

Krycí list ZBV

Název Stavby dle SoD:

III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech

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

SO 451 Přeložka vedení CETIN - KSÚS Středočeský kraj

Číslo SO/PS
/ pořadí Změny SO/PS:

451 / 01

Číslo ZBV:

01

Objednatel 1: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zborovská 81/11,, 150 21 Praha 5 - Smíchov

IČ: 00066001

Objednatel 2: Město Sedlčany

Náměstí T.G. Masaryka 32, 264 80, Sedlčany

IČ: 00243272

Zhotovitel:

M - SILNICE a.s.

Husova 1697, 53003 Pardubice

IČ: 42196868

Rekapitulace ZBV č. 01 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

Údaje v Kč bez DPH:

ZBV č. / Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
01.1	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

ZBV č. / Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
01.2	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

ZBV č. / Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
01.3	-500 000,00	862 433,03	362 433,03

Údaje v Kč bez DPH:

ZBV č. / Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
01.4	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

ZBV č. / Skupina	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
01.5	0,00	0,00	0,00

Údaje v Kč bez DPH:

ZBV č. / SUMA	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
01	-500 000,00	862 433,03	362 433,03

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 dle SoD III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech		Číslo SO/PS / pořadí Změny SO/PS: 451 / 01	Číslo ZBV / Skupina změny: 01.3
Název stavebního objektu/provozního souboru(SO/PS): SO 451 Přeložka vedení CETIN - KSÚS Středočeský kraj			
Strany smlouvy o dílo č. SMLD-0628/00066001/2024 na realizaci výše uvedené Stavby uzavřené dne 24.06.2024 (dále jen Smlouva): Objednatel 1: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11,, 150 21 Praha 5 - Smíchov Objednatel 2: Město Sedlčany se sídlem Náměstí T.G. Masaryka 32, 264 80 Sedlčany Zhotovitel: M - SILNICE a.s. se sídlem Husova 1697, 53003 Pardubice			
Přílohy změnového listu:		Příjemce	
1. Krycí list	1	počet listů	Objednatel
2. Změnový list	2	počet listů	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	počet listů	Projektant (AD)
4. Rozpis ocenění Změn položek	1	počet listů	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1	počet listů	Supervize
6. Přehled dalších dokladů	1	počet listů	
7. Soupis prací SO po všech změnách	1	počet listů	
Další doklady dle přehledu dokladů	22	počet listů	
Iniciátor změny: Zhotovitel			
Předmět Změny: Vyjmutí přeložky vedené CETIN			
Popis a zdůvodnění Změny:			
Na základě dokumentace pro provádění stavby (PDPS), v níž projektant vycházel z podkladů o inženýrských sítích poskytnutých jejich vlastníky, byl stavební objekt SO 451 v zadávací dokumentaci navržen tak, že Zhotovitel uzavře smlouvu se společností CETIN a následně náklady přeučtuje Objednateli. Tato koncepce však vycházela z tehdy dostupných informací, přičemž skutečnost, že vhodnějším řešením bude, že smlouvu nakonec uzavře přímo KSÚS se společností CETIN, nebylo možné ze strany zadavatele v době příprav zadávací dokumentace rozumně předvídat. Z uvedeného důvodu navrhl Zhotovitel vypuštění preliminářové položky „Přeložka CETIN“ ze soupisu prací. Touto změnou výkazu výměr (ZBV) se položka č. 70001R odečítá v plné výši. Společnost CETIN požádala Zhotovitele o přeložení kabelu dopisem ze dne 27.5.2024 (příloha č. 21) Následně Zhotovitel upozornil Pověřenou Osobu Objednatele že v souvislosti s přeložkou kabeláže CETIN a.s. musejí být provedeny další práce, které nebyly uvedeny v zadávací projektové dokumentaci a nebyly zasmulnovány mezi Objednatelem a společností CETIN. Jednalo se o: - návrh realizační dokumentace a statické posouzení dočasné konstrukce mostu k vyvěšení kabeláže na okraji mostu; - statické posouzení Konstrukce; - montáž a demontáž kabelového vedení na Konstrukci a související ochrana kabelů na Konstrukci; - zemní a koordinační práce na výklopech v chodníku. Tyto skutečnosti oznámil Zhotovitel Objednateli dopisem č.j. S25/03/24/ENG dne 26.8.2024 (příloha č. 08). Následně vydal Objednatel na základě stanoviska AD č.j. PX 5222.01/2024/MVa ze dne 27.8.2024 (příloha č. 09) a stanoviska TDI č.j. 12.3/08.Sedl/2024/Ba ze dne 28.8.2024 (příloha č. 10) Pokyn pověřené osoby Objednatele dopisem č.j. 12.1/08/Sedl/2024/Ba dne 5.9.2024 (příloha č. 11). Z návrhu změn je patrné, že potřeba jejich provedení vznikla v důsledku nepředvídaných okolností, které nebylo možné při vynaložení náležité péče ze strany zadavatele předpokládat, a to v souvislosti s uzavřením smlouvy se společností CETIN a s nutostí zachování funkčnosti kabelové sítě. Současně druhá část změn vzniká v důsledku dodatečného požadavku třetí strany, tedy společnosti CETIN. Navržená změna nemění celkový charakter zakázky a zároveň splňuje požadavek na procentní limit pro zákonem povolené změny, jak stanovuje Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje. Jedná se o Změnu nepodstatnou, nepředvídanou, která je tak podle Směrnice R-Sm-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 21.8.2024) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 3 podle čl. 10. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. tato Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a se jedná o změnu nepředvídanou podle § 222 odst. (6) ZZVZ.			
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
-500 000,00	862 433,03	362 433,03	1 362 433,03
Technická pomoc Objednatele jméno Bc. Martin Horešovský podpis			

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí) jméno Štefan Strelec podpis

Projektant (autorský dozor) jméno Ing. Jan Gajzler podpis

Stavební dozor jméno Petr Havránek DiS. podpis

Supervize (Regionální dotační kancelář) jméno podpis

Zástupce Objednatele jméno Lucie Jandíková podpis

Zástupce Objednatele jméno Ing. Ivan Janeček podpis

Zástupce Objednatele odpovědný za cenové
projednání změny jméno Ing. Jaroslava Jurková podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v Dokumentaci této Změny. Tento Změnový list představuje Dodatek Smlouvy o dílo. 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 (Oprávněná osoba Objednatele) jméno Ing. Jan Fidler, DiS. podpis

Zhotovitel jméno Mgr. Irena Bubeníková
Ing. Zdeněk Babka podpis

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)

pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 01

Název stavby:

III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech

Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:

451 / 01

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

SO 451 Přeložka vedení CETIN - KSÚS Středočeský kraj

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle smlouvy
1 - zadat
500 000,00

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	500 000,00	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	-500 000,00	862 433,03	862 433,03	172,49

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)*100
stavební/montážní práce	-500 000,00	862 433,03	362 433,03	72,49

Rozpis položek a cen Změny

Název stavby dle SoD: III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech Číslo a název SO/PS: SO 451 Přeložka vedení CETIN - KSÚS Středočeský kraj Číslo a název rozpočtu: SO 451 - Přeložka vedení CETIN - KSÚS Středočeský kraj								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
								č. 01					
								Skupina Změn: 3					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství po 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 po Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	70001R	Přeložka CETIN	KČ	500 000,000	0,000	-500 000,000	1,00	500 000,00	-500 000,00	0,00	0,00	-500 000,00	-100,000
		Celkem za položky ze Smlouvy dotčené Změnou						500 000,00	-500 000,00	0,00	0,00	-500 000,00	-100,00%
Nové položky													
82	709511.N	PODPŮRNÉ A POMOCNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY	KG	0,000	1 260,000	1 260,000	295,67	0,00	0,00	372 544,20	372 544,20	372 544,20	100,00%
84	702312.N	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLÍÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	0,000	125,000	125,000	14,70	0,00	0,00	1 837,50	1 837,50	1 837,50	100,00%
86	132738.N	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	26,400	26,400	814,41	0,00	0,00	21 500,42	21 500,42	21 500,42	100,00%
87	17581.N	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	26,400	26,400	1 102,65	0,00	0,00	29 109,96	29 109,96	29 109,96	100,00%
90	967118.N	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,000	21,000	21,000	6 480,22	0,00	0,00	136 084,62	136 084,62	136 084,62	100,00%
91	94818.N	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN	M3	0,000	13,800	13,800	10 732,93	0,00	0,00	148 114,43	148 114,43	148 114,43	100,00%
122	02943.N	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	0,000	1,000	1,000	136 850,00	0,00	0,00	136 850,00	136 850,00	136 850,00	100,00%
126	742Y12.N	PRĚMÍSTĚNÍ KABELU DO VZDÁLENOSTI 10 M VČETNĚ ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNICÍKY/ŽLABU - KABEL PŘES 4KG/M (M)	KUS	0,000	70,000	70,000	234,17	0,00	0,00	16 391,90	16 391,90	16 391,90	100,00%
		Celkem za nové položky						0,00	0,00	862 433,03	862 433,03	862 433,03	100,00%
		Celkem za všechny změněné položky						500 000,00	-500 000,00	862 433,03	862 433,03	362 433,03	72,49%

Odpovědný zástupce Objednatele i odpovědný zástupce Zhotovitele odsouhlasují skladbu měněných položek i nových položek, včetně jejich výměr, vyjadřujících předkládanou změnu.
Potvrzují zároveň skutečné provedení prací a oprávněnost změny.

Za Zhotovitele: Štefan Strelec, (stavbyvedoucí)

Podpis:

Za Objednatele: Petr Havránek DiS., (TDS/TDI)

Podpis:

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN (údaje v Kč bez DPH)

Název a evidenční číslo stavby:

III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedčanech

1	Přijátá smluvní částka bez rezervy a DPH	24 299 000,05 Kč
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	24 661 433,08 Kč
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) vč. DPH	29 840 334,03 Kč
3=12/1*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	191,49%
4=25/1*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=28/1*100	Sledování záměrných položek (Skupina 2)	0,00%

6=32+36	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	362 433,03 Kč
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30% - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	1,49%
8=1*0,3	Zákonný limit 30% pro Skupinu 3 a Skupinu 4	7 289 700,02 Kč

12=(11/0,15	Limit	3 644 850,01 Kč
13=(39/(11	Sledování limitu v %	0,00%
14=ABS(37)+38	Hodnota skupiny 5	0,00 Kč

Skupiny Změn																				
- 1 -			- 2 -			- 3 -			- 4 -			- 5 -								
Vyhrazená změna (Domény) (dle §100 zákona č. 134/2016 Sb.)			Záměrná položka (dle §222 odst. (7) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nepředkládané (dle §222 odst. (8) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny nezbytné (dle §222 odst. (5) zákona č. 134/2016 Sb.)			Změny do minimální Změny nemající celkovou povahu veřejné zakázky (dle §222 odst. (4) zákona č. 134/2016 Sb.)								
SO	ZBV č.	Název SO/PS / Předmět Změny	Změny záporné (zadává se znaménkem mínus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	Změny záporné (zadává se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadává se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadává se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadává se znaménkem mínus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadává se znaménkem mínus)	Změny kladné	Limit 15%
16	17	18	19=23+26+29+33+37	20=24+27+30+34+38	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	33	34	36=33+34	37	38	39=(37)+38
			-500 000,00 Kč	862 433,03 Kč	362 433,03 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-500 000,00 Kč	862 433,03 Kč	362 433,03 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
SO 481	01	Předmět vedení CETN - KSUS Svéboženský lán/ ZBV 01 Vyprout předmět vedení CETN	-500 000,00 Kč	862 433,03 Kč	362 433,03 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-500 000,00 Kč	862 433,03 Kč	362 433,03 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč

Poznámka Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Evidenčního listu vyhrazené změny. Zmínového listu ke schválení.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	01
Název stavby:	III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	SO 451 Přeložka vedení CETIN - KSÚS Středočeský kraj
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	451 / 01

Doklad	počet listů
7. Soupis prací	1
8. Oznámení o nové skutečnosti 2 - CETIN	2
9. Stanovisko AD_CETIN	1
10. Vyjádření TDI	2
11. POKYN OBJEDNATELE objekt Cetin	2
12. Výkres_CETIN	1
13. Výkres_vyvěšení kabelů Cetin	1
14. Zápis SD_Posudek, kontrola CETIN	1
15. Cenové nabídky	4
16. RDS_CETIN-SO451_01_PUDORYS	1
17. RDS_CETIN_SO451_02_PODÉLNÝ ŘEZ	1
18. RDS_CETIN_SO451_03_PŘÍČNÝ ŘEZ A VÝKAZ	1
19. VTD_01_VTD	1
20. Fotodokumentace_CETIN	1
21. CETIN_dopis	1
22. Pasport změn_Cetin	2
Počet listů celkem	23

Soupis prací SO po všech změnách													
Název stavby: III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedčanech Číslo a název SO/PS: SO 451 - Sedčany - most přes potok Mastník (KSÚS) Číslo a název rozpočtu: SO 451 - Přeložka vedení CETIN - KSÚS Středočeský kraj							ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)						
							č. 01						
							celkem po všech změnách						
Pol. 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	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	70001R	Přeložka CETIN	KČ	500 000,000	0,000	-500 000,000	1,00	500 000,00	-500 000,00	0,00	0,00	-500 000,00	-100,00%
		Původní množství: komplet 500000 = 500000,000 => A Celkové množství 500000,000000 = 500000,000 => B ZBV č.01: 500000 = -500000,000 => A											
Nové položky													
82	709511.N	PODPŮRNÉ A POMOCNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILU SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY	KG	0,000	1 260,000	1 260,000	295,67	0,00	0,00	372 544,20	372 544,20	372 544,20	100,00%
	OTSKP 2024	Původní množství: 0,000 ZBV č.01: 890*300*70 = 1260,000 => A											
84	702312.N	ZAKRYTÍ KABELU VYŠTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	0,000	125,000	125,000	14,70	0,00	0,00	1 837,50	1 837,50	1 837,50	100,00%
	OTSKP 2024	Původní množství: 0,000 ZBV č.01: 55*70 = 125,000 => A											
86	132738.N	HLoubení RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	26,400	26,400	814,41	0,00	0,00	21 500,42	21 500,42	21 500,42	100,00%
	OTSKP 2024	Původní množství: 0,000 ZBV č.01: 55*0,8*0,6 = 26,400 => A											
87	17581.N	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	26,400	26,400	1 102,65	0,00	0,00	29 109,96	29 109,96	29 109,96	100,00%
	OTSKP 2024	Původní množství: 0,000 ZBV č.01: 55*0,8*0,6 = 26,400 => A											
90	967118.N	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,000	21,000	21,000	6 480,22	0,00	0,00	136 084,62	136 084,62	136 084,62	100,00%
	OTSKP 2024	Původní množství: 0,000 ZBV č.01: 70*1*0,3 = 21,000 => A											
91	94818.N	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN	M3	0,000	13,800	13,800	10 732,93	0,00	0,00	148 114,43	148 114,43	148 114,43	100,00%
	OTSKP 2024	Původní množství: 0,000 ZBV č.01: 4,2*6,6*3 = 13,800 => A dřevěné zábrany 5x1,5m, 60ks (1ks = 0,11m3) lávka podél mostu 35*0,6*0,2 = 4,2m3 dočasné bezpečnostní zábrany 60*0,11 = 6,6 m3 konzoly pro zavěšení kabelů 1,5m3*2 = 3m3											
122	02943.N	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	0,000	1,000	1,000	136 850,00	0,00	0,00	136 850,00	136 850,00	136 850,00	100,00%
	Nabídka	Původní množství: 0,000 ZBV č.01: 1 = 1,000 => A											
126	742Y12.N	PRÉMÍSTĚNÍ KABELU DO VZDÁLENOSTI 10 M VČETNĚ ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKÝ/ŽLABU - KABEL PŘES 4KG/M (M)	KUS	0,000	70,000	70,000	234,17	0,00	0,00	16 391,90	16 391,90	16 391,90	100,00%
	OTSKP 2024	Původní množství: 0,000 ZBV č.01: 70 = 70,000 => A											
		Celkem						500 000,00	-500 000,00	862 433,03	862 433,03	362 433,03	72,49%

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 21
Praha 5 - Smíchov
k rukám ředitele Ing. Aleše Čermáka, Ph.D., MBA

Váš dopis zn./ze dne

Naše značka

Vyřizuje/tel.

V Praze dne

S25/03/24/ENG

Bc. Orvanová Markéta,

26. 08. 2024

Dílo „III/10522, most ev. č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech“ (dále jen „**Dílo**“), smlouva o dílo uzavřená mezi KSÚS Středočeského kraje, p.o., č. smlouvy objednatele SMLD-0628/00066001/2024 (dále jen „**Objednatel 1**“), Město Sedlčany (dále jen „**Objednatel 2**“) a M – SILNICE a.s., č. smlouvy zhotovitele 25-SOD-2024-024 (dále jen „**Zhotovitel**“), ze dne 24.6.2024 (dále jen „**Smlouva**“).

Oznámení o nové skutečnosti č. 2 – SO 451 - vyjmutí přeložky vedení CETIN

Vážený pane řediteli,

obracím se na Vás s oznámením o nových skutečnostech zjištěných při realizaci Díla a žádostí o vydání pokynu představující změnu Díla ve smyslu čl. 6.7 Smlouvy.

Ve stávajícím soupisu objektů je pod SO 451 položka „Přeložka CETIN“. Vzhledem ke skutečnosti, že Objednatel 1 uzavřel přímo se společností CETIN a.s. příslušnou smlouvu, navrhuje Zhotovitel, že tato preliminářová položka bude ze soupisu prací odstraněna.

Zhotovitel také uvádí, že v souvislosti s přeložkou kabeláže společnosti CETIN a.s. musí být provedeny další práce, které nejsou uvedeny v dosavadní projektové dokumentaci Díla (dále jen „**PD**“). Jedná se o:

- návrh a statické posouzení dočasné konstrukce k vyvěšení kabeláže na okraji mostu (dále jen „**Konstrukce**“);
- statické posouzení Konstrukce;
- montáž a demontáž kabelového vedení na Konstrukci a související ochrana kabelů na Konstrukci; a
- zemní a koordinační práce na výklopeč v chodníku.

(dále jen „**Vícepráce**“)

V návaznosti na výše uvedené tímto Zhotovitel v souladu s čl. 6.7 Smlouvy navrhuje Objednateli změnu Díla odpovídající výše uvedeným Vícepracím a vypuštění položky Přeložky CETIN ze soupisu prací u SO 451 (dále jen „**Změna**“). Tato Změna představuje Nezbytnou změnu, jak je definována ve Směrnici ředitele Objednatele 1 ke změnám staveb.

Změna bude mít dopad do smluvní ceny ve výši 812.250,68 Kč, a to dle přiloženého rozpočtu, ale konečný dopad do smluvní ceny může být až 1.100.000 Kč. Zároveň bude odečtena položka „Přeložka CETIN“ ve výši 500.000 Kč. Změna nemá dopad do harmonogramu Díla.

M – SILNICE a.s.

Sídlo: Husova 1697, 530 03 Pardubice
oblastní závod JIH: Trabantská 290/31,
190 15 Praha 9
provoz Strakonice: Heydukova 321
386 01 Strakonice

Společnost je zapsána v obchodním
rejstříku vedeném Krajským soudem
v Hradci Králové v oddílu B,
vložka č. 430

IČ: 421 96 868, **DIČ:** CZ42196868
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
pobočka Hradec Králové
číslo účtu: 1080015329/0800

telefon: +420 495 846 808
e-mail: jih@msilnice.cz
web: www.msilnice.cz

Zhotovitel Vám tímto tedy v souladu s čl. 6.7 Smlouvy žádá o schválení Změny Díla ve výše uvedeném rozsahu, tedy o schválení Změny a vydání pokynu k provedení prací souvisejících se Změnou, a to nejpozději do 30.8. 2024, aby se minimalizovalo časové zpoždění a předešlo vzniku dodatečných nákladů.

Pokud nesouhlasíte s výše popsáním postupem, tak tímto Zhotovitel žádá Objednatele, aby ve stejném termínu určil jiné řešení, podle kterého má Zhotovitel postupovat tak, aby bylo zajištěno dodržení plynulého postupu prací.

S pozdravem

Přílohy:

1. Položkový rozpočet

Krajská správa a údržba silnic Stř. Kr. p.o.
Lucie Jandíková
Provozní manažer úseku mosty – oblast Benešov
Křižíkova 1351
272 01 Benešov

Čj : PX 5222.01/2024/MVa
V Praze : 27. srpna 2024
Vyřizuje: Ing. Martin Vavřena

Věc: **III/10522, most ev. č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech**
číslo zakázky: 23 225 01
Oznámení o nové skutečnosti č. 2 – SO 451 - vyjmutí přeložky vedení CETIN

Sdělení č. 1

Vyjádření AD - SO 451 - vyjmutí přeložky vedení CETIN

Autorský dozor obdržel od Zhotovitele dne 23.8.2024 č.j. S25/03/24/ENG žádost o stanovisko k vyjmutí SO451, jelikož Objednatel 1 KSÚS Středočeského kraje, p.o. uzavřel přímo se společností CETIN a.s. příslušnou smlouvu o přeložce.

V souvislosti s přeložkou kabeláže společnosti CETIN a.s. však musí být provedeny práce, které nejsou uvedeny v zadávací projektové dokumentaci. Jedná se o návrh a statické posouzení dočasné konstrukce k vyvěšení kabeláže na okraji mostu včetně statického posouzení, montáž a demontáž kabelového vedení na dočasné konstrukci a související ochrana kabelů na dočasné konstrukci a zemní a koordinační práce na výklopech v chodníku.

V projektu PDPS projektant vycházel z podkladů o IS předaných jejich vlastníky/Správci. SO451 byl v zadávací dokumentaci koncipován tak, že Zhotovitel uzavře smlouvu s CETINem a přeúčtuje Objednateli.

AD nemá připomínek proti přeložení kabelů na provizorní konstrukci a souhlasí se změnami řešenými v Oznámení č.2. AD současně souhlasí se související úpravou výměr dotčených položek v soupisu prací resp. s doplněním potřebných nových položek a tím se změnou ceny díla.

S pozdravem za Pontex Praha

Ing. Martin Vavřena

Autorský dozor

Naše značka: 12.3/08/Sedl/2024/Ba
Vaše značka:
Vyřizuje: Daniel Balla DiS
Datum: 28.08.2024

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje p.o.
Zborovská 11
150 21 Praha 5
K rukám: Ing. Lucie Jandíková

Stavba: III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech

Věc: Vyjádření TDI k Oznámení o nové skutečnosti č. 2 – Vyjmutí přeložky vedení CETIN

Dne 23.8.2024 zaslal Zhotovitel Oznámení č. 2 – spočívající ve vyjmutí přeložky vedení CETIN, ve kterém Zhotovitel uvádí, že dle stávající projektové dokumentace Díla (dále jen „PD“) je pod SO 451 položka „Přeložka CETIN“. Vzhledem ke skutečnosti, že Objednatel 1 uzavřel přímo se společností CETIN a.s. příslušnou smlouvu, navrhuje Zhotovitel, že tato preliminářová položka bude ze soupisu prací odstraněna.

Zhotovitel také uvádí, že v souvislosti s přeložkou kabeláže společnosti CETIN a.s. musí být provedeny další práce, které nejsou uvedeny v dosavadní projektové dokumentaci Díla (dále jen „PD“).

Jedná se o:

- návrh a statické posouzení dočasné konstrukce k vyvěšení kabeláže na okraji mostu (dále jen „**Konstrukce**“);
 - statické posouzení Konstrukce;
 - montáž a demontáž kabelového vedení na Konstrukci a související ochrana kabelů na Konstrukci; a
 - zemní a koordinační práce na výklopech v chodníku.
- (dále jen „**Vícepráce**“)

V návaznosti na výše uvedené tímto Zhotovitel v souladu s čl. 6.7 Smlouvy navrhnul Objednateli změnu Díla odpovídající výše uvedeným Vícepracím a vypuštění položky Přeložky CETIN ze soupisu prací u SO 451 (dále jen „**Změna**“). Tato Změna představuje Nezbytnou změnu, jak je definována ve Směrnici ředitele Objednatele 1 ke změnám staveb.

Zhotovitel v souladu s čl. 6.7 Smlouvy žádá o schválení změny Díla.

Předpokládaný cenový dopad změny je

Změny záporné : - 500 000 Kč bez DPH

Změny kladné: + 812 000 až 1 100 000 Kč bez DPH

V projektu PDPS projektant vycházel z podkladů o IS předaných jejich vlastníky/Správci. SO451 byl v zadávací dokumentaci koncipován tak, že Zhotovitel uzavře smlouvu s CETINem a přeúčtuje Objednateli. Smlouvu s CETIN uzavřel Objednatel na přímo, ale z důvodu jiného umístění kabelů není možné jejich vymístění dle PDPS a je nutné zhotovit samostatnou podpěrnou konstrukci.

TDS považuje změnu za účelnou, nezbytně nutnou pro dokončení díla, kterou nebylo možné předvídat a doporučuje Objednateli vydat pokyn ke Změně rozsahu díla.

Změna nemá dopad do Doby pro dokončení ale TDI nedoporučuje Objednateli její cenové odsouhlasení z důvodu nedoložení vyčíslení Změny v souladu se Smlouvou.

Odpovědný TDI doporučuje zařadit Změnu do Skupiny 3 – Změny z nepředvídatelných důvodů. Jedná se o Změnu nepodstatnou splňující podmínky stanovené v § 222 odst.6 ZZVZ.

S pozdravem

Naše značka: 12.1/08/Sedl/2024/Ba

Vaše značka: S25/03/24/ENG

Vyřizuje: Daniel Balla DiS

Datum: 5.9.2024

M-SILNICE a.s.

Ing. Filip Slaba

Husova 1697

530 03 Pardubice

Stavba: „III/10522, most ev. č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech“

Věc: Pokyn pověřené osoby Objednatele

Vážený pane,

Objednateli stavby „III/10522, most ev. č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech“ (dále jen „Stavba“) byl dne 23.08.2024, v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo ze dne 31.7.2024, č. smlouvy SMLD-0628/00066001/2024, mezi Krajskou správou a údržbou silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace - Objednatel a M-SILNICE a.s. - Zhotovitel, (dále jen „Smlouva“), doručen elektronicky dopis č.j S25/03/24/ENG datovaný dne 23.8.2024 a označený jako

Oznámení o nové skutečnosti č. 2 – SO 451 - vyjmutí přeložky vedení CETIN

ve kterém Zhotovitel oznamuje o nových skutečnostech zjištěných při realizaci Díla a žádá o vydání pokynu představující změnu Díla ve smyslu čl. 6.7 Smlouvy.

Ve stávajícím soupisu objektů je pod SO 451 položka „Přeložka CETIN“. Vzhledem ke skutečnosti, že Objednatel 1 uzavřel přímo se společností CETIN a.s. příslušnou smlouvu, navrhuje Zhotovitel, že tato preliminářová položka bude ze soupisu prací odstraněna.

Zhotovitel také uvádí, že v souvislosti s přeložkou kabeláže společnosti CETIN a.s. musí být provedeny další práce, které nejsou uvedeny v dosavadní projektové dokumentaci Díla (dále jen „PD“). Jedná se o:

- návrh a statické posouzení dočasné konstrukce k vyvěšení kabeláže na okraji mostu (dále jen „Konstrukce“)
- statické posouzení Konstrukce
- montáž a demontáž kabelového vedení na Konstrukci a související ochrana kabelů na Konstrukci
- zemní a koordinační práce na výklopech v chodníku

(dále jen „Vícepráce“)

V návaznosti na výše uvedené tímto Zhotovitel v souladu s čl. 6.7 Smlouvy navrhuje Objednateli změnu Díla odpovídající výše uvedeným Vícepracím a vypuštění položky Přeložky CETIN ze soupisu prací u SO 451 (dále jen „Změna“). Tato Změna představuje Nezbytnou změnu, jak je definována ve Směrnici ředitele Objednatele 1 ke změnám staveb.

Změna bude mít dopad do smluvní ceny ve výši 812.250,68 Kč, a to dle přiloženého rozpočtu, ale konečný dopad do smluvní ceny může být až 1.100.000 Kč. Zároveň bude odečtena preliminářová položka „Přeložka CETIN“ ve výši 500.000 Kč. Změna nemá dopad do harmonogramu Díla.

Zhotovitel tedy v souladu s čl. 6.7 Smlouvy žádá o schválení Změny Díla ve výše uvedeném rozsahu, tedy o schválení Změny a vydání pokynu k provedení prací souvisejících se Změnou, a to nejpozději do 30.8. 2024, aby se minimalizovalo časové zpoždění a předešlo vzniku dodatečných nákladů.

Zástupce Objednatele k výše uvedenému dodává, že předané Oznámení bere na vědomí a na základě vyjádření AD a TDS souhlasí s uvedenou Změnou rozsahu díla.

Zástupce Objednatele tímto vydává Pokyn ke změně rozsahu díla v rozsahu uvedeného Zhotovitelem a v souladu s Pod-čl. 5.1 Smlouvy vyzývá Zhotovitele o předložení Změny rozsahu Díla dle Pod-čl. 6.7 Smlouvy

Zástupce objednatel ale uvádí, že neodsouhlasuje cenový dopad změny.
Pro ocenění Změny bude postupováno dle Pod-čl. 6.7 Smlouvy o dílo a účtována dle skutečnosti.
Změna nebude mít dopad do Doby pro dokončení

Zástupce Objednatele předběžně zařazuje Změnu do Skupiny 3 – Změny z nepředvídatelných důvodů. Jedná se o Změnu nepodstatnou splňující podmínky stanovené v § 222 odst.6 ZZVZ.

Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností Zástupce Objednatele uvádí, že tento Požadavek k předložení změny sám o sobě, není uznáním nároku a nezakládá právo na jakoukoliv platbu či prodloužení lhůty, které již bylo Zhotovitelem uplatněno nebo teprve uplatněno bude.

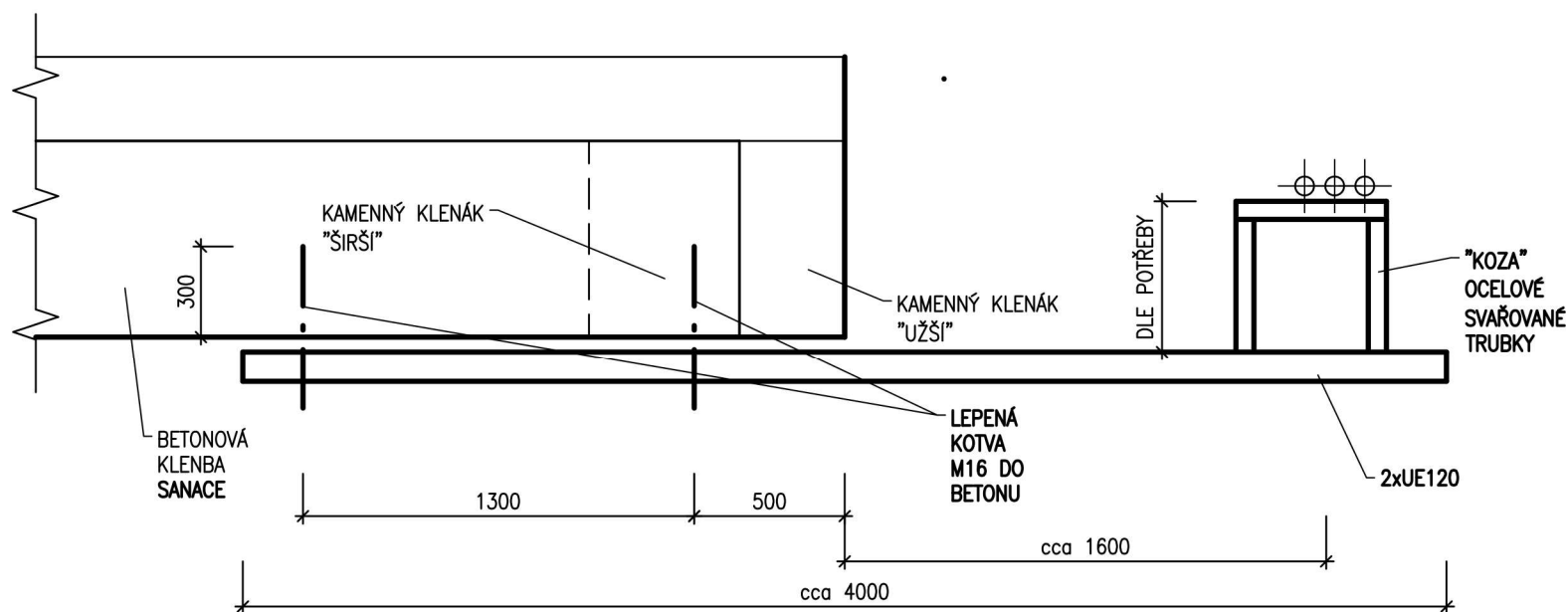
S pozdravem

Přílohy:

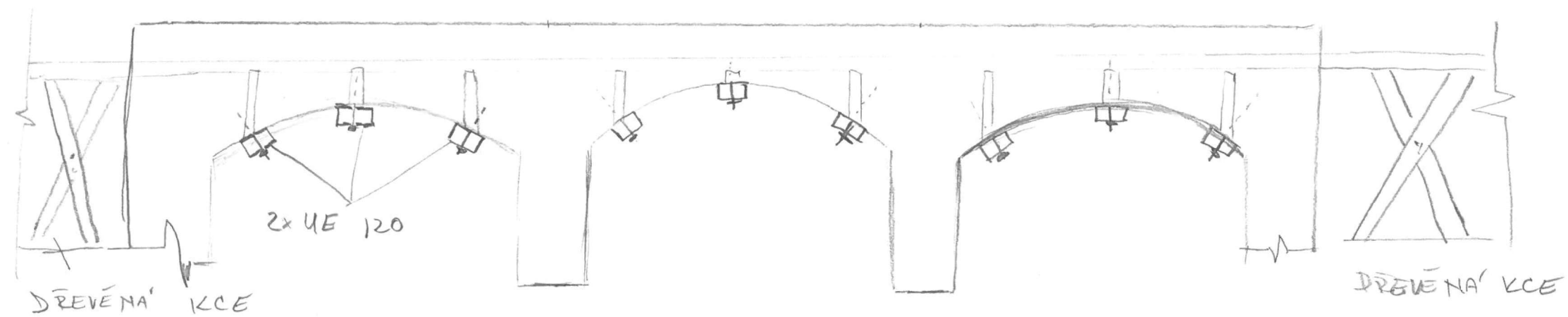
1. Vyjádření AD
2. Vyjádření TDI

PROVIZORNÍ VYVĚŠENÍ KABELŮ CETIN

PŘÍČNÝ ŘEZ 1:25



PODPORY BUDOU PROVEDENY 3ks NA KAŽDOU KLENBU
(VRCHOL A ČTVRTINA ROZPĚTÍ)



Mocel:

$$G_{UE 120} = 12.2 \text{ kg/m}$$

$$m_{\text{konzola}} = G_{UE 120} \times 2 \times L_{\text{konzola}}$$

$$m_{\text{konzola}} = 12.2 \times 2 \times 4 = 97.6 \text{ kg}$$

$$m_{\text{ocel}} = 9 \times m_{\text{konzol}} = \underline{890 \text{ kg}}$$

$$m_{\text{celk}} = 890 + 300 + 70 = \underline{1260 \text{ kg}}$$

Palsovina na svařky : cca 70 kg
 L profil na "kozy" : cca 300 kg

DO RÍVNY OSADZUJE TRUBKU DN 250 HLUBOKO 80 CM.

21. 11. 2024

Pri pŕelŕeň' SEK CETINY prolehálo s soudimrŕi
se stovŕou. No ŕi intern' mŕstov zkontrolovala plŕŕeň'
do chŕŕŕŕŕŕŕŕ. Vŕe popŕŕlo s pŕŕŕŕŕŕŕŕŕ.

za cetin. a.c.

Přehled cenových nabídek							
Poř. Č. pol.	kód položky	Název položky	Jednotková cena	Cena celkem	Cena vč. DPH	str/počet str.	Firma
122	02943.N	Zpracování RDS		119 000,00 Kč	143 990,00 Kč	1	PRIS spol. s.r.o.
				120 725,00 Kč	146 077,25 Kč	1	M-PROJEKCE s.r.o.
				126 852,00 Kč	153 490,92 Kč	1	TUBES spol. s. r. o.

Výsledná cena byla navýšena o 15%. Toto navýšení se skládá z:

- 5% výrobní režie
- 5% správní režie
- 5% zisk

Celková cena vč. navýšení : 136 850Kč

M - SILNICE a.s.
oblastní závod JIH
Ing. Jiří Tahal
Trabantská 290/31
190 15 Praha 9

Naše značka
Nab- 2074/2024 - Řeh

Zakázka č.
TR-NAB

Vyřizuje
Řehulka

Datum
21.10.2024

Akce: **Most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech**

Věc: **Nabídka na vícepráce na projektu RDS**

Vážený pane, na základě Vaší poptávky Vám zasílám následující nabídku na dodatečné práce:

Přeložka kabelu CETIN

RDS 119 000,-- Kč

Návrh nové trasy

Návrh podpůrné ocelové konstrukce včetně statického posudku a výkresů

Návrh kotvení konstrukce do stávajícího mostu

Kabelové šachty

Nové schodiště v místě stávajících

RDS 110.500,-- Kč

Úprava koordinačních výkresů

Výkresy tvarů

Výkres výztuží

Návrh a výkres zábradlí

Celkem bez DPH 229.500,-- Kč

Termín: 31.12.2024

Děkujeme za poptávku

S pozdravem

Ing. Martin Řehulka
jednatel spol.

Odesílatel: M – PROJEKCE s.r.o. Resslova 956/16 500 02, Hradec Králové IČO: 050 61 415	Adresát: M – Silnice Husova 1697 530 03 Pardubice
--	---

Vaše zn.: -

Naše zn.: **N-261/2024**

Datum: **15.10. 2024**

Vyřizuje/tel: **Hájek /**

Věc: Cenová nabídka

Akce: „Sedlčany_most přes potok Mastník“

Na základě Vaší poptávky Vám níže zasíláme cenovou nabídku.

Předmět nabídky:

Podrobné zpracování RDS, přeložka kabeláže CETIN. Statické posouzení, VTD, kontrola na stavbě, zpráva o kontrole SO 451-Ocelová lávka pro vyvěšení kabelu Cetin-přeložka. Lávka kotvená do stávající kamenné klenby

Nabídková cena:

Cena celkem 120 725 Kč bez DPH

Fakturace:

Po předání předmětu díla objednateli. Splatnost faktury je 30 dní.

Platnost nabídky je 2 měsíce.

Termín vydání RDS:

do týdne od objednání.

S díky a pozdravem

.....
Ing. Petr Hájek
M – PROJEKCE s.r.o.
Jednatel



Nabídka na akci: „III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech“

Na základě naší tel. dohody Vám zasílám naší cenovou nabídku na výše uvedenou akci.

Nabídnutá cena:

Podrobné zpracování RDS, přeložka kabeláže CETIN.
Statické posouzení, výkres.

Cena celkem 126 852,- Kč bez DPH

Cena je bez DPH, které bude fakturováno v době realizace díla dle platných daňových předpisů

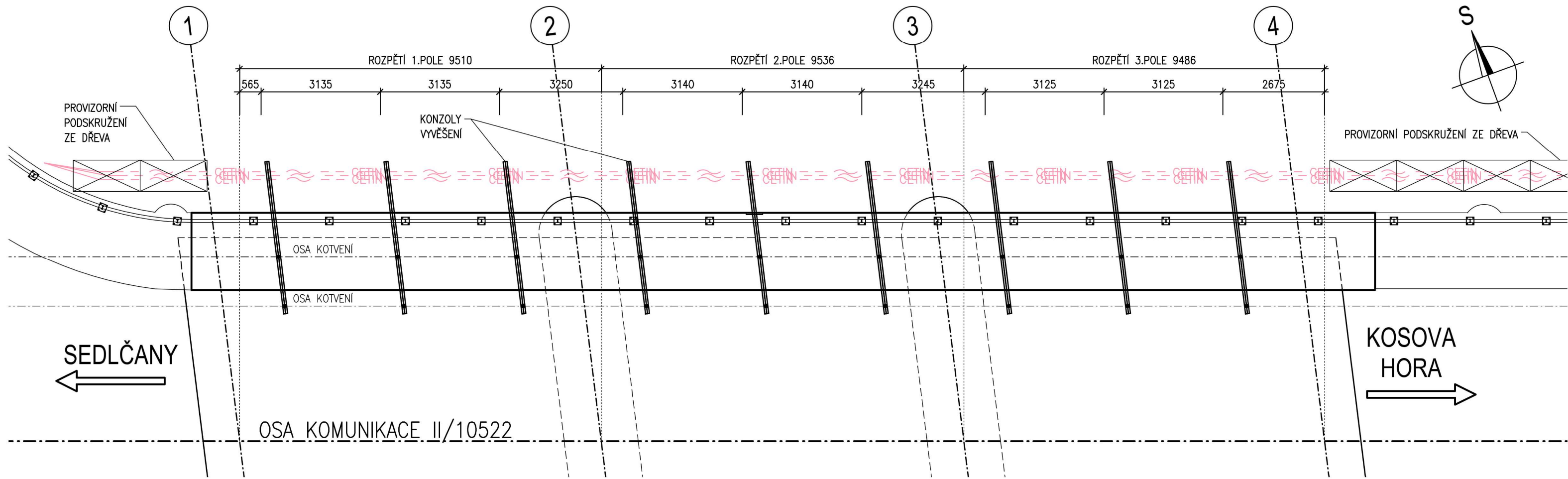
Platnost cenové nabídky: 15 dní

Děkujeme za projevenou důvěru a těšíme se na další spolupráci.

17.10.2024

Pavel Kačírek
Jednatel
TUBES spol. s r.o.

PŮDORYS 1:100



AKCE
III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech

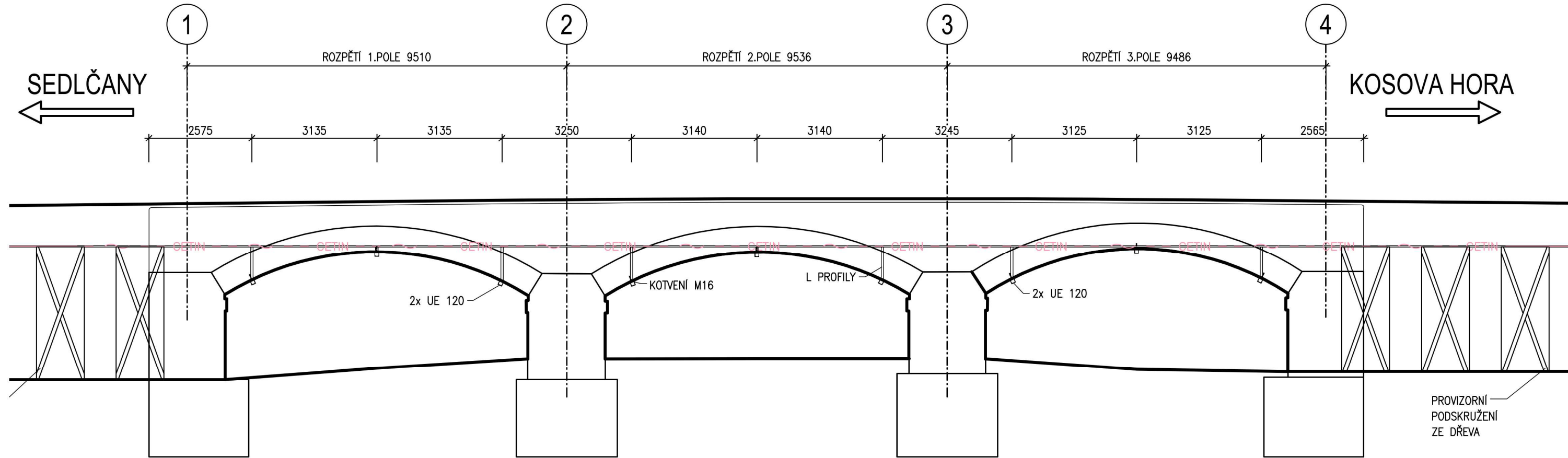
OBJEDNATEL STAVBY	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE ZBOROVSKÁ 11 150 21 PRAHA 5 IČ: 000 66 001	Razítko, datum, podpis:
STAVEBNÍ DOZOR	CS road construction s.r.o. BĚLEHRADSKÁ 858/23 120 00 PRAHA 2 IČ: 02217791	Razítko, datum, podpis:
AUTORSKÝ DOZOR	PONTEX s.r.o. BEZOVÁ 1658 147 14 PRAHA 4 IČ: 42196868	Razítko, datum, podpis:
ZHOTOVITEL	M-SILNICE a.s. HUŠOVA 1697 530 03 PARDUBICE IČ: 42196868	Razítko, datum, podpis:

SO 451

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

VEDOUcí PROJEKTANT		Ing. Martin ŘEHULKA		 PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOvÁ 20, 625 00 BRNO	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Martin ŘEHULKA			
VYPRACOVAL		Bc. Richard ŘEHULKA			
KONTROLOVAL		Ing. Jiří ŠRUBAŘ			
KRAJ	STŘEDOČESKÝ	INVESTOR	KRAJSKÁ SPRÁvA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE	DATUM	7/2024
NÁZEV AKCE III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech SO 451 Provizorní konstrukce vyvěšení kabelu CETIN				FORMÁT	3 A4
				MĚŘÍTKO	1:100
				ÚČEL	RDS
				Čís. ZAKÁZKY	24067
				ARCHIVNÍ Čís.	01_PUD
NÁZEV OBJEKTU					
NÁZEV PŘÍLOHY PŮDORYS				Čís. SOUPRAVY	PŘÍLOHA
					1

PODÉLNÝ ŘEZ 1:100



AKCE		
III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech		
OBJEDNATEL STAVBY	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE ZBOROVSKÁ 11 150 21 PRAHA 5 IČ: 000 66 001	Razítko, datum, podpis:
STAVEBNÍ DOZOR	CS road construction s.r.o. BĚLEHRADSKÁ 858/23 120 00 PRAHA 2 IČ: 02217791	Razítko, datum, podpis:
AUTORSKÝ DOZOR	PONTEX s.r.o. BEZOVÁ 1658 147 14 PRAHA 4 IČ: 42196868	Razítko, datum, podpis:
ZHOTOVITEL	M-SILNICE a.s. HUSOVA 1697 530 03 PARDUBICE IČ: 42196868	Razítko, datum, podpis:

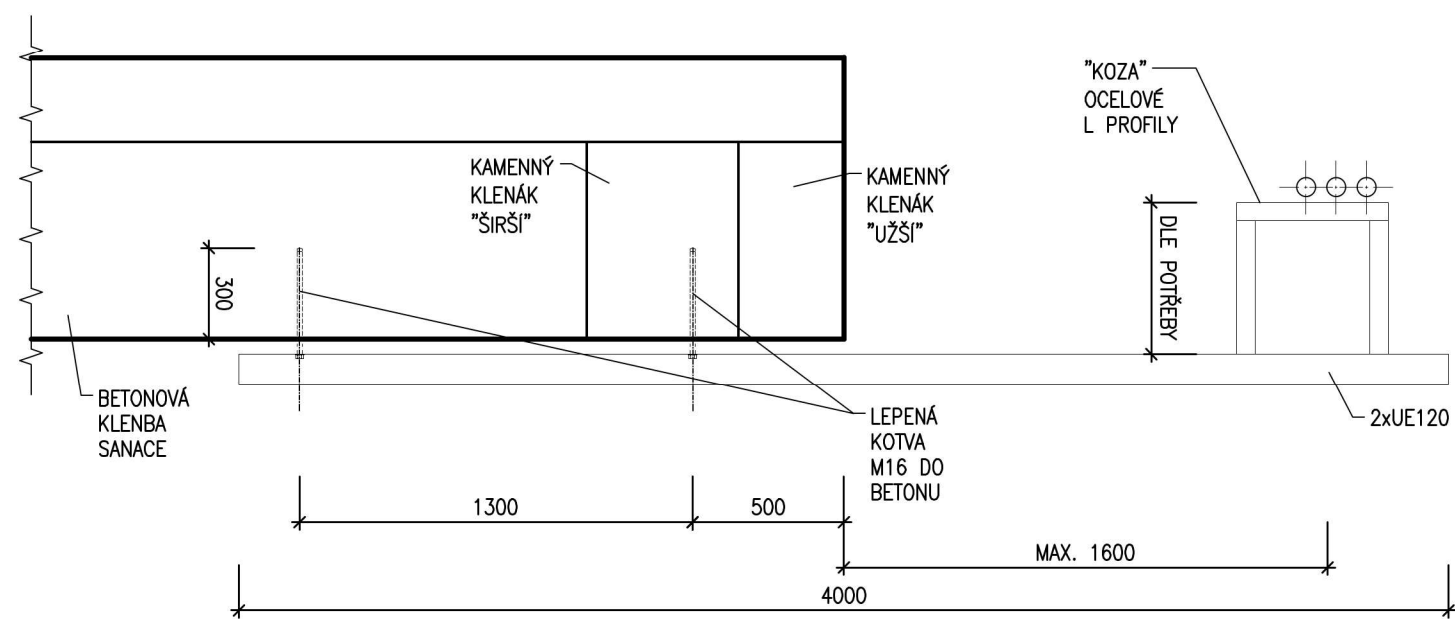
SO 451

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

VEDOUcí PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA					 PRIS PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA						
VYPRACOVAL	Bc. Richard ŘEHULKA						
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ						
KRAJ	STŘEDOČESKÝ	INVESTOR	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE			DATUM	7/2024
NÁZEV AKCE III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech SO 451 Provizorní konstrukce vyvážení kabelu CETIN						FORMÁT	3 A4
						MĚŘÍTKO	1:100
						ÚČEL	RDS
						ČÍS. ZAKÁZKY	24067
						ARCHIVNÍ ČÍS.	02_POR
NÁZEV OBJEKTU						ČÍS. SOUPRAVY	PŘÍLOHA
NÁZEV PŘÍLOHY							2

PŘÍČNÝ ŘEZ

PŘÍČNÝ ŘEZ 1:25



PODPORY BUDOU PROVEDENY 3ks NA KAŽDOU KLENBU
(VRCHOL A ČTVRTINA ROZPĚTÍ)

VÝKAZ MATERIÁLU

PROFIL	ŠÍŘKA PROFILU (m)	DÉLKA PROFILU (m)	POČET (ks)	HMOTNOST (kg)
UE 120 S235 (12.3 kg/m)	-	4	18	890
L 80x60x6 S235 (6.37 kg/m)	-	5.2	9	300
P - 4 S235 (31.4 kg/m ²)	0.08	0.2	144	70
Celkem				1260 kg

AKCE	III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech
------	---

OBJEDNATEL STAVBY	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE ZBOROVSKÁ 11 150 21 PRAHA 5 IČ: 000 66 001	Razítko, datum, podpis:
STAVEBNÍ DOZOR	CS road construction s.r.o. BĚLEHRADSKÁ 858/23 120 00 PRAHA 2 IČ: 02217791	Razítko, datum, podpis:
AUTORSKÝ DOZOR	PONTEX s.r.o. BEZOVÁ 1658 147 14 PRAHA 4 IČ: 42196868	Razítko, datum, podpis:
ZHOTOVITEL	M-SILNICE a.s. HUSOVA 1697 530 03 PARDUBICE IČ: 42196868	Razítko, datum, podpis:

SO 451

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

VEDOUČÍ PROJEKTANT		Ing. Martin ŘEHULKA		 PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSO VÁ 20, 625 00 BRNO	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		Ing. Martin ŘEHULKA			
VYPRACOVAL		Bc. Richard ŘEHULKA			
KONTROLOVAL		Ing. Jiří ŠRUBAŘ			
KRAJ	STŘEDOČESKÝ	INVESTOR	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE	DATUM	7/2024
NÁZEV AKCE III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech SO 451 Provizorní konstrukce vyvěšení kabelu CETIN				FORMÁT	2 A4
				MĚŘÍTKO	1:100
				ÚČEL	RDS
				Čís. ZAKÁZKY	24067
NÁZEV OBJEKTU				ARCHIVNÍ Čís.	03_PRR
NÁZEV PŘÍLOHY PŘÍČNÝ ŘEZ				Čís. SOUPRAVY	PŘÍLOHA 3

POHLED 1:25



PROFIL	ŠÍŘKA PROFILU (m)	DĚLKA PROFILU (m)	POČET (ks)	HMOTNOST (kg)
UE 120 S235 (12.3 kg/m)	-	4	18	890
L 80x60x6 S235 (6.37 kg/m)	-	5.2	9	300
P - 4 S235 (31.4 kg/m ²)	0.1	0.16	144	70
Celkem				1260 kg

Ohyb konzoly

Geometrie:

$$L = 3,15 \text{ m}$$

Zatížení:

$$g = 0,14 \text{ kN/m} \dots \text{vlastní tíha}$$

$$M_{EK,g} = g \cdot L^2 \cdot 0,5 = 0,7 \text{ kNm}$$

$Q_1 = 0,14 \text{ kN} \dots \text{úhelníky}$

$$Q_2 = 0,21 \text{ kN} \dots \text{kabely}$$

$$Q = 0,35 \text{ kN}$$

$$M_{Ek.O} = Q \cdot L = 1,10 \text{ kNm}$$

$$M_{Ed} = 2,6 \text{ kNm}$$

Charakteristická mez kluzu:

$$f_{yk} = 235 \text{ MPa}$$

Modul pružnosti:

$$E_s = 210 \text{ GPa}$$

Plastický průřezový modul UE 120:

$$w_{pl} = 72,60 \cdot 10^{-6} \text{ m}^3,$$

Plastický průřezový modul členěného prutu:

$$w_{pl} = 145,20 \cdot 10^{-6} \text{ m}^3$$

Únosnost průřezu v ohybu:

$$M_{pl,Rd} = \frac{f_{yk} \cdot W_{pl}}{\gamma_M} = \frac{235 \cdot 145,20 \cdot 10^{-6}}{1,00} = 34,12 \text{ kNm}$$

$$M_{Ed} = 2,60 \text{ kNm}$$

Posudek:

$$M_{Ed} = 2,60 \text{ kNm} \leq M_{pl,Rd} = 34,12 \text{ kNm} \rightarrow \text{Vyhovuje}$$

AKCE		III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech	
OBJEDNATEL STAVBY	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE ZBOROVSKÁ 11 150 21 PRAHA 5 IČ: 000 66 001	Razítko, datum, podpis:	
STAVEBNÍ DOZOR	CS road construction s.r.o. BĚLEHRADSKÁ 858/23 120 00 PRAHA 2 IČ: 02217791	Razítko, datum, podpis:	
AUTORSKÝ DOZOR	PONTEX s.r.o. BEZOVÁ 1658 147 14 PRAHA 4 IČ: 40763439	Razítko, datum, podpis:	
ZHOTOVITEL	M-SILNICE a.s. HUSOVA 1697 530 03 PARDUBICE IČ: 42196868	Razítko, datum, podpis:	

VTD

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM

• S. ITSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM

: BpV

VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA			PRIS	PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA				
VYPRACOVAL	Bc. Richard ŘEHULKA				
KONTOLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ				
KRAJ	STŘEDOČESKÝ	INVESTOR	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE	DATUM	7/2024
NÁZEV AKCE III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech VTD konzol vyvěšení kabelu CETIN				FORMÁT	2 A4
				MĚŘITKO	1:100
				ÚČEL	VTD
				ČÍS. ZAKÁZKY	24067
				ARCHIVNÍ ČÍS.	01_VTD
NÁZEV OBJEKTU	NÁZEV PŘÍLOHY VÝKRES KONZOL			ČÍS. SOUPRAVY	PŘÍLOHA
					1



M - SILNICE a.s.

oblastní závod JIH

mobil: ·

Vyřizuje: Václav Adámek

Kontakt:

Datum: 27.5.2024

► **Věc:** III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech

Metalické kabely vyvěsit dle zaslané PD. Po opravě mostu uložit kabely zpět do mostu s 2 HDPE40. Před zaklapnutím vyzvat pracovníka POS pana Luboše Maněnu 606936184.

Václav Adámek

Specialista výstavby pevné přístupové sítě

Českomoravská 2510/19

190 00 Praha 9

PASPORTIZACE ZMĚN A ÚPRAV V RDS

Počet příloh:
1/1**Stavba:** (název a evidenční číslo stavby)

III/10522, most ev.č. 10522-1 přes potok Mastník v Sedlčanech

Stavební objekt / provozní soubor (SO/PS):

(číslo a název SO/PS)

SO 451 Komunikace III/10552 - KSÚS Středočeský kraj

Název Změny:

ZBV_1_Přeložka CETIN

**Kategorie
změny *)**

B, D

Kdo Změnu požadoval: Společnost M – SILNICE a.s.

Změna projednána na technické radě dne / zápis č.j.

Podrobný technický popis Změny:1) Zpracování návrhu řešení a projektové dokumentace
Položka č. 122

2) Výroba provizorní konstrukce pro kabel CETIN

Položka č. 82, 91

3) Demolice stávající konstrukce

Položka č. 90

4) Uložení kabelu CETIN na provizorní konstrukci

Položka č. 126

5) Uložení chrániček, inženýrských sítí a umístění kabelu CETIN výsledné polohy.

Položka č. 84, 86, 87

Zdůvodnění Změny:

Původně dle ZD bylo předpokládáno, že CETIN, jako dodavatel, uzavře smlouvu o dílo přímo se Zhotovitelem jako objednatel a Zhotovitel náklady z této smlouvy přefakturuje Objednateli z prostředků prelimitařovi položky (Položka č. 1). Nicméně tuto smlouvu nakonec uzavřel CETIN přímo s Objednatel 1 (KSÚS) a proto tato položka je odstraněna.

Zhotovitel nicméně na základě pokynu Objednatele provedl další práce související s přeložkou kabelu CETIN, který vedl přes most ev.č. 10522-1. Pro zachování funkčnosti kabelu CETIN v průběhu rekonstrukce mostu je nutné zajistit jeho vyvážení na provizorní konstrukci, a to z důvodu rozsahu rekonstrukce mostu.

Položky soupisu prací, které Změna ovlivní (čísla a kódy položek, % změny oproti PDPS):**Položky plusové: [A]****Položky minusové: [B]**

Změna v % Změna v Kč

1	70001R	Přeložka CETIN	- 100 %	- 500 000,00
---	--------	----------------	---------	--------------

Nové položky: [C]

82	709511.N	Podpůrné a pomocné konstrukce ocelové z profilů svařovaných a šroubovaných bez povrchové úpravy	100%	372 544,20
84	702312.N	Zakrytí kabelů výstražnou fólií šířky přes 20 do 40 cm	100%	1 837,50
86	132738.N	Hloubení rýh šíř do 2M paží i nepaží tř.I, odvoz do 20km	100%	21 500,42
87	17581.N	Obsyp potrubí a objektů z nakupovaných materiálů	100%	29 109,96
90	967188.N	Vybourání částí konstrukce z beton dílců s odvozem do 20km	100%	136 084,62
91	94818.N	Dočasné konstrukce dřevěné včetně odstran.	100%	148 114,43
122	02943.N	Ostatní požadavky – vypracování RDS	100%	136 850,00
126	742Y12.N	Přemístění kabelu do vzdálenosti 10M včetně zatažení kabelu do chráničky/žlabu – kabel přes 4Kg/m	100%	16 391,90

Cenový dopad Změny v rámci SO/PS:

[B] + [C] = -500 000 + 862 433,03 = 362 433,03

Cenové ovlivnění sousedních SO/PS:

není

Hlavní inženýr projektu RDS (realizační**dokumentace stavby):** (obchodní firma, jméno, datum podpisu a podpis)

Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.

Zhotovitel: (obchodní firma, funkce)

Společnost M – SILNICE a.s.

Stanovisko autorského dozoru: (souhlasím / nesouhlasím, obchodní firma, funkce, jméno, datum podpisu a podpis)

Stanovisko objednatele: (souhlasím / nesouhlasím, jméno, datum podpisu a podpis)

***) Kategorie změn:**

A - změna je ku prospěchu objednatele (Obchodní podmínky čl. 13.2)

B - změna vyplývá z odlišné úrovně řešení v PDPS a RDS

C - změna vyplývá z akceptace změn v legislativě (normy, TKP, TP) za účelem zvýšení užitečných parametrů nebo životnosti díla

D - změna, která vyplynula v průběhu výstavby nebo doplňujících průzkumů a měření