,00	4 151,60	0,00	0,00%
104	966077111	Odstranění různých doplňkových ocelových konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kus	2,000	2,000	0,000	68,70	137,40	0,00	0,00	137,40	0,00	0,00%
105	966077141	Odstranění různých doplňkových ocelových konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kus	14,000	14,000	0,000	899,00	12 586,00	0,00	0,00	12 586,00	0,00	0,00%
106	977141128	Vrty pro kotvy do betonu průměru 28 mm hloubky 190 mm s vyplněním epoxidovým tmelem	kus	56,000	56,000	0,000	160,00	8 960,00	0,00	0,00	8 960,00	0,00	0,00%
107	977141132	Vrty pro kotvy do betonu průměru 35 mm hloubky 300 mm s vyplněním epoxidovým tmelem	kus	208,000	208,000	0,000	169,00	35 152,00	0,00	0,00	35 152,00	0,00	0,00%
108	978071261	Otlučení omítky a odstranění izolace z lepenky vodorovně pl přes 1 m2	m2	176,302	0,000	-176,302	114,00	20 098,43	-20 098,43	0,00	0,00	-20 098,43	-100,00%
109	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	30,852	0,000	-30,852	258,00	7 959,82	-7 959,82	0,00	0,00	-7 959,82	-100,00%
110	985141111	Vyčištění trhlin a dutin ve zdivu š do 30 mm hl do 150 mm	m	14,400	0,000	-14,400	64,20	924,48	-924,48	0,00	0,00	-924,48	-100,00%
111	985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	m2	3,085	0,000	-3,085	3 220,00	9 933,70	-9 933,70	0,00	0,00	-9 933,70	-100,00%
112	985312114	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 5 mm	m2	30,852	0,000	-30,852	348,00	10 736,50	-10 736,50	0,00	0,00	-10 736,50	-100,00%
113	985324111	Impregnační nátěr betonu dvojnásobný (OS-A)	m2	101,033	101,033	0,000	160,00	16 165,28	0,00	0,00	16 165,28	0,00	0,00%
114	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	28,806	0,000	-28,806	196,00	5 645,98	-5 645,98	0,00	0,00	-5 645,98	-100,00%
115	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovně)	t	8,563	8,563	0,000	1 550,00	13 272,65	0,00	0,00	13 272,65	0,00	0,00%
116	997211511	Vodorovná doprava sutí po suchu na vzdálenost do 1 km	t	378,348	378,348	0,000	64,10	24 252,11	0,00	0,00	24 252,11	0,00	0,00%
117	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí	t	7 188,602	7 188,602	0,000	0,09	646,97	0,00	0,00	646,97	0,00	0,00%
118	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km 40,327+37,18+36,68=114,187 t	t	40,327	114,187	73,860	64,10	2 584,96	0,00	4 734,43	7 319,39	4 734,43	183,15%
119	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 40,327+812,46=852,787 t	t	40,327	852,787	812,460	0,09	3,63	0,00	73,12	76,75	73,12	2014,68%
120	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovně) 222,15+37,18+36,68=296,01 t	t	222,150	296,010	73,860	134,00	29 768,10	0,00	9 897,24	39 665,34	9 897,24	33,25%
121	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovně)	t	134,400	134,400	0,000	71,20	9 569,28	0,00	0,00	9 569,28	0,00	0,00%
122	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena nátěrem penetračním 47,472+19,3+19,3=86,072 m2	m2	47,472	86,072	38,600	6,70	318,06	0,00	258,62	576,68	258,62	81,31%
123	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg	t	0,014	0,014	0,000	36 490,00	510,86	0,00	0,00	510,86	0,00	0,00%
124	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena lakem asfaltovým	m2	94,944	94,944	0,000	9,79	929,50	0,00	0,00	929,50	0,00	0,00%
125	111631520	lak asfaltový ALN bal. 9 kg	t	0,033	0,033	0,000	37 380,00	1 233,54	0,00	0,00	1 233,54	0,00	0,00%
126	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním 48,222+14,72+14,72+14,92+14,92=107,502 m2	m2	48,222	107,502	59,280	12,50	602,78	0,00	741,00	1 343,78	741,00	122,93%
127	111631500	lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg 0,017+0,01+0,01=0,037 t	t	0,017	0,037	0,020	36 490,00	620,33	0,00	729,80	1 350,13	729,80	117,65%

128	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho svislé AIP nebo tkaninou $53,448+12,3+12,4=78,148$ m ²	m ²	53,448	78,148	24,700	336,00	17 958,53	0,00	8 299,20	26 257,73	8 299,20	46,21%
129	693112500	textilie netkaná PP 1200 g/m ² $64,138+29,64=93,778$ m ²	m ²	64,138	93,778	29,640	167,30	10 730,29	0,00	4 958,77	15 689,06	4 958,77	46,21%
130	711161308	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nepovými pro běžné podmínky tl. 0,5 mm šířky 2,0 m $28,968+19,3+19,3=67,568$ m ²	m ²	28,968	67,568	38,600	92,60	2 682,44	0,00	3 574,36	6 256,80	3 574,36	133,25%
131	711341564	Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP	m ²	274,659	274,659	0,000	94,30	25 900,34	0,00	0,00	25 900,34	0,00	0,00%
132	628521240	pás asfaltovaný modifikovaný směsnými polymery tl. 5 mm	m ²	280,731	280,731	0,000	137,10	38 488,22	0,00	0,00	38 488,22	0,00	0,00%
133	628361100	pás těžký asfaltovaný Al S 40	m ²	35,127	35,127	0,000	134,40	4 721,07	0,00	0,00	4 721,07	0,00	0,00%
134	711381021	Provedení hydroizolace železničních mostovek pryskyřicemi nátěrem penetračním	m ²	286,690	286,690	0,000	54,30	15 567,27	0,00	0,00	15 567,27	0,00	0,00%
135	235215800	pryskyřice epoxidová speciální pečticí vrstvy	kg	172,014	172,014	0,000	131,70	22 654,24	0,00	0,00	22 654,24	0,00	0,00%
136	764530220	Oplechování Cu zdí r _s 330 mm včetně rohů	m	43,076	43,076	0,000	734,00	31 617,78	0,00	0,00	31 617,78	0,00	0,00%
137	013254001	Mostní list vč stanovení zatížitelnosti dle ČSN 73 6222:2013	Kč	1,000	1,000	0,000	17 800,00	17 800,00	0,00	0,00	17 800,00	0,00	0,00%
138	042603000	Posudky ostatní - první hlavní prohlídka mostu	Kč	1,000	1,000	0,000	13 400,00	13 400,00	0,00	0,00	13 400,00	0,00	0,00%
Nové položky													
238		Dodávka a montáž mostních povrchových závěrů Maurer D80, na tloušťku vozovky 110+3 mm v místě závěru j.c. dle nabídky subdodavatele + 5% výrobní režie, + 5% správní režie, + 5% zisk	m	0,000	19,084	19,084	16 951,11	0,00	0,00	323 494,98	323 494,98	323 494,98	100,00%
						0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%
						0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%
Celkem								4 354 179,18	-264 473,99	626 419,72	4 716 124,91	361 945,73	

Firma: **BÖDL a KRÝSL, k.s.**
IČO: 26374919, DIČ: CZ26374919

Číslo deníku: - 1 -

Evidenční čísla listů od 003646 do 003690

STAVEBNÍ DENÍK

DENÍK ZMĚN BĚHEM VÝSTAVBY

stavby 1/329 PAVANAY, OBCHVAT

číslo zakázky Y610 157 - 10

Zaveden dne: 18.07.2017

Vedl: HŘEŠKA

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Strana 1

	Firma, sídlo, telefon	Odpověď zástupce, telefon
Zhotovitel, IČ		
Stavebník		
Projektant 2SP + POPS		

Osoby oprávněné k záznamům do stavebního deníku

	Jméno, příjmení, telefon	
Stavbyvedoucí Rozsah oprávnění a odpovědnosti		Razítko
Technický dozor stavebníka		Razítko
Autorizovaná osoba		Razítko
Autorizovaný inspektor		Razítko
Autorský dozor projektanta		Podpis
Koordinátor BOZ		Razítko
(další osoby oprávněné k záznamům do deníku)		

ZÁPIS ZHOTOVITELI: SO 301 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE

DLE POPS BYLO NAVRŽENO ZACÍHOVÁNÍ KANALIZAČNÍ
ŠACHTY SÁ VČETNĚ PŘILEHLÉ ULIČNÍ VPUSTI K ŽELEZNIČNÍHO
PŘEJEZDU, PŘI REALIZACI DEŠŤOVÉ KANALIZACE
BYL ZJIŠTĚN JEJÍ NEVÝHODNÝ STAV, Z TONTO DŮVODU
BYLO NUTNÉ JI VYKOPAT A VYBUDOVAT NOVOU SOLEČNĚ
S ULIČNÍ VPUSTÍ.

TDI: Štáblík

AD: Štáblík

Naše

ZÁPIS ZHOTOVITELI: SO 201 - MOST EV. P. PLAN - 1

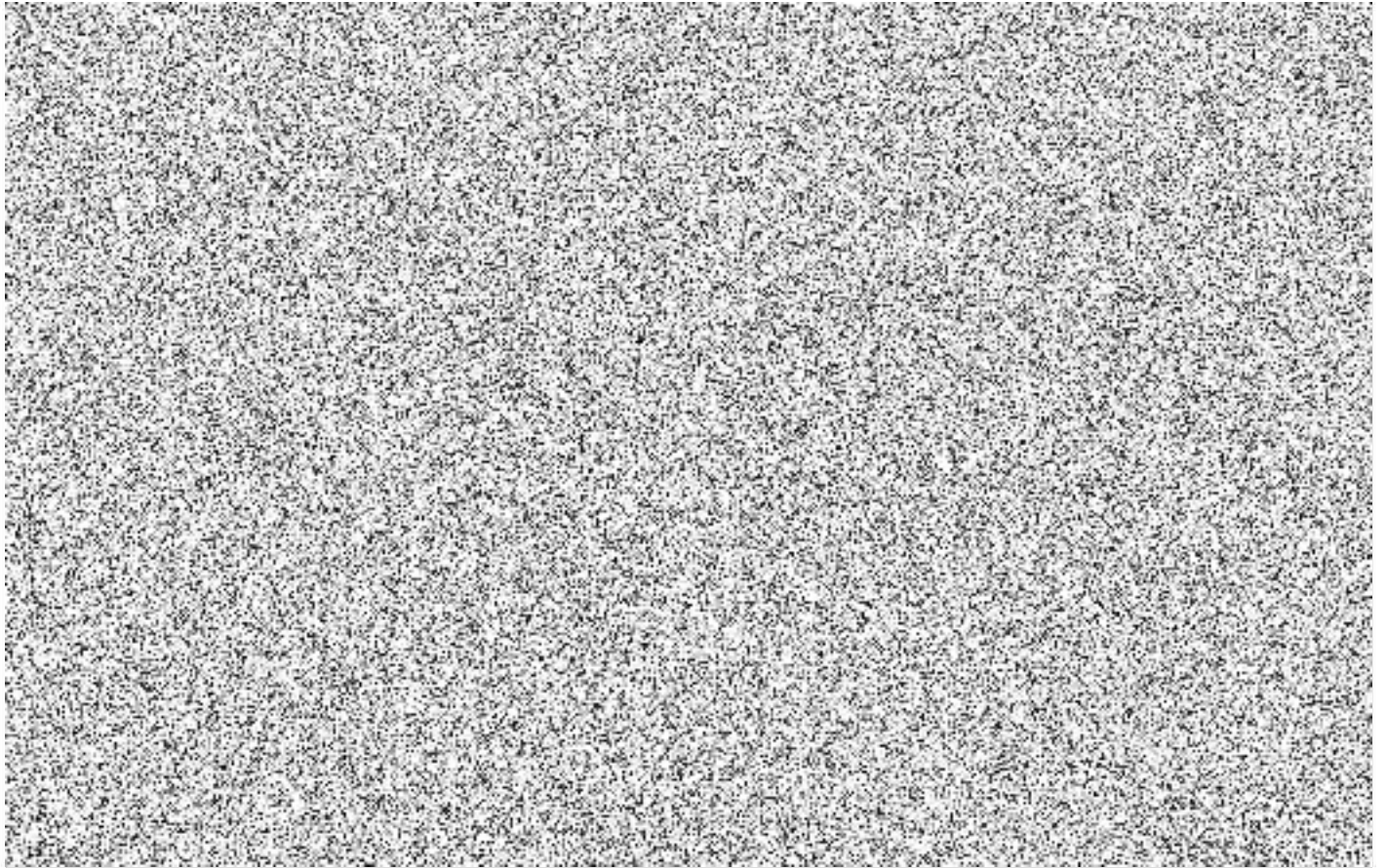
V POPS BYLY NAVRŽENY KONVOJNÉ MOSTNÍ ZÁVĚRY A
SÁVACE PONECHANÉ ČÁSTI SPORNÉ STAVBY ČSA ÚKOLU
ŽELEZNIC, ZMĚNA MOSTNÍCH ZÁVĚRŮ JE VYVOLÁNA ZVÝŠENÍ
DOPRAVNÍ ZÁTĚŽE TĚŽKÝCH NÁKLADNÍCH VOZIDEL, TOTO
ZVÝŠENÍ BUDE PŮSOBENO PŘEVÁŽNĚ ZVÝŠENÍ PŮVODNÉ
TĚŽBY V BLÍZKOSTI JAMENSKOMU 10 KONVOJNÍ STAVBY
PŮVODNĚ NAVRŽENÝ PODVOJNÝ MOSTNÍ ZÁVĚR NEBO VPŮSOBÍ
POD VELKÉ MNOŽSTVÍ TĚŽKÝCH NÁKLADNÍCH VOZIDEL, ŽÁK
NEHTOŽNĚ JE PROVAŘENÍ ÚPŘEŽY A OPRAV, POUŠŤOVÉ
MOSTNÍ ZÁVĚR BUDĚ MIT ŽDE VÍŠŠÍ ŽIVOTNOST A VÝŽIVU
PROVAŘENÍ ÚPŘEŽY A OPRAV.

ZMĚNA ŘEŠENÍ OPĚR MOSTU JE VYVOLÁNA PŮVODNÍ TĚŽBOU
V BETONU OPĚR, NAVRŽENÉ DLE POPS SÁVACE A UZDEŽNĚ
TĚŽBOU ŽE NĚLY V ŽILTO PŘÍPADĚ BUDE KRÁSNÝ VÝŽIVU
VYKOPÁNÍ OPĚR O ÚCA 1,00 m NIŽE DO ÚROVNĚ 100
POUŠŤOVĚ NAVRŽENÉHO OPEVNĚNÍ, KUCHTA ŽELU A VYBUDOVÁNÍ
NOVÝCH ČÁSTÍ OPĚR BUDĚ MIT ŽDE VÍŠŠÍ ŽIVOTNOST
MOSTU A NA SNIŽENÍ NÁKLADŮ NA ŽELU VÝŽIVU ÚPŘEŽY.

TDI: Štáblík

AD: Štáblík


Naše



Tomáš Krapf

Od: Jaroslav Luhan
Odesláno: pondělí 8. října 2018 13:21
Komu: Tomáš Krapf
Předmět: FW: "II/329 Plaňany, obchvat" - Poptávka - Mostní závěry, Ložiska
Přílohy: Mostní závěr - Poptávka - II-329 PLAŇANY - II. ETAPA - bez cen.xls; pudorys.pdf; dilatace_přičny_rez.pdf; Poptávka - Mostní závěry.doc

Jaroslav Luhan
controlling
Dvořákova 998
33 441 Dobřany

From: Jaroslav Luhan
Sent: Monday, December 4, 2017 9:44 AM
To: 
Subject: FW: "II/329 Plaňany, obchvat" - Poptávka - Mostní závěry, Ložiska

Dobrý den pane inženýre, děkuji za nabídku ložisek.
Ještě Vás prosím zda nabídnete mostní závěry- pokud je dodáváte?
Děkuji za zprávu a přeji hezký den.

Jaroslav Luhan
controlling
Dvořákova 998
33 441 Dobřany

From: Jaroslav Luhan
Sent: Monday, November 20, 2017 10:45 AM
To: Kamila Kašparová
Subject: FW: "II/329 Plaňany, obchvat" --Poptávka - Mostní závěry, Ložiska

Dobrý den dovoluji si Vás poptat na dodávku a osazení mostních závěrů.
Podklady pro nabídku v přílohách a v úschovně(odkaz níže)

Odkaz na dokumentaci Most SO 201, Most SO 202: www.uschovna.cz/zasilka/RZRRKB8BDHVRLPNS-37A

Jaroslav Luhan
controlling
Dvořákova 998
33 441 Dobřany



BÖGL a KRÝSL

Myšlenky jsou základem pokroku

Boegl a Krýsl
Jaroslav Luhan
Dvořákova 998
33 441 Dobřany

Naše značka:
PA/1610769/D80/R4

Vyřizuje / tel.
Papež /

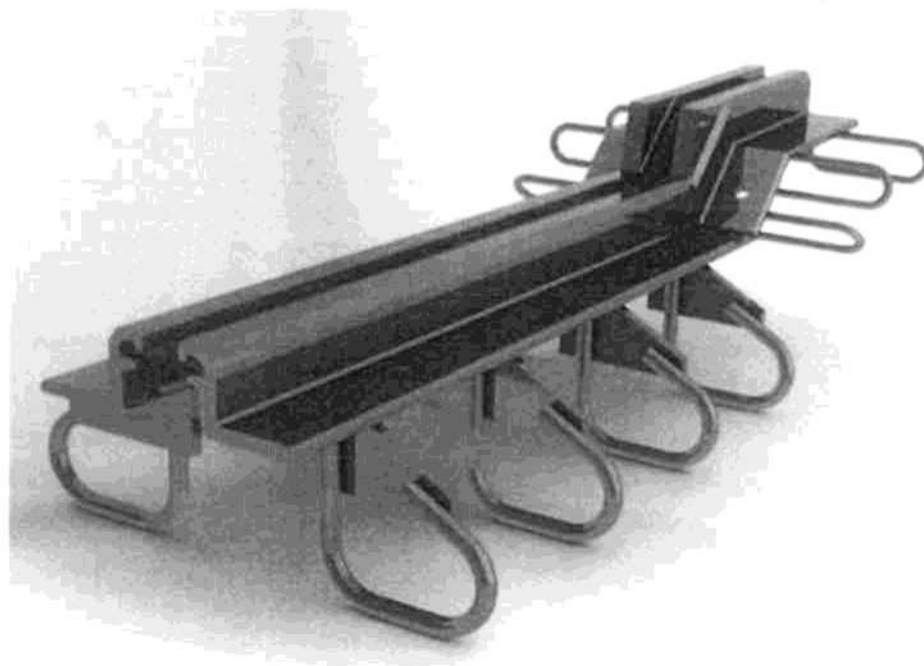
Místo, datum
Nupaky, 18. 1. 2018

Cenová nabídka

předmět cenové nabídky: **POVRCHOVÉ MOSTNÍ ZÁVĚRY Maurer D80**
stavba: **II/329 PLAŇANY, OBCHVAT – II. ETAPA**
platnost cenové nabídky: **Tato cenová nabídka má pro objednávku platnost do 28. 2. 2018**

Vážení obchodní přátelé,

děkujeme Vám za zaslání poptávky týkající se výše uvedené stavby a dle této poptávky si Vám tímto dovoluujeme předložit naši cenovou nabídku na mostní povrchové závěry Maurer D80.



obr. MZ typ D80

1.) Specifikace nabízených mostních závěrů:**SO 201 - Most ev. č. PLAN-1 OP1 + OP2**

- 2 ks, D80 (bez horizontálních lomů, s max. dvěma vertikálními lomy v úžlabích mostu a jedním v ose mostu),
- celková délka půdorysného průmětu $9,542 + 9,542 = 19,084$ m
- šikmost mostu $72,50^\circ$

Cenová nabídka je zpracována na základě Vámi předaných podkladů, které byly součástí Vaší poptávky, a obsahuje:

- výrobu, dodávku a osazení povrchových mostních závěrů Maurer D80 pro oboustranné kotvení do betonu
- mostní závěry jsou ukončeny vodotěsně po horní okraj římsy (bez svislých větví v římsách mostu) s přesahem těsnícího pásu 50 mm
- celková cena je kalkulována na půdorysný průmět
- mostní závěry mají střešovitý sklon a jsou navrženy na tloušťku vozovky **110+3 mm v místě závěru**
- v levé a pravé římsě není uvažováno s prostupy pro chráničky
- jednotlivé mostní závěry budou zabudovány v jednom montážním celku
- pochozí část římsy ani čela říms nemají žádná oplechování (krycí plechy)
- detailní řešení mostních závěrů bude věcí výrobní dokumentace, která je součástí naší cenové nabídky včetně předání řádné dokladové části k předmětným mostním závěrům
- mostní dilatační závěry jsou dodávány v elektroizolovaném provedení s těsnícími pásy B80 – chlorprénovými
- mostní závěry Maurer D80 jsou dodávány včetně bednicích plechů (pozinkovaných) o velikosti 250 mm, bednicí plechy jsou k mostnímu závěru připevněny nastřelením

2.) Povrchová úprava mostních závěrů:

Ocelové konstrukce výše uvedeného typu mostního závěru Maurer D80 je navržena a dodávána v následující předepsané skladbě dle TKP 19 B.

- otryskání křemičitým pískem na stupeň Sa 3
- stříkaný zinek 100 μm
- EP penetrace 30 μm
- nátěr EP 160 μm
- vrchní nátěr PU 60 μm

Celková tloušťka povrchové úpravy při započtení penetrace je **350 μm** .

3.) Cena za dílo:

Celková nabídková cena bez DPH činí dle specifikace **281.300,- Kč**

V případě akceptace nabídky a následné přípravy smlouvy o dílo Vás požádáme o předání kompletní dokumentace RDS, kontrolu geometrických hodnot a pohybů konstrukce, které by následně mohly mít vliv na cenu (úhel křížení, skutečné posuny, skutečné délky závěrů). Dále se cenová nabídka může změnit v případě dodatečných požadavků objednatele a projektanta na detailním řešení.

V nabídce je kalkulována pro tento most:

- 1x dodávka mostních závěrů z výroby na stavbu
- 1x montáž mostních závěrů na stavbě

Doba montáže je předpokládána v délce max. 1 pracovního dne / 2 ks MZ D80.

Každé další požadované nadstandardní najetí na montáž (např. z důvodu stavební nepřipravenosti ze strany objednatele) bude vyúčtováno částkou ve výši 25.000,- Kč bez DPH z důvodu nájezdu pojízdné dílny a pracovníků. V případě nepřipravenosti ze strany stavby v řádu hodin bude účtována částka 650,- Kč/hod/osoba bez DPH.

Dále Vám nabízíme kontrolu kapsy MZ pro osazení dilatace na stavbě (rozměry, výztuž ...) naším šéfmontérem nebo inženýrem. Nabídková cena činí 650 Kč/hod a 11,00 Kč/km.

4.) Cenová nabídka obsahuje:

- dodávku a montáž mostních závěrů Maurer D80 v elektroizolovaném provedení,
- zhotovení výrobní dokumentace včetně dokladové části (dílní závěrečná zpráva)
- vlastní výrobu mostních závěrů,
- zhotovení protikorozní ochrany (PKO) mostních závěrů,
- nastavení mostních závěrů dle požadavku objednatele a projektanta,
- dopravu mostních závěrů na místo stavby
- montážní práce na stavbě – silová fixace mostních závěrů k objednatelům připravené výztuži v kapsách pro mostní závěry,
- případný montážní styk na stavbě včetně docvakání těsnícího pásu,
- technickou pomoc.

5.) Cenová nabídka neobsahuje:

- zajištění jeřábu a jeřábnické práce při vykládce a montáži mostních závěrů,
- zajištění geodeta a jeho následné práce na stavbě při montáži mostních závěrů,
- přístupové komunikace k místu montáže,
- elektrickou energii a připojení do 25 m od místa zabudování mostních závěrů,
- dodání a ukládku betonářské výztuže a ani její případné úpravy na stavbě,
- bednění čel kapes,
- jakékoliv dobetonování konstrukce mostních závěrů,
- provedení izolace, asfaltového souvrství a zálivek podél mostních závěrů,
- stavebně montážní pojištění.

6.) Standardní průběh zakázky a dodací podmínky:

- objednatel vystaví a zašle závaznou objednávku dle této cenové nabídky zhotovitele spolu s platnou a investorem odsouhlasenou realizační dokumentací stavby (RDS), která bude zpracována dle příslušných technických předpisů,
- potvrzení objednávky ze strany zhotovitele do 5 pracovních dnů od jejího obdržení,
- případné uzavření smlouvy o dílo dle návrhu zhotovitele,
- zahájení prací na vypracování VTD mostních závěrů zhotovitelem a následné předání objednateli v předpokládaném termínu do 3 - 4 týdnů po předání schválených a odsouhlasených projektových podkladů od objednatele pro jednotlivé mosty / mostní závěry,
- schválení VTD projektantem, objednatelem a investorem stavby,
- předání schváleného VTD zhotoviteli pro výrobu,
- zahájení a samotná výroba mostních závěrů po vrácení odsouhlasené VTD objednatelem v předpokládaném termínu do 8 - 10 týdnů,



- dílenská přejímka ve výrobě se zástupci zhotovitele a objednatele, případně za účasti investora,
- doprava a vlastní montáž mostních závěrů,
- řádné předání a převzetí díla (osazených mostních závěrů) mezi zhotovitelem a objednatelem v den dokončení montáže mostních závěrů na stavbě.

7.) Požadavky zhotovitele po objednateli:

- zajištění jeřábu o potřebné nosnosti pro vyložení a montáž mostních závěrů,
- geodetické práce po celou dobu montáže mostních závěrů,
- zajištění přístupové cesty a prostoru v místě montáže pro nákladní vozidlo a pojezdovou dílnu,
- elektrický proud, včetně přípojky v místě montáže (do 25 m od místa zabudování),
- změření a sdělení teploty nosné konstrukce v den montáže,
- volný prostor min. 2m na každou stranu od hrany kapsy z důvodu montáže mostních závěrů,
- zajištění bezpečného uskladnění jednotlivých částí mostních závěrů v prostoru staveniště.


8.) Platební podmínky:

Zhotovitel vystaví měsíční faktury se splatností **30 dnů** po osazení jednotlivých mostních závěrů a po převzetí díla objednatelem **bez pozastávky**. Za dokončení díla se považuje zabudování jednotlivých mostních závěrů na stavbě.

9.) Záruční doba:

Byla stanovena na **60 měsíců** od předání jednotlivých mostních závěrů objednateli, vyjma PKO poježděných ploch MZ a vzniklých škod, které nezavinil zhotovitel. **Maximální doba záruky je 66 měsíců od data zabudování jednotlivých MZ.**

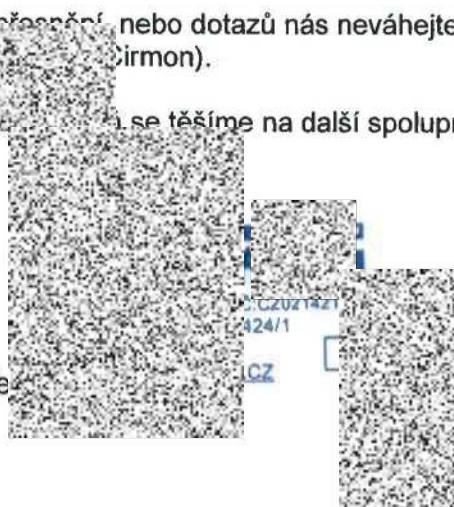
Shora uvedené podmínky dle potvrzené objednávky budou promítnuty do smlouvy o dílo. Veškeré termíny budou v případě vystavení objednávky dohodnuty a potvrzeny ve smlouvě o dílo.

V případě požadavků, nepřesností nebo dotazů nás neváhejte kontaktovat na telefonním čísle  (Ing. Eduard Cirmon).

Děkujeme za poptávku a těšíme se na další spolupráci

S pozdravem

Ing. Eduard Cirmon
jednatel a ředitel společnosti



Firma Cirmon s.r.o. vznikla v roce 2013 a zabývá se především problematikou mostních závěrů a mostních ložisek. Úzce spolupracujeme s německou firmou MAURER (založena již v r. 1876), která patří v tomto oboru k absolutní špičce jak v Evropě, tak i po celém světě.

Námi vyrobené mostní závěry a stavební ložiska Vám můžeme nabídnout i s osazením (montáží na stavbě).

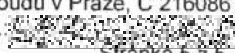
V naší výrobní hale v Kropáčově Vrutici vyrábíme i drobné ocelové konstrukce související s inženýrskými a pozemními stavbami. U těchto ocelových konstrukcí je samozřejmostí i provedení protikorozní ochrany.

Kvalita našich výrobků je pravidelně ověřována a kontrolována. Jsme držiteli Certifikátu managementu kvality ISO 9001:2008 a Certifikátu environmentálního managementu ISO 14001:2004.

Kvalita svářečských prací je zaručena vyškoleným personálem. Na svářečské práce dohlíží náš svářečský inženýr a svářeči vlastní Certifikát svářeče dle EN ISO 9606-1 pro metody svařování 111 a 135. Jsme držiteli Certifikátu o shodě řízení výroby EN ISO 3834-2:2005, Osvědčení o shodě řízení výroby EN 1090-1:2009+A1+2011 a EN 1090-2:2011+A1:2011 pro třídu provedení EXC3.

Z našeho portfolia vám můžeme nabídnout tyto produkty:

- **mostní závěry**
 - o **mostní závěry s jednoduchým těsněním spáry**
 - D80, D80 železniční, D80 K (kotvený),
 - XW1
 - o **mostní závěry lamelové, vč. hybridního provedení (nerez)**
 - roštové
 - typ D
 - typ XL
 - s otočnými příčnickami
 - typ DS
 - typ XLS
- **stavební ložiska**
 - o kalotová ložiska
 - o elastomerová ložiska
 - o ostatní stavební ložiska (např. tlaková / tahová ložiska, válcová ložiska, cylindrická ložiska, vahadlová ložiska, ložiska s měřením tlaku...)
- **ocelové konstrukce**
 - o pálení ocelového materiálu, obrábění oceli
 - o nosné ocelové konstrukce, příhradové nosníky
 - o ocelové konstrukce pro bytové domy, schodiště
 - o zábradlí, brány, vrata, přístřešky
 - o mostní konstrukce, lávky
- **protikorozní ochrana ocelových konstrukcí**
 - o provádění protikorozní ochrany ocelových konstrukcí



mageba CS s.r.o., Novoměstská 1c, CZ-621 00 Brno



BÖGL a KRÝSL, k.s. - odštěpný závod Dobřany
Jaroslav Luhan
Dvořákova 998
33 441 Dobřany

E:mail:

Brno, 01.12.2017

Vyřizuje: Janka Švecová Mobil: E:mail:

NABÍDKA N0566-1		Věc: II/329 Plaňany, obchvat					Děkujeme za Vaši poptávku a nabízíme Vám		
Mostní závěry s jednoduchým těsněním spáry TENSA®GRIP typ RS80:						Cena Kč : 337 748,-			
Poz.	Ks	Typ	Délka (mm) celk./vozov./chodn./řimsa	úhel kří- žení	Obrubníky/ svislé zlomy	Cena (Kč)	Cena celkem (Kč)	Pozn.	
OP1, OP2	2	RS80	12500/8800/3700/0	90°	2/5	111 032,-	222 064,-	1	
OP1, OP2	1	cesta tam a zpět (mon- táž)	-	-	-	8 000,-	8 000,-		
OP1, OP2	1	montáž a montážní dohled	25,00 bm	-	-	2 604,-	39 684,-	2	
OP1, OP2	2	dílenská přejímka	1 den	-	-	8 000,-	8 000,-	3	
	1	doprava	-	-	-	60 000,-	60 000,-		
<p>Poznámka 1: Provedení bez bednicích plechů v souladu s TP86, bez zakrytí chodníků. V chodníkové části závěru je použito kotvení pomocí chodníkových kotev. V případě požadavku na kotvení v chodníkových částech pomocí vozovkových kotev, bude cena navýšena. Protikorozní ochrana dle TKP 19.B.P5, typ I A- žárový nástřik ZnAL15. Odběratel je povinen nás 7 dní před zahájením montáže vyzvat k převzetí dilatační spáry, pokud nebude dohodnuto jinak.</p> <p>Poznámka 2: Montáž a montážní dohled-2 pracovníky, předpokládáme, že stavba zajistí následující: el-proud, vodu, stlačený vzduch, zvedací zařízení a zaměření stavby.</p> <p>Poznámka 3: Dílenská přejímka závěrů v komplet. stavu</p>									

Výše uvedené ceny jsou bez DPH.

Mostní závěr RS80 s jednoduchým těsněním spáry podle TP86 - CZ/2009 s celkovým posunem 65 mm.

Závěry v souladu s PD nejsou vedeny až ke spodnímu okraji římsy.

Mostní závěr má provedenou zkoušku kotvení na únavu na 4 miliony cyklů dle platného TP 86.

Mageba CS s.r.o.
Novoměstská 1c
CZ-621 00 Brno
Česká republika
Tel:
Fax:
tap:
odc:

IČO: 03502881
DIČ: CZ03502881

www.mageba.cz

Bankovní spojení:
Komerční banka, a.s.
BIC/SWIFT: KOMBCZPPXXX

Obchodní zástupce mageba CS s.r.o. pro ČR:
MaGe Construction, s.r.o.
Voskovcova 1130/34, Hlubočepy
CZ-152 00 Praha 5
Česká republika
zapsaná v OR u Městského soudu v Praze,
oddíl C, vložka 184802

Při montáži MZ po více etapách vyúčtuje zhotovitel za každý další nájezd osádky na pracoviště 13.338,- Kč + DPH. V případě prostoje zaviněných objednatelem vyúčtuje zhotovitel za každou hodinu prostoje mont. čety 228,- Kč + DPH. Dílenskou přejímkou se rozumí dílenská přejímka výrobků v konečném stavu před expedicí a předpokládá se, že bude realizována během jednoho pracovního dne. Dílenská přejímka bude účtována jen v případě její realizace. Pro případ, že dílenská přejímka nebude realizována, lze tedy náklady na ni od celkové ceny odečíst.

Doprava bude realizována jedním návozem z výroby na stavbu:

Dle pokynů odběratele.

V případě, že si odběratel chce zajistit dopravu sám, upozorňujeme, že místo odběru není sídlo mageby CS s.r.o., Novoměstská 1c, CZ 621 00 Brno, ale některá z našich výroben v zahraničí. V takovém případě bude místo odběru ještě upřesněno.

Všeobecné obchodní a dodací podmínky a technické parametry výrobku, přiložené v příloze, jsou součástí cenové nabídky.

Pokud je objednatel v době vzniku smlouvy nebo v momentu uvolnění zakázky do výroby v insolvenčním řízení je zhotovitel oprávněn výrobu nezáhájít nebo ji pozastavit a objednatel je povinen uhradit 100 % - tní platbu předem a nebo předložit bankovní garanci na danou částku. Výroba bude zahájena / znovu obnovena na základě splnění jedné z uvedených podmínek (tj. úhrada zálohové faktury a nebo předložení bankovní garance na danou částku). Dodací termín se prodlužuje o dobu než objednatel uhradí zálohovou fakturu, popř. než předloží bankovní garanci.

Dodací lhůta: Jednoprofilové MZ: ca. 6 týdnů od schválení dokumentace (vypracování a schválení dokumentace ca. 2 – 3 týdny).

Platnost této cenové nabídky: Platnost je 40 dnů ode dne doručení.

Platba: Mostní závěry po dodávce a montáži, splatnost faktur 30 dní.

Záruka: Slet od převzetí objednatelem, avšak max. 5 1/2 roku od dodání.

S pozdravem,

za obchodního zástupce

Janka Švecová
podpora prodeje

Mobil: 
E:mail: 

Ing. Filip Kostelecký
vedoucí obchodu

Mobil: 
E:mail: 

Dodávku a realizaci výhradně provádí

mageba

Stavební ložiska | Dilatační závěry | Seizmická ochrana | Monitoring staveb

mageba CS s.r.o. - engineering connections® - since 1963
Novoměstská 1c-621 00 Brno - Česká republika

Mageba CS s.r.o.
Novoměstská 1c
CZ-621 00 Brno
Česká republika

Telefon: 
Fax: 
zapsaná u krajského soudu v Brně,
oddíl C, vložka 84507

IČO: 03502881
DIČ: CZ03502881



Bankovní spojení:
Komerční banka, a.s.
BIC/SWIFT: KOMB CZPP XXX

Číslo účtu: 
IBAN CZ250100001078211450277

Obchodní zástupce mageba CS s.r.o. pro ČR:
MaGe Construction, s.r.o.
Voskovcova 1130/34, Hlubočepy
CZ-152 00 Praha 5
Česká republika
zapsaná v OR u Městského soudu v Praze,
oddíl C, vložka 184802

Číslo přílohy: 202074174				Dodavatel (Lieferant):		Dodavatel (Lieferant):		Dodavatel (Lieferant):		Dodavatel (Lieferant):		
Stavba (Baustelle): "II/329 Ploňany, obchvat"				CIBACON s.r.o. - Ing. Gromm 604 704 221 info@cibacon.cz		MACEKA p. Švecová 402 362 448 jvecova@macjeba.cz						
druh zadání (Angebot): Masní závěr povrchový				náhlka z:		náhlka z:		náhlka z:		náhlka z:		
p.č. poz.	č. poz.	název položky	Jednot. Einheit	hodnota: Menge	I kolo jednání		I kolo jednání		I kolo jednání		I kolo jednání	
		90 201 Most sv.č. PLAN-1			za jednot. EP	dokrmady GP	za jednot. EP	dokrmady GP	za jednot. EP	dokrmady GP	za jednot. EP	dokrmady GP
	2014201	Masní závěr povrchový 2000x4000x100	100	1,00	281 300,00	281 300,00	337 748,00	337 748,00		0,00	330,00	330,00
					0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	358,00	0,00
					0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
					0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Heslovka:					281 300,00		337 748,00		0,00		330,00	

I.	Cena po I. kole	I		281 300,00		337 748,00						
II.	Sleva - II. kolo (proti kolu I.)			#HODNOTA		#HODNOTA		#HODNOTA		#HODNOTA		
	Cena po II. kole	II		281 300,00		337 748,00						
III.	Sleva - III. kolo (proti kolu II.)			-100,0%	281 300,00	-100,0%	337 748,00	#DIV/0!	0,00	#DIV/0!	0,00	
	Cena po III. kole	III										
				Ověřka od nabídkové ceny (+zisk, - ztráta)	-5574,5%	-276 342,70	-6713,1%	-332 790,70	100,0%	4 957,30	100,0%	4 957,30
				Ověřka od "BUDGET" (+zisk, - ztráta)	-6275,3%	-276 888,00	-7535,3%	-333 336,00	100,0%	4 412,00	100,0%	4 412,00
				Ověřka od "KALKULACE" (+zisk, - ztráta)	-6205,0%	-276 832,43	-7470,2%	-332 285,43	100,0%	4 461,57	100,0%	4 461,57

ROGEL KAPSL, k.s.
 se sídlem v Ploňanách
 Ploňany 100, 250 01 Ploňany

Vypracoval: datum:
 Návrh k zadání:



smí být poslat nabídku:
 pouze pro nasplnění podmínek zadání:

Freysinet, Held Hrenice, Diletation

Poznámka:



vedoucí projektu

číslo účtu účtu

p. Michael Kopp



26/06/2018 12:26



Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvk. org.
p. Marek Hanuš

Zborovská 11
PRAHA 5
150 21

VYŘIZUJE

Ing. Tomáš Páteček

NAŠE ZNAČKA

18045

BRNO/DNE

29.01.2018

Věc: II/329 Plaňany, obchvat I. a II. etapa

Souhlasíme s předloženými ZBV č.2 SO 201 – Most ev.č. PLAN-1.

V projektové dokumentaci zpracované roku 2014 byly navrženy podpovrchové mostní závěry a sanace ponechané části spodní stavby nad úrovní terénu. Změna mostních závěrů je vyvolána zvýšením dopravní zátěže těžkých nákladních vozidel. Toto zvýšení bude způsobeno převážně zvýšením objemu těžby v blízkém kamenolomu po dokončení stavby. Původně navržený podpovrchový mostní závěr není vhodný pro velké množství těžkých nákladních vozidel, dále neumožňuje provádění údržby a oprav. Povrchový mostní závěr bude mít zde vyšší životnost a umožní provádění údržby a oprav.

Změna řešení opěr mostu je vyvolána rozvojem trhlin v betonu opěr. Navržené sanace a injektáže trhlin by měly v tomto případě pouze dočasný účinek. Vybourání opěr o cca 1,00m níže do úrovně pod povrchem navrženého opevnění koryta toku a vybudování nových částí opěr bude mít pozitivní vliv na životnost mostu a na snížení nákladů na jeho budoucí údržbu.

S přáním hezkého dne



Ing. Martin VAŠÁK



IM-Projekt,
inženýrské a mostní
konstrukce, s.r.o.
Vodní 1, 602 00 BRNO

IM-Projekt,
inženýrské a mostní konstrukce, s.r.o. www.im-projekt.cz
Sídlo společnosti : Vodní 1, 602 00 BRNO
Provozovna : Ohrazenická 169, 530 09 PARDUBICE
Korespondenční adresa : Vodní 1, 602 00 BRNO
tel.
fax

IČO: 276 89 328
DIČ: CZ27689328
bankovní spojení:
banka: Raiffeisenbank, a.s.

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 52262.

V Praze dne 21.3.2018

Stavba II/329 Obchvat Plaňany
- stanovisko k ZBV SO 201 – Most ev.č. plan 1

Po kompletaci všech náležitostí k výše uvedenému ZBV vyslovuji v souladu s AD souhlas k tomuto ZBV.

Předmětem ZBV je změna mostních závěrů vyvolána zvýšením dopravní zátěže těžkých nákladních vozidel, z důvodu rozšíření blízkého kamenolomu a s tím spojeným zvýšením těžby. Změnu rozsahu odbourání opěr a vybudování nových místo původně uvažované sanaci části opěr vyvolal zvýšený rozvoj trhlin v opěrách a stav opěr před zahájením prací.



Ing. Miroslav Růžicka
INŽENÝRING a.s.
Inženýring
DOPRAVNÍCH STAVEB
s.r.o.
divize 3700
odbor přípravy a realizace staveb II
128 00 Praha 2, Na Moráni 3/360



EUROVIA Kamenolomy, a.s.
Londýnská 637/79a
460 01 Liberec XI
Výroba-investiční technik
Telefon:
Fax
E-mail

Městys Plaňany

Tyršova 72

281 04 Plaňany

V Liberci dne 3.4 2018

Věc: Plán těžby v novém ložisku Plaňany 2- I.etapa(20 let)

Průměrná roční těžba se po dokončení akce „II/329 – Plaňany, obchvat“ předpokládá 400 tis. tun (varianta P400). Přeprava suroviny bude probíhat po místních komunikacích, komunikacích I. a II. třídy s napojením na regionální dopravní infrastrukturu. Odbyt suroviny lze předpokládat zejména na připravovaných větších dopravních stavbách ve Středočeském kraji a v metropolitním regionu hlavního města Prahy i v rámci regionu okresů Kolín a Kutná Hora. Doba těžby je plánována na 60-80 let v závislosti na variantě objemu roční těžby, **první etapa těžby** je plánována zhruba na **20 let.**

Po vybudování obchvatu může být tedy objem těžby navýšen na 400 tis.tun ročně.

V Liberci 3.4 2018

ing.Petr Jeřábek

investiční technik





EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Příloha č. 2

FORMULÁŘ PRO OHLÁŠENÍ ZMĚN STAVBY „II/329 Plaňany, obchvat“

Určeno: RNDr. Martin Macháček

Radní pro oblast investic, majetku a veřejných zakázek

(v kopii věcně příslušný odbor)

Krajský úřad

Číslo SOD objednatele: S-0808/DOP/2017, číslo SOD zhotovitele: 09/JP/2017II

Termín plnění: 07/2017 – 10/2018

Celková cena díla: 30.850.000,- Kč

Zhotovitel: BÖGL a KRÝSL, k.s.

IČ: 26374919

Oprávněná osoba: Jana Krýslová - prokurista, Ing. Michael Köppl - prokurista

Telefonní spojení: 

Popis předmětu informace: SO 201 Most ev. č. PLAN-1 – Záměna podpovrchového mostního závěru za povrchový a záměna sanace ponechané části spodní stavby nad úrovní terénu za vybudování nové části spodní stavby nad úrovní terénu.

Popis problému: Při realizaci stavebního objektu je nutno provést změny spočívající v záměně podpovrchového mostního závěru za povrchový mostní závěr a je nutno provést změnu řešení u opěr mostu. V projektové dokumentaci zpracované roku 2014 byly navrženy podpovrchové mostní závěry a sanace ponechané části spodní stavby nad úrovní terénu. Změna mostních závěrů je vyvolána zvýšením dopravní zátěže těžkých nákladních vozidel. Toto zvýšení bude způsobeno převážně zvýšením objemu těžby v blízkém kamenolomu po dokončení stavby, což nebylo při zpracování uvedené dokumentace známo. Původně navržený podpovrchový mostní závěr není vhodný pro velké množství těžkých nákladních vozidel, dále neumožňuje provádění údržby a oprav. Povrchový mostní závěr bude mít vyšší životnost a umožní provádění údržby a oprav. Změna řešení opěr mostu je vyvolána rozvojem trhlin v betonu opěr. Navržené sanace a



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

injektáže trhlin by měly v tomto případě pouze dočasný účinek. Vybourání opěr o cca 1,00 m níže do úrovně pod povrchem navrženého opevnění koryta toku a vybudování nových částí opěr bude mít pozitivní vliv na životnost mostu a na snížení nákladů na jeho budoucí údržbu.. Tímto zhotovitel upozorňuje na navýšení nákladů na povrchové mostní závěry a na vybudování nové části spodní stavby nad úrovní terénu.

Čeho se zhotovitel domáhá: Zhotovitel upozorňuje na zvýšení nákladů na povrchové mostní závěry a na vybudování nové části spodní stavby nad úrovní terénu.

Nejzazší termín pro uzavření dohody o změně v realizaci díla: 15.02.2018

Datum, podpis oprávněné osoby: 15.01.2018



Jana Kryšlová
prokurista



Ing. Michael Köppl
právník

Datum, potvrzení převzetí podatelny objednatele:

prokurista

právník

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby: "II/329 Plaňany, obchvat"	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 202 / 1	Číslo ZBV: 3
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č. PLAN-2, II. etapa		
Objednatel č. 1: Středočeský kraj Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ: 70891095		
Objednatel č. 2: Městys Plaňany Tyršova 72, 281 04 Plaňany IČ: 00235636		
Zhotovitel: BŮGL a KRÝSL, k.s. Renoirova 1051/2a, 152 00 Praha 5 IČ: 26374919		

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

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
3.1	0,00	0,00	0,00
3.2	0,00	0,00	0,00
3.3	0,00	114 998,46	114 998,46
3.4	0,00	0,00	0,00
3.5	0,00	0,00	0,00
Suma ZBV č.	0,00	114 998,46	114 998,46

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.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: "II/329 Plaňany, obchvat"

Číslo SO/PS /

Číslo ZBV:

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č. PLAN-2, II. etapa

/ číslo Změny SO/PS:

3

SO 202/1

Strany smlouvy o dílo č. S-0808/DOP/2017 resp. 25-XXIII/2017 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 23.05.2017 (dále jen Smlouva):

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

Objednatel č.2: Městys Plaňany, Tyršova 72, 281 04 Plaňany

Zhotovitel: BÖGL a KRÝSL, k.s., Renoirova 1051/2a, 152 00 Praha 5

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
7. Další doklady	12	počet listů

Paré č.	Příjemce
1,2	Objednatel
3	Zhotovitel
4	Projektant
5	Stavební dozor
6	Regionální dotační kancelář

Iniciátor změny: Objednatel

Popis a zdůvodnění Změny:

Při realizaci stavebního objektu bylo nutno provést bourací práce v podstatně větším množství než bylo uvedeno v zadávací dokumentaci. Podstatně vyšší množství vybouraného kamenného zdiva bylo způsobeno výrazně masivnější konstrukcí, než je obvyklé u obdobných staveb, proto tyto změny nebylo možné předvídat. Nosná konstrukce, opěry i čelní zidky byly větší tloušťky o 0,20 m, také pata klenby byla mnohem většího objemu, byla o 0,40 m vyšší. Tím došlo k navýšení objemu prací o 18,00 m³. Dále zvýšený objem prací u bourání betonových opěr byl způsoben nutností vést bourací práce do větší hloubky o 1,15 m a také větší tloušťkou samotných křidel než byla předpokládána. Předpokládaná tloušťka křidel byla 0,64 m a vycházela z diagnostického průzkumu sousedního mostu. Skutečná tloušťka křidel byla pod firmami 1,25 m. Tím došlo k navýšení objemu prací o 26,00 m³.

Zesílení a rozšíření stávající konstrukce bylo zřejmě provedeno v druhé polovině minulého století. Archivní dokumentace neodpovídala skutečnosti a byly zde provedeny větší konstrukce. Tyto práce byly provedeny také z důvodu zajištění prostorové stability stávající konstrukce kamenné klenby.

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	114 998,46	114 998,46	114 998,46

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí)	jméno	Vojtěch Hvězda	datum	podpis
Projektant (autorský dozor)	jméno	Ing. Martin Vašák	datum	podpis
Stavební dozor	jméno	Ing. Miroslav Tožička	datum	podpis
Supervize	jméno		datum	podpis
Zástupce Objednatele:	jméno	Bc. Zdeněk Dvořák	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány v Změnovém listu. Změny byly 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 Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel č.1 (Oprávněná osoba Objednatele) Středočeský kraj	jméno	Martin Herman	datum	podpis
Objednatel č.2 (Oprávněná osoba Objednatele) Městys Plaňany	jméno	Mgr. Martin S. Charvát	datum	podpis
Zhotovitel	jméno	Jana Krýslová	datum	podpis
		Ing. Michael Köppl	datum	podpis