

Objekt	Cena dle SoD a dodatků [kč]	méněpráce (-), vícepráce (+) [kč]	Cena dle změnového listu [kč]	Od zahájení do konce předchozího měsíce [kč]	zbývá vyfakturovat [kč]
SO 01					
SO 02					
SO 03					
SO 04					
SO 05					
SO 06					
SO 07					
Provedené a převzaté práce celkem	6 552 258,03	-257 251,35	6 295 006,68	4 923 462,70	1 371 543,98
DPH 21%	1375974,19	-54022,78	1321951,40	1033927,17	288024,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR

Objekt: SO - Most v km 21,893

Soupis: **SO - 01 - Železniční svršek**

Místo: Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: Zpracovatel:

							V PŘEDCHOZÍM MĚSÍCI	VE SLEDOVANÉM MĚSÍCI	OD ZAČÁTKU STAVBY	ZÚSTATEK					
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)
Náklady soupisu celkem							0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	K	5905025010	Doplnění stezky štěrkokriti ojedinele ručně	m3	1,100		0,00								
2	M	5955101030	Kamenivo drcené drť frakce 8/16	t	1,760		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,100	0,00
3	K	5905035010	Výměna KL malou těžící mechanizací mimo lavičku lože otevřené	m3	62,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,760	0,00
4	M	5955101000	Kamenivo drcené štěr. frakce 31,5/63 třídy B1	t	216,002		0,00	0,000	0,00	162,002	0,00	162,002	0,00	0,000	0,00
5	K	5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejového lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	85,800		0,00	0,000	0,00	85,80	0,00	85,80	0,00	0,000	0,00
6	M	5957201010	Kolejnice užitě tv. S49	m	50,000		0,00	0,000	0,00	50,000	0,00	50,000	0,00	0,000	0,00
7	M	5956213065	Pražec betonový příčný vystrojený užitý tv. SB 8 P	kus	10,000		0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	10,000	0,00	0,000	0,00
8	M	5956101000	Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm	kus	17,000		0,00	0,000	0,00	17,000	0,00	17,000	0,00	0,000	0,00
9	K	5905105010	Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně v koleji	m3	71,060		0,00	0,000	0,00	71,06	0,00	71,060	0,00	0,000	0,00
10	K	5906130070	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené tv. S49 rozdělení "c"	km	0,018		0,00	0,000	0,00	0,02	0,00	0,018	0,00	0,000	0,00
11	K	5906130380	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c"	km	0,007		0,00	0,000	0,00	0,01	0,00	0,007	0,00	0,000	0,00
12	M	5958158005	Podložka pryžová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	50,000		0,00	0,000	0,00	50,00	0,00	50,000	0,00	0,000	0,00
13	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	50,000		0,00	0,000	0,00	50,000	0,00	50,000	0,00	0,000	0,00
14	M	5958173000	Polyetylenové pásy v kotoučích	m2	1,000		0,00	0,000	0,00	1,00	0,00	1,000	0,00	0,000	0,00
15	M	5958158080	Podložka z penefolu pod podkladnici 390/210/5	kus	36,000		0,00	0,000	0,00	36,00	0,00	36,000	0,00	0,000	0,00
16	M	5958140010	Podkladnice žebrová tv. S4M	kus	36,000		0,00	0,000	0,00	36,000	0,00	36,000	0,00	0,000	0,00
17	M	5958140000	Podkladnice žebrová tv. S4	kus	15,000		0,00	0,000	0,00	15,000	0,00	15,000	0,00	0,000	0,00
18	M	5958128005	Komplety Ski 24 (šroub RS 0, matice M 22, podložka Uls 6)	kus	120,000		0,00	0,000	0,00	120,000	0,00	120,000	0,00	0,000	0,00
19	M	5958128010	Komplety ZS 4 (šroub RS 1, matice M 24, podložka Fe6, svěrka ZS4)	kus	60,000		0,00	0,000	0,00	60,00	0,00	60,000	0,00	0,000	0,00
20	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtele R1(145)	kus	136,000		0,00	0,000	0,00	136,000	0,00	136,000	0,00	0,000	0,00
21	M	5958134080	Součásti upevňovací vrtele R2 (160)	kus	144,000		0,00	0,000	0,00	144,000	0,00	144,000	0,00	0,000	0,00
22	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojtypy Fe 6	kus	360,000		0,00	0,000	0,00	360,000	0,00	360,000	0,00	0,000	0,00
23	K	5906140070	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. S49 rozdělení "c"	km	0,025		0,00	0,000	0,00	0,03	0,00	0,025	0,00	0,000	0,00
24	K	5908005130	Oprava kolejnicového styku demontáž spojky tv. S49	kus	8,000		0,00	0,000	0,00	8,00	0,00	8,000	0,00	0,000	0,00
25	K	5908005230	Oprava kolejnicového styku montáž spojky tv. S49	kus	8,000		0,00	0,000	0,00	8,000	0,00	8,000	0,00	0,000	0,00
26	K	5908050010	Výměna upevnění podkladnicového komplety a pryžová podložka	új.pl.	90,000		0,00	0,000	0,00	90,000	0,00	90,000	0,00	0,000	0,00
27	K	5909040010	Následná úprava GPK vyhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	37,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	37,000	0,00
28	K	5909040020	Následná úprava GPK vyhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové	m	400,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	400,000	0,00
29	K	5909042010	Přesná úprava GPK vyhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	74,000		0,00	0,000	0,00	74,00	0,00	74,000	0,00	0,000	0,00
30	K	5909042020	Přesná úprava GPK vyhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové	m	800,000		0,00	0,000	0,00	800,000	0,00	800,000	0,00	0,000	0,00
31	K	5912025090	Demontáž návěstidla včetně sloupku staničníku	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	1,00	0,00	1,000	0,00	0,000	0,00
32	K	5912045090	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky staničníku	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00
33	K	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	10,000		0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	10,000	0,00	0,000	0,00
34	K	5999015010	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	10,000		0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	10,000	0,00	0,000	0,00
35	K	7592005074	Montáž počítacího bodu počítače náprav SIEMENS	kus	4,000		0,00	0,000	0,00	4,000	0,00	4,000	0,00	0,000	0,00
36	K	7592007074	Demontáž počítacího bodu počítače náprav SIEMENS	kus	4,000		0,00	0,000	0,00	4,00	0,00	4,000	0,00	0,000	0,00
37	K	9901000700	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatelů) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 100 km	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	1,00	0,00	1,000	0,00	0,000	0,00
38	K	9902300500	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, sutí, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	217,762		0,00	0,000	0,00	108,88	0,00	108,881	0,00	108,881	0,00
39	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí	t	217,762		0,00	0,000	0,00	108,88	0,00	108,881	0,00	108,881	0,00
40	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vyzouraných hmot	t	2,781		0,00	0,000	0,00	2,781	0,00	2,781	0,00	0,000	0,00
41	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vyzouraných hmot	t	2,781		0,00	0,000	0,00	2,78	0,00	2,781	0,00	0,000	0,00
42	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	3,000		0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00	2,000	0,00
43	K	9909000100	Poplatek za uložení sutí nebo hmot na oficiální skládce	t	124,000		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	124,000	0,00
44	K	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpor	t	2,781		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	2,781	0,00
45	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,028		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,028	0,00

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 01 - Železniční svršek**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství dle ZL		soupis VCP a MNP vícepráce (+), méněpráce (-)	
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
Náklady soupisu celkem								0,00	Σ =	Σ =		
	d	HSV	Práce a dodávky HSV				0,00					
	d	5	Komunikace pozemní				0,00					
1	K	5905025010	Doplňnění stezky šlátkodrti ojedinele ručně	m3	1,100		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	1,100	0,00	0,000	0,00
	pp		Doplňnění stezky šlátkodrti ojedinele ručně. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kamenná včetně rozprostření ojedinele ručně z vozku nebo souvise mechanizací z vozku nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kamenná.									
	vv		zřízení drážní stezky oboustranné									
	vv		(5+6)*0,50*2*0,1		1,100							
	vv		Součet		1,100							
2	M	5955101030	Kamenivo drcené drt frakce 0/16	t	1,760		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	1,760	0,00	0,000	0,00
	pp		Kamenivo drcené drt frakce 0/16									
	vv		stězky ze šlátku 0, 8/16mm, tl. 100mm		1,760							
	vv		(5+6)*0,50*2*0,1*1,6		1,760							
	vv		Součet		1,760							
3	K	5905035010	Výměna KL malou těžící mechanizací mimo lavičku lože otevřené	m3	62,000		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	62,000	0,00	0,000	0,00
	pp		Výměna KL malou těžící mechanizací mimo lavičku lože otevřené. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odštěpení KL s použitím mrtvýho páda. rozprostření výzisku na terén nebo naklázení na dopravu prostředků, přehrazení kamenná, úprava KL do profilu a jeho příjavné snížení pod patou kolejnice. U výměny KL v celém profilu je v ceně započteno případné uvoření, posun a dotážení práce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na podbití pražce, dopřívku a dopravní kamenná.									
	vv		výměna kol. lože v předpohlí mostu		62,000							
	vv		2,0*(18+13)		62,000							
	vv		Součet		62,000							
4	M	5955101000	Kamenivo drcené šlátk frakce 31,5/63 třídy B1	t	216,002		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	216,002	0,00	0,000	0,00
	pp		Kamenivo drcené šlátk frakce 31,5/63 třídy B1									
	vv		kamenivo - nové kol. lože		95,200							
	vv		(15+13)*2,0*1,70		95,200							
	vv		kamenivo pro podbití		120,802							
	vv		418,0*3,40*0,05*1,70		120,802							
	vv		Součet		216,002							
5	K	5905065010	Samostatná úprava vrstvy kolejevého lože pod ložnou plochou pražců v koleji	m2	85,800		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	85,800	0,00	0,000	0,00
	pp		Samostatná úprava vrstvy kolejevého lože pod ložnou plochou pražců v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na urovňování a homogenizaci vrstvy kamenná. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopřívku a doplnění kamenná.									
	vv		(18+15)*2,60		85,800							
	vv		Součet		85,800							
6	M	5957201010	Kolejnice užitě tv. S49	m	50,000		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	50,000	0,00	0,000	0,00
	pp		Kolejnice užitě tv. S49									
	vv		2*25		50,000							
7	M	5956213065	Pražec betonový příčný vystrojený užitý tv. SB 8 P	kus	10,000		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	10,000	0,00	0,000	0,00
	pp		Pražec betonový příčný vystrojený užitý tv. SB 8 P									
	vv		betonové pražce dodá investor (TO Krnov)		10,000							
	vv		10		10,000							
	vv		Součet		10,000							
8	M	5956101000	Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm	kus	17,000		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	17,000	0,00	0,000	0,00
	pp		Pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 2600x260x160 mm									
	vv		9*8		17,000							
	vv		Součet		17,000							
9	K	5905105010	Doplňnění KL kamennem ojedinele ručně v koleji	m3	71,060		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	71,060	0,00	0,000	0,00
	pp		Doplňnění KL kamennem ojedinele ručně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kamenná ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvise stroje z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopřívku materiálu.									
	vv		doplňnění šlátku před ASP		71,060							
	vv		418,0*3,40*0,05		71,060							
	vv		Součet		71,060							
10	K	5906130070	Montáž kolejevého roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené tv. S49 rozdělení "c"	km	0,018		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	0,018	0,00	0,000	0,00
	pp		Montáž kolejevého roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrstvi pražce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopřívku materiálu.									
	vv		montáž kolejevého roštu na dřevěných pražcích a mostnicích		0,018							
	vv		0,018		0,018							
	vv		Součet		0,018							
11	K	5906130380	Montáž kolejevého roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c"	km	0,007		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	0,007	0,00	0,000	0,00
	pp		Montáž kolejevého roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. S49 rozdělení "c". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrstvi pražce. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopřívku materiálu.									
12	M	5958158005	Podlažka prýžvová pod patu kolejnice S49 183/126/6	kus	50,000		0,00	Sbornik UOŽI 01 2021	50,000	0,00	0,000	0,00
	pp		Podlažka prýžvová pod patu kolejnice S49 183/126/6									
	vv		pražce		50,000							
	vv		(7+13)*2		50,000							
	vv		Součet		50,000							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Starba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 01 - Železniční svršek**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství dle ZL		soupis VCP a MNP vícepráce (+), méněpráce (-)	
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
27	K	5909040010	Následná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	37,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	37,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Následná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojí linkou ASP s přesným zaměřením při prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL, pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání státních výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kamenná a snížení KL, pod patou kolejeje.									
	VV		3. podbíli									
	VV		74,002		37,000							
	VV		Součet		37,000							
28	K	5909040020	Následná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové	m	400,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	400,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Následná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojí linkou ASP s přesným zaměřením při prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL, pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání státních výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kamenná a snížení KL, pod patou kolejeje.									
	VV		3. podbíli									
	VV		400,0		400,000							
	VV		Součet		400,000							
29	K	5909042010	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	m	74,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	74,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojí linkou ASP s přesným zaměřením při prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL, pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání státních výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kamenná a snížení KL, pod patou kolejeje.									
	VV		1. a 2. podbíli									
	VV		(15,0+13,0+9,0)/2		74,000							
	VV		Součet		74,000							
30	K	5909042020	Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové	m	800,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	800,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Přesná úprava GPK výhybky směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojí linkou ASP s přesným zaměřením při prostorové polohy po konsolidaci KL, úpravu KL, pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání státních výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kamenná a snížení KL, pod patou kolejeje.									
	VV		1. a 2. podbíli									
	VV		400,0*2		800,000							
	VV		Součet		800,000							
31	K	5912025090	Demontáž návěstidla včetně sloupku staničníku	kus	1,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	1,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Demontáž návěstidla včetně sloupku staničníku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž návěstidla, obouků a náložní na dopravní prostředek.									
	P		Poznámka k položce: kamenný/betónový staničník:									
	VV		staničník za mostem									
	VV		1		1,000							
	VV		Součet		1,000							
32	K	5912045090	Montáž návěstidla včetně sloupku a patky staničníku	kus	1,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	1,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Montáž návěstidla včetně sloupku a patky staničníku. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zemní práce, montáž patky, sloupku a návěstidla, úprava a rozproštění zeminy na terén. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.									
	P		Poznámka k položce: kamenný/betónový staničník:									
	VV		1		1,000							
33	K	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	10,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	10,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složeni, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti tražního vedení.									
	VV		vyjmutí kol. roštu výhybky před mostem									
	VV		10,0		10,000							
	VV		Součet		10,000							
34	K	5999015010	Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	10,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	10,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Vložení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vložení konstrukce podle technologického postupu, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti tražního vedení.									
	VV		vložení kol. roštu výhybky před mostem									
	VV		10,0		10,000							
	VV		Součet		10,000							
	D	OST	Ostatní				0,00					
35	K	7592005074	Montáž počítačového bodu počítače náprav SIEMENS	kus	4,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	4,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Montáž počítačového bodu počítače náprav SIEMENS - údržba a připravení na urbené místo, seřízení polohy, přezkoušení									
36	K	7592007074	Demontáž počítačového bodu počítače náprav SIEMENS	kus	4,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	4,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Demontáž počítačového bodu počítače náprav SIEMENS									
37	K	9901000700	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatelů nebo výzskuz) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kamenná, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 100 km	kus	1,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	1,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatelů nebo výzskuz) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kamenná, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 100 km. Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními a kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přípravu materiálu na místě určení včetně složeni, popážku za použití dopravní cesty a zapečetění cesty nenatáženého dopravního prostředku.									
	VV		Drobné kolejiwo, dovoz dřevěných pražců a odvoz pražců užžitých									
	VV		1		1,000							
	VV		Součet		1,000							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1										ZMĚNOVÝ LIST č. 1			
Starba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR													
Objekt: SO - Most v km 21,893													
Soupis: SO - 01 - Železniční svršek													
Místo:										Datum:			
Zadavatel:										Projektant:			
Uchazeč:										Zpracovatel:			
										soupis provedených prací			
										skutečné množství dle ZL		soupis VCP a MNP vícepráce (+), méněpráce (-)	
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)	
38	K	9902300500	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypáním (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km	t	217,762		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	217,762	0,00	0,000	0,00	
	PP		Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypáním (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 60 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničnickými kolektivními vozidly. 2. V cenách jednosměrné dopravy jsou započteny náklady na místo užití včetně složení a pojetí za použití dopravní cesty. Tyto položky se použijí i v případě, kdy se předpokládá, že dopravní prostředek bude naložen na zaplacení cesty. V tomto případě se použijí položky pro každý směr samostatně (např. doprava materiálu na stavbu a odvoz výjezdu nebo suti ze stavby).										
	VV		stěrky ze štěrku 6, 8/16mm, tl. 100mm		1,760								
	VV		(5+6)*0,50*2*0,11,6										
	VV		kamenivo - nové kol. lože		95,200								
	VV		(15+13)*2,0*1,70										
	VV		kamenivo pro podbití		120,802								
	VV		418,0*3,40*0,05*1,7										
	VV		Součet		217,762								
39	K	9902900100	Naložení sypáním, drobného kusového materiálu, suti	t	217,762		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	217,762	0,00	0,000	0,00	
	PP		Naložení sypáním, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z mezikládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatel.										
	VV		naložení sypáním		1,760								
	VV		stěrky ze štěrku 6, 8/16mm, tl. 100mm										
	VV		(5+6)*0,50*2*0,11,6										
	VV		kamenivo - nové kol. lože		95,200								
	VV		(15+13)*2,0*1,70										
	VV		kamenivo pro podbití		120,802								
	VV		418,0*3,40*0,05*1,7										
	VV		Součet		217,762								
40	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	2,781		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	2,781	0,00	0,000	0,00	
	PP		Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z mezikládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatel.										
	VV		naložení pražců		2,781								
	VV		2,781										
	VV		Součet		2,781								
41	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	2,781		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	2,781	0,00	0,000	0,00	
	PP		Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatel.										
	VV		složení dřevěných pražců		2,781								
	VV		2,781										
	VV		Součet		2,781								
42	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	3,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	3,000	0,00	0,000	0,00	
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejkách. 2. V ceně jsou započteny náklady na zaplacení cesty dopravní prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepraveného stroje.										
	VV		1. a 2. podbití		1,000								
	VV		*ASP*1		1,000								
	VV		*PUŠL*1		1,000								
	VV		3. podbití - práce v rámci správy tratí Ostrava		1,000								
	VV		*ASP*1		3,000								
	VV		Součet		3,000								
43	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	124,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	124,000	0,00	0,000	0,00	
	PP		Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadu. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.										
	VV		skládkové lože uložení na skládku		124,000								
	VV		2,0*(18+13)*2,0										
	VV		Součet		124,000								
44	K	9909000300	Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpěr	t	2,781		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	2,781	0,00	0,000	0,00	
	PP		Poplatek za likvidaci dřevěných kolejnicových podpěr Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadu. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.										
	VV		poplatek za likvidaci dřevěných pražců		2,781								
	VV		27*0,103										
	VV		Součet		2,781								
45	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí	t	0,028		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	0,028	0,00	0,000	0,00	
	PP		Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadu. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.										
	VV		(10+18)*0,001		0,028								
Nové položky													
1 - nová	K	5958158005 - R	podložka pryžová pod patu kolejnice S49 - mostnicová	ks	36,000		0,00		36,000	0,00	36,000	0,00	

CELKEM MNP 0,00
Celkem VCP 0,00
rozdíl 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR

Objekt: SO - Most v km 21,893

Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo: Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

							V PŘEDCHOZÍM MĚSÍCI	VE SLEDOVANÉM MĚSÍCI		OD ZAČÁTKU STAVBY		ZŮSTATEK		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	
Náklady soupisu celkem							0,00							
1	K	11121201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 ručně	m2	122,000		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	122,000	0,00	
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	122,000		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	122,000	0,00	
3	K	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zařízení	m	60,000		0,00	0,000	0,00	60,000	0,00	0,000	0,00	
4	K	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	60,000		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	60,000	0,00	
5	K	121151105	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	13,620		0,00	0,000	0,00	13,620	0,00	0,000	0,00	
6	K	122112511	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro železnice v soudržné hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 10 m3 ručně	m3	10,000		0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	0,000	0,00	
7	K	122112512	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro železnice v nesoudržné hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 10 m3 ručně	m3	5,000		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	5,000	0,00	
8	K	122152501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	82,572		0,00	0,000	0,00	82,572	0,00	0,000	0,00	
9	K	132112111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	2,705		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	2,705	0,00	
10	K	153812121	Trn z betonářské oceli včetně zainjektování D do 26 mm l do 3 m	kus	76,000		0,00	0,000	0,00	76,000	0,00	0,000	0,00	
11	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	11,280		0,00	0,000	0,00	5,640	0,00	5,640	0,00	
12	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	106,192		0,00	0,000	0,00	53,096	0,00	53,096	0,00	
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 185,760		0,00	0,000	0,00	1 592,880	0,00	1 592,880	0,00	
14	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	108,918		0,00	0,000	0,00	54,458	0,00	54,458	0,00	
15	K	171211101	Uložení sypání do násypů nezahutěných ručně	m3	97,636		0,00	0,000	0,00	48,818	0,00	48,818	0,00	
16	K	174111211	Zásyp sypáním se ztuhnutím do 3 m3 pro spodní stavbu železnic	m3	11,280		0,00	0,000	0,00	11,280	0,00	0,000	0,00	
17	M	58344197	šterkodr frakce 0/3	t	20,304		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	20,304	0,00	
18	K	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, šterkového obsypu	m	17,126		0,00	0,000	0,00	17,126	0,00	0,000	0,00	
19	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	21,636		0,00	0,000	0,00	21,636	0,00	0,000	0,00	
20	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	21,636		0,00	0,000	0,00	21,636	0,00	0,000	0,00	
21	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30	m3	20,094		0,00	0,000	0,00	15,500	0,00	4,594	0,00	
22	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	10,600		0,00	0,000	0,00	10,600	0,00	0,000	0,00	
23	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	10,600		0,00	0,000	0,00	10,600	0,00	0,000	0,00	
24	K	277311191	Příplatek k základovým pilířům za betonář oceli malého rozsahu do 25 m3	m3	20,094		0,00	0,000	0,00	20,094	0,00	0,000	0,00	
25	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	6,300		0,00	0,000	0,00	6,300	0,00	0,000	0,00	
26	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonář malého rozsahu do 25 m3	m3	6,300		0,00	0,000	0,00	6,300	0,00	0,000	0,00	
27	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	23,040		0,00	0,000	0,00	23,040	0,00	0,000	0,00	
28	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	23,040		0,00	0,000	0,00	23,040	0,00	0,000	0,00	
29	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,740		0,00	0,000	0,00	0,740	0,00	0,000	0,00	
30	K	320101111	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti do 1000 kg	m3	6,000		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	6,000	0,00	
31	M	59216011	svodilo silniční betonové jednostranné průběžné 510x810x4000mm	m	24,000		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	24,000	0,00	
32	K	334323118	Mostní opěry a uložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	34,095		0,00	0,000	0,00	25,000	0,00	9,095	0,00	
33	K	334323191	Příplatek k mostním opěrám a uložným prahům ze ŽB za betonář malého rozsahu do 25 m3	m3	34,095		0,00	0,000	0,00	25,000	0,00	9,095	0,00	
34	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a uložných prahů z pleklíček pro ŽB - zřízení	m2	95,136		0,00	0,000	0,00	95,136	0,00	0,000	0,00	
35	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a uložných prahů z pleklíček - odstranění	m2	95,136		0,00	0,000	0,00	95,136	0,00	0,000	0,00	
36	K	334361226	Výztuž křídél, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	1,348		0,00	0,000	0,00	1,348	0,00	0,000	0,00	
37	K	421941111	Zřízení podlahy z plechu na mostnicích, chodnicích nebo revizních lávkách	m2	43,531		0,00	0,000	0,00	40,109	0,00	3,423	0,00	
38	M	R - poběžka 10	kompozitní rošt 38 mm, oka 30x30 mm - protiskluz (včetně úchytky na rošt nerez/A2 - horní díl + matka m6 nerez s pláštěm + šroub M6x40 A2 - půlkulatá hlava, imbus + podložka A2 normal M6	m2	30,072		0,00	0,000	0,00	29,225	0,00	0,847	0,00	
39	K	421941521	Demontáž podlahových plechů bez výztuž na mostech	m2	35,297		0,00	0,000	0,00	35,297	0,00	0,000	0,00	
40	K	429172111	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	1 653,825		0,00	0,000	0,00	1 353,825	0,00	300,000	0,00	
41	K	429172112	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných přes 100 kg	kg	9 174,600		0,00	0,000	0,00	9 174,600	0,00	0,000	0,00	
42	K	429172211	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	3 928,749		0,00	0,000	0,00	3 628,749	0,00	300,000	0,00	
43	K	429172212	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných přes 100 kg	kg	9 174,600		0,00	0,000	0,00	9 174,600	0,00	0,000	0,00	
44	M	13010186	tyč ocelová plochá jakost 11 375 30x10mm	t	0,079		0,00	0,000	0,00	0,079	0,00	0,000	0,00	
45	M	13611232	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 12mm tabule	t	0,056		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,056	0,00	

46	M	13611248 - R	plech ocelový hladký jakost S355J2 tl 20mm tabule	t	4,154	0,00	0,00	0,00	4,15	0,00	4,154	0,00	0,00	0,00
47	M	13611264 - R.1	plech ocelový hladký jakost S355J2 tl 30mm tabule	t	4,052	0,00	0,00	0,00	4,05	0,00	4,052	0,00	0,00	0,00
48	M	13611264 - R	plech ocelový hladký jakost S355J2 tl 40mm tabule	t	0,643	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,643	0,00	0,00	0,00
49	M	13010358	ocel pásová válcovaná za studena 40x4mm	t	0,002	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,002	0,00	0,00	0,00
50	M	13010224	tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x10mm	t	0,026	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,026	0,00	0,00	0,00
51	M	13010306	tyč ocelová plochá jakost 11 375 120x12mm	t	0,028	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,028	0,00	0,00	0,00
52	M	13010020 - R	tyč ocelová kruhová jakost 11 375 D 35mm	t	0,134	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,134	0,00	0,00	0,00
53	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	0,416	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,416	0,00	0,00	0,00
54	K	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,416	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,416	0,00	0,00	0,00
55	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	2,705	0,00	0,00	0,00	2,705	0,00	2,705	0,00	0,00	0,00
56	K	457311115	Vytváření nebo spádový beton C 16/20 včetně úpravy povrchu	m3	2,509	0,00	0,00	0,00	2,51	0,00	2,509	0,00	0,00	0,00
57	K	457311191	Příplatek k vyrovnávacímu nebo spádovému betonu za rovinnost	m2	28,884	0,00	0,00	0,00	28,88	0,00	28,884	0,00	0,00	0,00
58	K	465513256	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 plí do 10 m2	m2	30,096	0,00	0,00	0,00	30,09	0,00	30,096	0,00	0,00	0,00
59	K	521271911	Odtolování mostnicového šroubu se zalitím asfaltem a překrytím PVC	kus	32,000	0,00	0,00	0,00	32,00	0,00	32,000	0,00	0,00	0,00
60	K	521271921	Dotážení mostnicového šroubu po dosednutí vlivem provozu	kus	32,000	0,00	0,00	0,00	32,00	0,00	32,000	0,00	0,00	0,00
61	K	521272215	Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu	kus	16,000	0,00	0,00	0,00	16,00	0,00	16,000	0,00	0,00	0,00
62	K	521273111	Výroba dřevěných mostnic železničního mostu v přímé, v oblouku nebo přechodnici bez převyšení	kus	16,000	0,00	0,00	0,00	16,00	0,00	16,000	0,00	0,00	0,00
63	M	60815365	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,4m	m3	2,296	0,00	0,00	0,00	2,30	0,00	2,296	0,00	0,00	0,00
64	K	521273211	Montáž dřevěných mostnic železničního mostu v přímé, v oblouku nebo přechodnici bez převyšení	kus	16,000	0,00	0,00	0,00	16,00	0,00	16,000	0,00	0,00	0,00
65	K	521281111	Výroba pozednic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,000	0,00	0,00	0,00
66	K	521281211	Montáž pozednic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,000	0,00	0,00	0,00
67	M	60815370	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,5m	m3	0,312	0,00	0,00	0,00	0,31	0,00	0,312	0,00	0,00	0,00
68	K	521283221	Demontáž pozednic včetně odstranění štrkavého podsypu	kus	2,000	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,000	0,00	0,00	0,00
69	M	R - polobka 3	matice samojistná, šestihřanná D 985 s polyamidovou vložkou	kus	32,000	0,00	0,00	0,00	32,00	0,00	32,000	0,00	0,00	0,00
70	K	629991112	Zatmělení spar mezi jednotlivými ocelovými prvky mostních konstrukcí s výplní	m	20,000	0,00	0,00	0,00	20,00	0,00	20,000	0,00	0,00	0,00
71	K	629992112	Zatmělení spar mezi mostními prefabrikáty š do 20 mm PUR tmelem včetně výplně PUR pěnou	m	74,100	0,00	0,00	0,00	74,10	0,00	74,100	0,00	0,00	0,00
72	K	629992113	Zatmělení spar mezi mostními prefabrikáty š do 30 mm PUR tmelem včetně výplně PUR pěnou	m	12,000	0,00	0,00	0,00	6,60	0,00	6,600	0,00	5,400	0,00
73	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	37,250	0,00	0,00	0,00	37,25	0,00	37,250	0,00	0,00	0,00
74	M	13011066	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 60x60x5mm	t	0,179	0,00	0,00	0,00	0,18	0,00	0,179	0,00	0,00	0,00
75	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm	t	0,296	0,00	0,00	0,00	0,30	0,00	0,296	0,00	0,00	0,00
76	M	13010418	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 45x45x5mm	t	0,018	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,018	0,00	0,00	0,00
77	M	13010416	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 40x40x5mm	t	0,051	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,051	0,00	0,00	0,00
78	M	13010528	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 120x80x8mm	t	0,085	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,085	0,00	0,00	0,00
79	M	13010936	ocel profilová UPE 180 jakost 11 375	t	0,356	0,00	0,00	0,00	0,36	0,00	0,356	0,00	0,00	0,00
80	M	13010932	ocel profilová UPE 140 jakost 11 375	t	0,788	0,00	0,00	0,00	0,79	0,00	0,788	0,00	0,00	0,00
81	M	13010812	ocel profilová UPN 65 jakost 11 375	t	0,231	0,00	0,00	0,00	0,23	0,00	0,231	0,00	0,00	0,00
82	M	13522520	ocel široká jakost S235JR 250x10mm	t	0,110	0,00	0,00	0,00	0,11	0,00	0,110	0,00	0,00	0,00
83	M	13515113	ocel široká jakost S235JR 180x20mm	t	0,071	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,071	0,00	0,00	0,00
84	M	13522530	ocel široká jakost S235JR 250x20mm	t	0,038	0,00	0,00	0,00	0,04	0,00	0,038	0,00	0,00	0,00
85	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	37,250	0,00	0,00	0,00	37,25	0,00	37,250	0,00	0,00	0,00
86	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná márná hmotnost do 300 g/m2	m2	60,000	0,00	0,00	0,00	60,00	0,00	60,000	0,00	0,00	0,00
87	M	14011082 - R	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 114x4,0mm	m	84,900	0,00	0,00	0,00	70,00	0,00	14,900	0,00	0,00	0,00
88	K	938905135	Údržba OK mostů - jednotlivá výměna nýtu za třhací šroub M 20 x 70	kus	60,000	0,00	0,00	0,00	60,00	0,00	60,000	0,00	0,00	0,00
89	K	938905311	Údržba OK mostů - očištění, nátěr, namazání ložisek	kus	4,000	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,000	0,00	0,00	0,00
90	K	938905312	Údržba OK mostů - vysekání obetonářky ložisek a zalití ložiskových desek	kus	4,000	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,000	0,00	0,00	0,00
91	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	72,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,000	0,00	0,00	0,00
92	K	941112121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého bez podlah zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	72,000	0,00	0,00	0,00	72,00	0,00	72,000	0,00	0,00	0,00
93	K	941112221	Příplatek k lešení řadovému trubkovému lehkému bez podlah š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	1 728,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 728,000	0,00	0,00	0,00
94	K	953991311	Dodání a osazení hmoždinek profilu 6 až 8 mm do zdíva ze ŽB	kus	72,500	0,00	0,00	0,00	72,50	0,00	72,500	0,00	0,00	0,00
95	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	5,440	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,440	0,00	0,00	0,00
96	K	963071111	Demontáž ocelových prvků mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	1 665,000	0,00	0,00	0,00	1 665,00	0,00	1 665,000	0,00	0,00	0,00
97	K	963071121	Demontáž ocelových prvků mostů nýtovaných do 100 kg	kg	1 096,592	0,00	0,00	0,00	1 096,59	0,00	1 096,592	0,00	0,00	0,00
98	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí ocelku	m	22,800	0,00	0,00	0,00	22,80	0,00	22,800	0,00	0,00	0,00
99	K	977151112	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 40 mm do stavebních materiálů	m	10,800	0,00	0,00	0,00	10,80	0,00	10,800	0,00	0,00	0,00
100	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu klenéb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	24,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,000	0,00	0,00	0,00
101	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu klenéb a podlah tlakovou vodou	m2	77,035	0,00	0,00	0,00	77,04	0,00	77,035	0,00	0,00	0,00
102	K	985139111	Příplatek k očištění ploch za práci ve stísněném prostoru	m2	45,380	0,00	0,00	0,00	45,38	0,00	45,380	0,00	0,00	0,00
103	K	985142212	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdíva hl přes 40 mm dl do 12 m/m2	m2	77,035	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77,035	0,00	0,00	0,00
104	K	985142912	Příplatek k cenám vysekání spojovací hmoty ze spár za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	45,380	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45,380	0,00	0,00	0,00
105	K	985211112	Vyklinování uvolněných kamenů ve zdívu se spárami dl do 12 m/m2	m2	15,407	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,407	0,00	0,00	0,00
106	K	985211912	Příplatek k vyklinování uvolněných kamenů za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	15,407	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,407	0,00	0,00	0,00
107	K	985223211	Přezdvížení kamenného zdíva do aktivované malty do 3 m3	m3	1,500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,500	0,00	0,00	0,00
108	M	58306650	kámen lomový neupravený žula, třída I netříděný	t	1,500	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,500	0,00	0,00	0,00
109	K	985232112	Hloubkové spárování zdíva aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 m/m2	m2	80,785	0,00	0,00	0,00	80,785	0,00	80,785	0,00	0,00	0,00

110	K	985232192	Příplatek k hloubkovému spárování za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	45,380			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45,380	0,00
111	K	985233111	Úprava spár po spárování zdíva uhlazením spára dl do 6 m/m2	m2	80,785			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80,785	0,00
112	K	985311112	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	24,000			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,000	0,00
113	K	985323111	Spojovací mostek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	24,000			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,000	0,00
114	K	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	24,000			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,000	0,00
115	K	997006512	Vodorovné doprava sutí s naložením a složením na skládku do 1 km	t	32,891			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,891	0,00
116	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	624,929			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	624,929	0,00
117	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	13,056			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,056	0,00
118	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	170,471			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	170,471	0,00
119	K	997013841	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu po otryskávání bez obsahu nebezpečných látek kód odpadu 12 01 17	t	6,778			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,778	0,00
120	K	997013843	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu po otryskávání s obsahem nebezpečných látek kód odpadu 12 01 16	t	3,502			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,502	0,00
121	K	997211621	Ekologická likvidace mostnic - drcení a odvoz do 20 km	kus	18,000			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,000	0,00
122	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zdlé, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	136,003			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	136,003	0,00
123	K	711131821	Odstanění izolace proti zemi vlhkosti svíslé	m2	16,060			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,060	0,00
124	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	58,002			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,002	0,00
125	M	11163150	lak penetrační asfaltový	l	0,019			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,019	0,00
126	K	711331382	Provedení hydroizolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny	m2	58,002			0,00	0,000	0,00	43,50	0,00	0,00	43,502	0,00	14,501	0,00
127	M	R - položka 12	SVI - izolační pás asfaltový, modifikovaný s integrovanou měkkou ochranou, schválený pro použití u SŽDC	m2	67,801			0,00	0,000	0,00	50,70	0,00	0,00	50,701	0,00	16,900	0,00
128	K	711412001	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé za studena nátěrem penetračním	m2	33,100			0,00	0,000	0,00	24,83	0,00	0,00	24,825	0,00	8,275	0,00
129	M	11163150	lak penetrační asfaltový	l	0,011			0,00	0,000	0,00	0,01	0,00	0,00	0,008	0,00	0,003	0,00
130	K	711412011	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé za studena suspenzí asfaltovou	m2	66,200			0,00	0,000	0,00	49,65	0,00	0,00	49,650	0,00	16,550	0,00
131	M	11163346	suspenze hydroizolační asfaltové	l	0,073			0,00	0,000	0,00	0,05	0,00	0,00	0,055	0,00	0,018	0,00
132	K	711491272	Provedení doplňků izolace proti vodě na ploše svíslé z textilní vrstva ochranná	m2	33,100			0,00	0,000	0,00	24,83	0,00	0,00	24,825	0,00	8,275	0,00
133	M	69311202	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 500g/m2	m2	34,755			0,00	0,000	0,00	26,07	0,00	0,00	26,066	0,00	8,689	0,00
134	M	R - položka 13	lístá ukončovací nerezová 500 mm * 5 mm A2	m	26,600			0,00	0,000	0,00	26,60	0,00	0,00	26,600	0,00	0,000	0,00
135	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,661			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,661	0,00
136	K	783009411	Bezpečnostní šrafování podlah nebo vodorovných ploch rovných bezpečnostní šrafování PNZ neprovedeno po celé délce ocel. prvků	m2	14,453			0,00	0,000	0,00	5,53	0,00	0,00	5,533	0,00	8,920	0,00
137	K	789212122	Provedení otryskání zařízení členitých stupňů zarezavění B stupně přípravy Sa 2 1/2	m2	312,600			0,00	0,000	0,00	270,60	0,00	0,00	270,600	0,00	42,000	0,00
138	M	R - položka 16	abrazivo TRYMAT materiál určen pro otryskání ocel. konstrukcí, pytlovaný	l	15,005			0,00	0,000	0,00	12,99	0,00	0,00	12,989	0,00	2,016	0,00
139	K	789323211	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III dvousložkového základního tl do 80 µm	m2	142,340			0,00	0,000	0,00	142,34	0,00	0,00	142,340	0,00	0,000	0,00
140	K	789323216	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III dvousložkového mezivrstvy tl do 80 µm	m2	579,980			0,00	0,000	0,00	495,98	0,00	0,00	495,980	0,00	84,000	0,00
141	K	789323220	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III dvousložkového krycího (vrchního) tl do 40 µm	m2	170,260			0,00	0,000	0,00	128,26	0,00	0,00	128,260	0,00	42,000	0,00
142	K	789323221	Zhotovení nátěru ocelových konstrukcí třídy III dvousložkového krycího (vrchního) tl do 80 µm	m2	142,340			0,00	0,000	0,00	142,34	0,00	0,00	142,340	0,00	0,000	0,00
143	M	R - položka 17	materiál pro provedení nátěrového systému ONS - 14	kg	227,744			0,00	0,000	0,00	227,74	0,00	0,00	227,744	0,00	0,000	0,00
144	M	R - položka 17.1	materiál pro provedení nátěrového systému ONS - 02	kg	204,312			0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	204,312	0,00
145	K	789351260	Zhotovení nátěru pásového dvousložkového tl 50 µm na ocelových konstrukcích tř. III	m2	28,468			0,00	0,000	0,00	28,47	0,00	0,00	28,468	0,00	0,000	0,00
146	K	789411123	Provedení žárového stříkání zařízení nečlenitých Zn 100 µm	m2	170,260			0,00	0,000	0,00	122,26	0,00	0,00	122,260	0,00	48,000	0,00
147	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm	kg	194,932			0,00	0,000	0,00	149,99	0,00	0,00	149,992	0,00	44,940	0,00

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1			
soupis provedených prací			
skutečné množství		soupis VCP a MNP	
dle ZL		vícepráce (+), méněpráce (-)	
počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
Náklady soupisu celkem									Σ =	0,00	Σ =	0,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00					
D		1	Zemní práce				0,00					
1	K	111211201	Odstanění křovin a stromů průměru kmenů do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 ručně	m2	122,000			CS URS 2021 01	0,000	0,00	-122,000	0,00
	PP		Odstanění křovin a stromů s odstanením kořene ručně průměru kmenů do 100 mm jakežby plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5 → ZL, nebylo provedeno									
	VV		2*5*5+2*6*6		122,000							
	VV		Součet → ZL, nebylo provedeno		122,000							
2	K	112155311	Štěpkování keřového porostu středně hustého s naložením	m2	122,000			CS URS 2021 01	0,000	0,00	-122,000	0,00
	PP		Štěpkování keřového porostu středně hustého s odvozem do 20 m keřového porostu středně hustého → ZL, nebylo provedeno									
3	K	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	60,000			CS URS 2021 01	60,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svahů ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení									
	VV		mobilní oplocení zařízení staveníště									
	VV		(12+8)*2		36,000							
	VV		mobilní oplocení pro opravu opěr mostů									
	VV		12*2		24,000							
	VV		Součet		60,000							
4	K	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	60,000			CS URS 2021 01	60,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svahů ocelové mobilní oplocení, výšky do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění									
5	K	121151105	Sejmutí omíčky plochy do 100 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	13,620			CS URS 2021 01	13,620	0,00	0,000	0,00
	PP		Sejmutí omíčky strojně při souvisejícím do 100 m2, tl vrstvy přes 290 do 300 mm									
	VV		Sejmutí omíčky pro kamenné dlažby									
	VV		0,3*(2*4+6,3*3+5,5*2+3*2,5)		13,620							
	VV		Součet		13,620							
6	K	122112511	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro železnice v soudržné hornině třídý těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 10 m3 ručně	m3	10,000			CS URS 2021 01	10,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Odkopávky a prokopávky pro spodní stavbu železnice ručně zapážených i nezapažených objemu do 10 m3 v hornině třídý těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných									
	VV		ruční odkop kabelových tras a odkopávky u přelstavníku									
	VV		10,0		10,000							
	VV		Součet		10,000							
7	K	122112512	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro železnice v nesoudržné hornině třídý těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 10 m3 ručně	m3	19,500			CS URS 2021 01	19,500	0,00	14,500	0,00
	PP		Odkopávky a prokopávky pro spodní stavbu železnice ručně zapážených i nezapažených objemu do 10 m3 v hornině třídý těžitelnosti I skupiny 1 a 2 nesoudržných									
	VV		odkopávky zeminy za nové zřízení kamennou židkou									
	VV		2,00*2,50*1,0		6,000							
	VV		Součet		6,000							
	VV		→ ZL skutečnost 6*2,50*1,0		19,500							
	VV		SOUČET		19,500							
8	K	122152501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnice v hornině třídý těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	82,572			CS URS 2021 01	82,572	0,00	0,000	0,00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnice strojně v hornině třídý těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3									
	VV		Za opěru									
	VV		(1,4*8+2,3*8)*10,0		19,600							
	VV		5,4*1*(1,24+2*0,6)*2+1*(1,24+2*0,60)*2		45,872							
	VV		Pro prolínávací zábrany									
	VV		4*1,5*1,9*1,5		17,100							
	VV		Součet		82,572							
9	K	132112111	Hřoubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídý těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	2,705			CS URS 2021 01	2,705	0,00	0,000	0,00
	PP		Hřoubení rýh šířky do 800 mm ručně zapážených i nezapažených, s uvozním dnem do předepsaného profilu a spádu v hornině třídý těžitelnosti I skupiny 1 a 2 soudržných									
	VV		výkop rýh pro zajišťovací prahy dlažeb									
	VV		0,25*0,45*(8+5,4+3,24+6,4)		2,705							
	VV		Součet		2,705							
10	K	153812121	Trn z betonářské oceli včetně zamítkování D do 28 mm i do 3 m	kus	76,000			CS URS 2021 01	76,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Trn z betonářské oceli včetně zamítkování při průměru oceli od 20 do 28 mm, délky přes 0,4 do 3,0 m									
	VV		2*(22+2*2*4)		76,000							
11	K	162251101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypání z horniny třídý těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	11,280			CS URS 2021 01	11,280	0,00	0,000	0,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se skložením bez rozhraní z horniny třídý těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost do 20 m									
	VV		Deponie materiálů pro zpětný zásep									
	VV		11,280		11,280							
12	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídý těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	106,192			CS URS 2021 01	106,192	0,00	0,000	0,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se skložením bez rozhraní z horniny třídý těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m									
	VV		Odvaz zeminy pro základy zábrany + omíčky									
	VV		92,572+13,620		106,192							
	VV		Součet		106,192							
13	K	162751119	Přijímatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídý těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 185,760			CS URS 2021 01	3 185,760	0,00	0,000	0,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obyčejném dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se skložením bez rozhraní z horniny třídý těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost									
	VV		Přijímatek k ceně za každých datích i započatých 1 000 m									
	VV		přijímatek do 30 km									
	VV		106,192*30		3 185,760							
	VV		Součet		3 185,760							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací
 skutečné množství soupis VCP a MNP
 dle ZL vícepráce (+), méněpráce (-)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství		soupis VCP a MNP	
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
14	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti L, skupiny 1 až 3 do 100 m ³ Naložení, odložení a přetáčení neuzemněného výkopku nebo sypaniny stroje nakládání, množství do 100 m ³ , z horniny třídy těžitelnosti L, skupiny 1 až 3 odkopávky + sejmání ornice 92,572+16,344 Součet	m ³	108,916		0,00	CS URS 2021 01	108,916	0,00	0,000	0,00
15	K	171211101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťovaných ručně Uložení sypaniny do násypů ručně s rozprostřením sypaniny ve vlnách a s hrubým urovňováním nezhuťovaných jelekův třídy těžitelnosti Uložení přebyteku zátopu na skladišti 92,572-11,280+16,344 97,636 108,916 Součet	m ³	97,636		0,00	CS URS 2021 01	97,636	0,00	0,000	0,00
16	K	174111211	Zátop sypaninou se zhuťováním do 3 m ³ pro spodní stavbu železnic Zátop sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu do 3 m ³ se zhuťováním Zátopy kolem parapetu opěr a rovňob. křidel 5,4*0,8*1,0*2+4,0*0,8*1,0*2 11,280 11,280 Součet	m ³	11,280		0,00	CS URS 2021 01	11,280	0,00	0,000	0,00
17	M	18344197	Štěrkoďt frakce 0/3 štěrkoďt frakce 0/3 štěrkoďt pro zátop 11,280*1,80 20,304 Součet	t	20,304		0,00	CS URS 2021 01	20,304	0,00	0,000	0,00
18	K	212795111	Příčné odvodnění mostní opěry z plastových trub DN 160 včetně podkladního betonu, šterkového obrysu Příčné odvodnění za opěrou z plastových trub Viz příl. 2.2 8,126*9,0 72,126 Součet	m	17,126		0,00	CS URS 2021 01	17,126	0,00	0,000	0,00
19	K	274354111	Bednění základových pásů - zřízení Bednění základových konstrukcí pásů, prahů, věnců a ostatní zřízení bednění zajišťovacích prahů 0,45*(9+5,4+3,24+6,4)*2 21,636 Součet	m ²	21,636		0,00	CS URS 2021 01	21,636	0,00	0,000	0,00
20	K	274354211	Bednění základových pásů - odstranění Bednění základových konstrukcí pásů, prahů, věnců a ostatní odstranění bednění	m ²	21,636		0,00	CS URS 2021 01	21,636	0,00	0,000	0,00
21	K	275311127	Základové patky a bloky z betonu prostého C 25/30 Základové konstrukce z betonu prostého patky a bloky ve výkopu nebo na návěšcích pilot C 25/30 Příl. 2.2 9*1,971*3*11,7 -> rozměrnější záhlí množství bylo použito na doplnění opěr => ZL - základní kamenné základy na šimákové levé straně, 0,85*0,7*9 20,094 2,328 22,422 SOUČET	m ³	20,094		0,00	CS URS 2021 01	23,019	0,00	2,925	0,00
22	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení Bednění základových konstrukcí patek a bloků zřízení Bednění horní části patek 4*2*(1,9+1,5)*0,5 10,600 10,600	m ²	10,600		0,00	CS URS 2021 01	10,600	0,00	0,000	0,00
23	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění Bednění základových konstrukcí patek a bloků odstranění bednění	m ²	10,600		0,00	CS URS 2021 01	10,600	0,00	0,000	0,00
24	K	277311191	Příplatek k základovým pilům za betonáž malého rozsahu do 25 m ³ Základové konstrukce z betonu prostého Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m ³ 2*1,05*0,3*(2+2,5+3) 6,300 6,300	m ³	20,094		0,00	CS URS 2021 01	20,094	0,00	0,000	0,00
25	K	317321118	Náostní římsy ze ŽB C 30/37 Římsy ze železobetonu C 30/37 Příl. 2.4, 2.5 2*1,05*0,3*(2+2,5+3) 6,300 6,300	m ³	6,300		0,00	CS URS 2021 01	6,300	0,00	0,000	0,00
26	K	317321191	Příplatek k mostním římsám ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m ³ Římsy ze železobetonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m ³ 6,30 6,300	m ³	6,300		0,00	CS URS 2021 01	6,300	0,00	0,000	0,00
27	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů Příl. 2.4, 2.5 1,05*0,3*4*4*(2+2*2,5+3)*(2*0,3+0,3) 23,040 23,040	m ²	23,040		0,00	CS URS 2021 01	23,040	0,00	0,000	0,00
28	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů Příl. 2.4, 2.5 1,05*0,3*4*4*(2+2*2,5+3)*(2*0,3+0,3) 23,040 23,040	m ²	23,040		0,00	CS URS 2021 01	23,040	0,00	0,000	0,00
29	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505 Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo B51 500 0,001*740 0,740 0,740	t	0,740		0,00	CS URS 2021 01	0,740	0,00	0,000	0,00
30	K	320101111	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností do 1000 kg Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností jednotlivě do 1 000 kg osazení betonových svodidel podél obou opěr mostu => ZL: nebylo provedeno 3*2 6,000 6,000 Součet => ZL: nebylo provedeno	m ³	6,000		0,00	CS URS 2021 01	0,000	0,00	-6,000	0,00
31	M	59216011	svodidlo sítěrné betonové jedocentranné průběžné S10x10x4000mm svodidlo sítěrné betonové jedocentranné průběžné S10x10x4000mm betonové svodidla u opěr mostu (obrátkovost 3 x) pro další použití => ZL: nebylo provedeno 24 24,000 24,000 Součet => ZL: nebylo provedeno	m	24,000		0,00	CS URS 2021 01	0,000	0,00	-24,000	0,00

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací
 skutečné množství soupis VCP a MNP
 dle ZL vícepráce (+), méněpráce (-)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) - dle SOD	Cenová soustava	počet m. j		cena celkem (kč)	
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
32	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	34,095		0,00	CS URS 2021 01	34,095	0,00	0,000	0,00
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu tloušťkou c 30cm									
	VV		Pril. 2.4, 2.5									
	VV		1,93*(2+3+2*1,29)/2		29,259							
	VV		2*3,03*0,5+2*0,20*4,36+0,09*0,52/3*4		4,836							
	VV		Součet		34,095							
33	K	334323191	Příplatek k mostním opěrám a úložným prahům ze ŽB za betonáž malého rozsahu do 25 m3	m3	34,095		0,00	CS URS 2021 01	34,095	0,00	0,000	0,00
	PP		Mostní opěry a úložné prahy z betonu /Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3									
	VV		Pril. 2.4, 2.5									
	VV		1,93*(2+3+2*1,29)/2		29,259							
	VV		2*3,03*0,5+2*0,20*4,36+0,09*0,52/3*4		4,836							
	VV		Součet		34,095							
34	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z plechů pro ŽB - zřízení	m2	95,136		0,00	CS URS 2021 01	95,136	0,00	0,000	0,00
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů za systémového bednění atžev z plechů, pro železobeton									
	VV		Pril. 2.4, 2.5									
	VV		1,63*(2*1,3+2+3)/2		24,776							
	VV		1,22*0,5+2*5,3*0,51+4*0,8*0,3		8,806							
	VV		2*0,9*4,36+4*0,8*0,35+4*1,3*1,93+2*1,93*(2+3)		38,304							
	VV		1,55*1,25*3/4		23,250							
	VV		Součet		95,136							
35	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z plechů - odstranění	m2	95,136		0,00	CS URS 2021 01	95,136	0,00	0,000	0,00
	PP		Bednění mostních opěr a úložných prahů za systémového bednění odstranění z plechů									
	VV		Pril. 2.4, 2.5									
	VV		1,63*(2*1,3+2+3)/2		24,776							
	VV		1,22*0,5+2*5,3*0,51+4*0,8*0,3		8,806							
	VV		2*0,9*4,36+4*0,8*0,35+4*1,3*1,93+2*1,93*(2+3)		38,304							
	VV		1,55*1,25*3/4		23,250							
	VV		Součet		95,136							
36	K	334361226	Výztuž křídel, závrtných zdí z betonářské oceli 10 505	t	1,348		0,00	CS URS 2021 01	1,348	0,00	0,000	0,00
	PP		Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závrtných zdí, bloků křížek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo B81 500 křídel, závrtných zdí									
	VV		Pril. 2.4, 2.5									
	VV		(1198+850-740)/0,001		1,348							
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00					
37	K	421941111	Zřízení podlahy z plechu na mostních, chodničních nebo revizních lávkách	m2	42,684		0,00	CS URS 2021 01	42,684	0,00	-0,847	0,00
	PP		Zřízení podlahy z plechu bez podpěrné konstrukce na železobetonových mostech s otevřenou mostovkou na mostních, chodničních nebo revizních lávkách									
	VV		montáž hlávkové a středové podlahy na mostních									
	VV		(2*0,185+1,085)/9,25		33,459							
	VV		montáž chodničkových podlah z kompozitních roků => ZL - skutečná délka roků je 8,698 m									
	VV		1,68*8,95*2 => ZL - 1,68*8,698*2		29,225							
	VV		Součet		42,684							
	VV		=> ZL - skutečná plocha kompozitních roků, 1 68*8,698*2									
	VV		SOUČET 42,684-30,000=12,684									
38	M	R - položka 10	Kompozitní rolt 38 mm oka 30x30 mm - protiskluz (včetně úchyty na rolt nerez/A2 - horní díl + matka mě nerez s plástem + šroub M6x40 A2 - půlkulatá hlava, imbus + podložka A2 normal M6	m2	29,225		0,00		29,225	0,00	-0,847	0,00
	PP		Kompozitní rolt 38x100x1000 mm oka 30x30 mm - protiskluz (včetně úchyty na rolt nerez/A2 - horní díl + matka mě nerez s plástem + šroub M6x40 A2 - půlkulatá hlava, imbus + podložka A2 normal M6									
	VV		kompozitní rolt pro chodničkové podlahy => ZL - délka roků je 8,698 m									
	VV		1,68*8,95*2 => ZL - 1,68*8,698*2		29,225							
	VV		Součet		29,225							
	VV		=> ZL - skutečná plocha kompozitních roků, 1 68*8,698*2									
	VV		SOUČET		29,225							
39	K	421941521	Demontáž podlahových plechů bez vyzutí na mostech	m2	35,297		0,00	CS URS 2021 01	35,297	0,00	0,000	0,00
	PP		Demontáž podlahových plechů bez vyzutí									
	VV		Demontáž stávajících chodničkových plechů									
	VV		1,22*8,95*2		21,838							
	VV		Podlahy na mostních									
	VV		(2*0,185+1,085)/9,25		13,459							
	VV		Součet		35,297							
40	K	429172111	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	1 353,825		0,00	CS URS 2021 01	1 353,825	0,00	-300,000	0,00
	PP		Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí železobetonových mostů, včetně pro centrální uložení mostnic, sloučků, diagonál, svazků, styčkových plechů, chodničkových nosníků, podlahových nosníků, kabelových žabů a ostatních úložných prvků výroba šroubovaných nebo svařovaných, hmotnosti do 100 kg									
	VV		Viz příloha 2.2, 2.3, 2.7, 2.10									
	VV		Chodník - hmotnost zábradlí									
	VV		1663,3-(100,678+76,796+130,065)		1 353,759							
	VV		předpokládána výměna oceli - prků na OK => ZL - žádné nové prvky se nevyrobily.									
	VV		300,0 => ZL - žádné nové prvky se nevyrobily.		300,000							
	VV		sředová podaha									
	VV		0,20*25*3,370/1000		0,017							
	VV		podpěrné prvky pod podlahou na hlavách mostnic									
	VV		0,14*48*2,97/1000		0,019							
	VV		sředová podaha									
	VV		0,20*52*3,370/1000		0,030							
	VV		Součet		1 663,826							
	VV		=> ZL - žádné nové prvky se nevyrobily.									
	VV		SOUČET (1663,826-300,0)		1 363,826							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichových ve Sl. - st. hr. PR

Objekt: SO - Most v km 21,893

Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství			
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
41	K	429172112	Výroba ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných přes 100 kg	kg	9 174,600		0,00	CS URS 2021 01	9 255,311	0,00	80,711	0,00
	PP		Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí železnic: svařky pro centrální uzelové mosty, stůžky, diagonál, svazky, styčkových plechů, chodníkových korzů, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních ocelových prvků výroby šroubovaných nebo svařovaných, hmotnost přes 100 kg									
	VV		Průř. 2x8, 2x10									
	VV		8165,7+741,4+267,5			9 174,600						
	VV		Součet			9 174,600						
	VV		-> ZL + 6 ks výztuží PNZ (+H*0,340*0,420*0,012*7850)			80,711						
	VV		SOUCET (9174,8+80,711)			9 255,311						
42	K	429172211	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	3 828,749		0,00	CS URS 2021 01	3 828,749	0,00	-100,000	0,00
	PP		Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí železnic: svařky pro centrální uzelové mosty, stůžky, diagonál, svazky, styčkových plechů, chodníkových korzů, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních ocelových prvků montáž šroubovaných nebo svařovaných, hmotnost do 100 kg									
	VV		Nové konstrukce chodníků a podlahy podlah na mostnicích									
	VV		Viz příl. 2.2, 2.3, 2.7, 2.10									
	VV		Konstrukce chodníkové (1 x dílenská po přejezdu a 1x na konstrukci na staveništi) - hmotnost zábradlí									
	VV		(1863,3-100,678-78,798-130,065)/2		2 707,518							
	VV		montáž chrániček									
	VV		84,900*10,85		921,165							
	VV		předpokládaná výměna oceli prvků na OK -> ZL montáž opravených prvků podléhající zrušení (200 kg)									
	VV		300,000 -> ZL montáž opravených prvků podléhající zrušení (200 kg)		300,000							
	VV		síťková podlaha									
	VV		0,20*25*3,370*1000		0,017							
	VV		podpírné prvky pod podlahou na hlavě mostnic									
	VV		0,14*48*2,67*1000		0,019							
	VV		síťková podlaha									
	VV		0,20*50*2,970*1000		0,030							
	VV		Součet			3 828,749						
	VV		-> ZL montáž opravených prvků podléhající zrušení (200 kg)			200,000						
	VV		SOUCET (3828,749-200)			3 628,749						
43	K	429172212	Montáž ocelových prvků pro opravu mostů šroubovaných nebo svařovaných přes 100 kg	kg	6 474,600		0,00	CS URS 2021 01	9 255,311	0,00	80,711	0,00
	PP		Oprava ocelových prvků mostních konstrukcí železnic: svařky pro centrální uzelové mosty, stůžky, diagonál, svazky, styčkových plechů, chodníkových korzů, podlahových nosníků, kabelových žlabů a ostatních ocelových prvků montáž šroubovaných nebo svařovaných, hmotnost přes 100 kg									
	VV		Převážné zábrany -> ZL + 6 ks výztuží PNZ									
	VV		8165,70 -> ZL + 6 ks výztuží PNZ (+H*0,340*0,420*0,012*7850 = 80,71056 kg)			8466,706						
	VV		kotevní koše PZ									
	VV		267,50		267,500							
	VV		kotevní stolička PZ									
	VV		741,40		741,400							
	VV		Součet			9 274,600						
	VV		-> ZL úprava hmotnosti PNZ - doplnění 6 ks výztuží 8165,70 + 6 ks (+H*0,340*0,420*0,012*7850 = 80,71056 kg)			348,411						
	VV		SOUCET (9174,8+8165,7+484,481)			9 255,311						
44	M	13010186	lyč ocelové plátno jakost 11 375 30x10mm	t	0,079		0,00	CS URS 2021 01	0,079	0,00	0,000	0,00
	PP		lyč ocelové plátno jakost 11 375 30x10mm									
	VV		příloha kotevního koše									
	VV		0,35*16*2,355*1000*1,05		0,014							
	VV		0,625*16*2,355*1000*1,05		0,033							
	VV		diagonála kotevního koše									
	VV		0,635*8*2,355*1000*1,05		0,013							
	VV		0,980*8*2,355*1000*1,05		0,019							
	VV		Součet			0,079						
45	M	13611232	plach ocelový hladký jakost S235JR tl 12mm tabule	t	0,056		0,00	CS URS 2021 01	0,141	0,00	0,085	0,00
	PP		plach ocelový hladký jakost S235JR tl 12mm tabule									
	VV		příloha zábrany									
	VV		0,42*4*32,026*1000*1,05		0,056							
	VV		Součet			0,056						
	VV		-> ZL + 6 ks výztuží PNZ (+H*0,340*0,420*0,012*850*1,05)			0,086						
	VV		SOUCET DELKEM (0,06+0,086)			0,141						
46	M	13611248 - R	plach ocelový hladký jakost S355J2 tl 20mm tabule	t	4,154		0,00		4,154	0,00	0,000	0,00
	PP		plach ocelový hladký jakost S355J2 tl 20mm tabule									
	VV		pánsnice zábrany									
	VV		3862,2/1000*1,05		4,055							
	VV		čelní desky									
	VV		37,68/1000*1,05		0,040							
	VV		síťovky									
	VV		56,128/1000*1,05		0,059							
	VV		Součet			4,154						
47	M	13611264 - R.1	plach ocelový hladký jakost S355J2 tl 30mm tabule	t	4,052		0,00		4,052	0,00	0,000	0,00
	PP		plach ocelový hladký jakost S355J2 tl 30mm tabule									
	VV		stojna									
	VV		(1092,855+1966,519)/1000*1,05		4,052							
	VV		Součet			4,052						
48	M	13611264 - R	plach ocelový hladký jakost S355J2 tl 40mm tabule	t	0,643		0,00		0,643	0,00	0,000	0,00
	PP		plach ocelový hladký jakost S355J2 tl 40mm tabule									
	VV		úložná deska									
	VV		612,30/1000*1,05		0,643							
	VV		Součet			0,643						

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací
 skutečné množství soupis VCP a MNP
 dle ZL vícepráce (+), méněpráce (-)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství		soupis VCP a MNP	
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
49	M	13010358	ocel pásová válcovaná za studena 40x1mm	t	0,002		0,00	CS URS 2021 07	0,002	0,00	0,000	0,00
	PP		ocel pásová válcovaná za studena 40x1mm									
	VV		úchyt značky z profilu oceli pásové 40*5mm		0,002							
	VV		0,466*2*1,570/1000*1,05		0,002							
	VV		Součet									
50	M	13010224	tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x10mm	t	0,026		0,00	CS URS 2021 07	0,026	0,00	0,000	0,00
	PP		tyč ocelová plochá jakost 11 375 50x10mm									
	VV		výztuha kolečkového šroubu		0,026							
	VV		0,10*64*3,925/1000*1,05		0,026							
	VV		Součet									
51	M	13010306	tyč ocelová plochá jakost 11 375 120x12mm	t	0,028		0,00	CS URS 2021 07	0,028	0,00	0,000	0,00
	PP		tyč ocelová plochá jakost 11 375 120x12mm									
	VV		patka kolečkového šroubu		0,028							
	VV		0,12*16*14,130/1000*1,05		0,028							
	VV		Součet									
52	M	13010020 - R	tyč ocelová kruhová jakost 11 375 D 35mm	t	0,134		0,00		0,134	0,00	0,000	0,00
	PP		tyč ocelová kruhová jakost 11 375 D 35mm									
	VV		dílka kolečkového šroubu		0,134							
	VV		127,840/1000*1,05		0,134							
	VV		Součet									
53	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační první vrstva tl 10 mm	m2	0,416		0,00	CS URS 2021 01	2,744	0,00	2,328	0,00
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, součástí do 10 mm první vrstva									
	VV		Podílí zábradelních sloupků, přř. 2.9		0,416							
	VV		2*4*0,2*0,26		0,416							
	VV		Součet									
	VV		→ ZL podílí pod patní plech PNZ, Glucholazy vpravo: 1,04*0,56		0,582							
	VV		→ ZL podílí pod patní plech PNZ, Glucholazy vlevo: 1,04*0,56		0,582							
	VV		→ ZL podílí pod patní plech PNZ, Křmov vpravo: 1,04*0,56		0,582							
	VV		→ ZL podílí pod patní plech PNZ, Křmov vlevo: 1,04*0,56		0,582							
	VV		SOUČET NOVÝCH POLOŽEK		2,328							
	VV		Součet celkem (B.415+2.328)		2,744							
54	K	451475122	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační každá další vrstva tl 10 mm	m2	0,416		0,00	CS URS 2021 01	15,586	0,00	15,170	0,00
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, součástí do 10 mm každá další vrstva									
	VV		Podílí zábradelních sloupků, přř. 2.9		0,416							
	VV		do 20 mm		0,416							
	VV		2*4*0,2*0,26		0,416							
	VV		Součet									
	VV		→ ZL podílí pod patní plech PNZ (celková tloušťka podílí 60 mm), Glucholazy vpravo: 1,04*0,56*9		2,940							
	VV		→ ZL podílí pod patní plech PNZ (celková tloušťka podílí 70 mm), Glucholazy vlevo: 1,04*0,56*9		3,454							
	VV		→ ZL podílí pod patní plech PNZ (celková tloušťka podílí 100 mm), Křmov vpravo: 1,04*0,56*9		5,242							
	VV		→ ZL podílí pod patní plech PNZ (celková tloušťka podílí 70 mm), Křmov vlevo: 1,04*0,56*9		3,454							
	VV		SOUČET NOVÝCH POLOŽEK		15,170							
	VV		Součet celkem (B.416+15,170)		15,586							
55	K	452318510	Zajířňovací prah z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	2,706		0,00	CS URS 2021 01	2,900	0,00	0,195	0,00
	PP		Zajířňovací prah z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek									
	VV		zajířňovací prahy dlažeb		2,706							
	VV		0,25*0,45*(8+5,4+3,24+6,4)		2,706							
	VV		Součet									
	VV		→ ZL skutečnost: Glucholazy vpravo: 0,45*0,2*0,1+0,65*0,7*0,95+0,45*0,15*2*(1,2+1,1)		0,972							
	VV		→ ZL skutečnost: Glucholazy vlevo: 0,45*0,2*1,6*0,8+0,9+0,75+0,45*0,15*2*(1,2+1,1)		0,978							
	VV		→ ZL skutečnost: Křmov vpravo: 0,45*0,2*2,1		0,189							
	VV		→ ZL skutečnost: Křmov vlevo: 0,45*0,2*5,4+0,45*0,15*2*(1,19+0,8)		0,756							
	VV		SOUČET NOVÝCH POLOŽEK		2,900							
	VV		Součet celkem (B.416+2,900)		2,900							
56	K	457311115	Vyrovňovací nebo spádový beton C 16/20 včetně úpravy povrchu	m3	2,509		0,00	CS URS 2021 01	6,853	0,00	4,344	0,00
	PP		Vyrovňovací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu Ptlátek k ceně za rovinnost									
	VV		Pod konstrukce		2,509							
	VV		0,1*2*(1,64*(3,345+4,305))		2,509							
	VV		Součet									
	VV		→ ZL + podkladní beton pod hydroizolaci, viz protokol o měření č. 4118041 - Jindřichov ve Slezsku 01/2021		4,344							
	VV		0,1*20,63+22,81)		4,344							
	VV		SOUČET NOVÝCH POLOŽEK		4,344							
	VV		Celkový součet (2,509+4,344)		6,853							
57	K	457311191	Ptlátek k vyrovňovacímu nebo spádovému betonu za rovinnost	m2	26,664		0,00	CS URS 2021 01	43,440	0,00	14,556	0,00
	PP		Vyrovňovací nebo spádový beton včetně úpravy povrchu Ptlátek k ceně za rovinnost									
	VV		Plocha pod izolací		26,664							
	VV		3,32*(3,950+4,750)		26,664							
	VV		Součet									
	VV		→ ZL + podkladní beton pod hydroizolaci, viz protokol o měření č. 4118041 - Jindřichov ve Slezsku 01/2021		43,440							
	VV		(20,63+22,81)		43,440							
	VV		SOUČET		43,440							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR

Objekt: SO - Most v km 21,893

Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací

skutečné množství		soupis VCP a MNP	
dle ZL		vícepráce (+), méněpráce (-)	
počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) - dle SOD	Cenová soustava	počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
58	K	865513256	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pi do 10 m2	m2	28,731		0,00	CS URS 2021 01	28,731	0,00	-1,365	0,00
	PP		Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, síla spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 250 mm, plochy do 10 m2									
	VV		dlažba			30,000						
	VV		1,2*16,15+3,11+11,52+6,3)			30,000						
	VV		Součet			30,000						
			→ ZL: kromevěž levá strana, skutečnost: 1,70*2+1,47*5,4+1,41*4,5+0,95*1,15			6,461						
			→ ZL: kromevěž pravá strana, skutečnost: 1,5*1,6+0,5*1+1,7*0,4			3,580						
			→ ZL: glihořazská levá strana, skutečnost: 1,70*5+1,8*3,5+1,5*1,8+1,15*0,8			10,880						
			→ ZL: glihořazská pravá strana, skutečnost: 0,8*0,85+1,8*0,7+1,8*1,8+1,8*1,3*0,5			5,300						
			SOUČET			26,731						
59	K	521271911	Odlizování mostnicového šroubu se zatíím asfalem a překrytím PVC	kus	32,000		0,00	CS URS 2021 01	32,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Odšta s mostnicových šroubů odlizování se zatíím asfalem a překrytím PVC									
	VV		2*16			32,000						
	D	5	Komunikace pozemní				0,00					
60	K	521271921	Dotčení mostnicového šroubu po dovednutí vlámem provozu	kus	32,000		0,00	CS URS 2021 01	32,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Odšta s mostnicových šroubů dotčení po dovednutí vlámem provozu									
	VV		2*16			32,000						
61	K	521272215	Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu	kus	16,000		0,00	CS URS 2021 01	16,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Demontáž mostnic s odsunem hmot mimo objekt mostu se zřazením ponorné montážní lásky									
62	K	521273111	Výroba dřevěných mostnic železničního mostu v přímé, v oblouku nebo přechodnici bez přešlýšení	kus	16,000		0,00	CS URS 2021 01	16,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Mostnice na železničních mostech z tvrdého dřeva s plošným uložerím výroba bez přešlýšení v přímé, v oblouku nebo přechodnici									
63	M	60815365	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,4m	m3	2,296		0,00	CS URS 2021 01	2,296	0,00	0,000	0,00
	PP		mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,4m									
	VV		mostnice na konstrukci (délka mostnice na OK 2,30 m)			2,296						
	VV		16*0,24*0,26*2,30			2,296						
	VV		Součet			2,296						
64	K	521273211	Montáž dřevěných mostnic železničního mostu v přímé, v oblouku nebo přechodnici bez přešlýšení	kus	16,000		0,00	CS URS 2021 01	16,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Montáž na železničních mostech z tvrdého dřeva s plošným uložerím montáž bez přešlýšení v přímé, v oblouku nebo přechodnici									
65	K	521281111	Výroba pozdnic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000		0,00	CS URS 2021 01	2,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Pozdnice na železničních mostech z tvrdého dřeva s plošným uložerím výroba									
66	K	521281211	Montáž pozdnic železničního mostu z tvrdého dřeva	kus	2,000		0,00	CS URS 2021 01	2,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Pozdnice na železničních mostech z tvrdého dřeva s plošným uložerím montáž									
	VV		montáž pozdnic			2,000						
	VV		2			2,000						
	VV		Součet			2,000						
67	M	60815370	mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,5m	m3	0,312		0,00	CS URS 2021 01	0,312	0,00	0,000	0,00
	PP		mostnice dřevěná impregnovaná olejem DB 240x260mm dl 2,5m									
	VV		pozdnice			0,312						
	VV		270,24*0,26*2,5			0,312						
	VV		Součet			0,312						
68	K	521283221	Demontáž pozdnic včetně odstranění štrkové podšpy	kus	2,000		0,00	CS URS 2021 01	2,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Demontáž pozdnic s odstraněním štrky									
69	M	R - položka 3	mátice samoajná, šestšhranná D 985 s polyamidovou vložkou	kus	32,000		0,00		32,000	0,00	0,000	0,00
	PP		mátice samoajná, šestšhranná D 985 s polyamidovou vložkou									
	VV		samoajná mátice			32,000						
	VV		16*2			32,000						
	VV		Součet			32,000						
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00					
70	K	629991112	Zatmělení spar mezi jednotlivými ocelovými prvky mostních konstrukcí s výplní	m	20,000		0,00	CS URS 2021 01	20,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Zatmělení spar mezi jednotlivými ocelovými prvky mostních konstrukcí polyuretanovým tmelem síly spár do 10 mm s výplní									
	VV		zatmělení spar mezi ocel. prvky			20,000						
	VV		20,0			20,000						
	VV		Součet			20,000						
71	K	629992112	Zatmělení spar mezi mostními prefabrikáty s do 20 mm PUR tmelem včetně výplně PUR pénu	m	24,100		0,00	CS URS 2021 01	45,100	0,00	-29,000	0,00
	PP		Zatmělení styčných spar mezi mostními prefabrikáty a konstrukcemi trvale pružným polyuretanovým tmelem včetně výplně spar, provedení penetracího nátěru a výplně spar pénu pro spary šířky plus 10 do 20 mm									
	VV		zatmělení spar mezi kamennou dlažbou a zářijí lovcími prahy			24,100						
	VV		9+5,4+3,3+8,4			24,100						
	VV		zatmělení spar mezi kamennou dlažbou a klídy mostu			24,100						
	VV		1,2*5,0*4			24,100						
	VV		zatmělení spar mezi kamennou dlažbou a základy PZ			28,000						
	VV		3,0*1,5*0,4			28,000						
	VV		zatmělení spar mezi kamennou dlažbou a římsami			6,000						
	VV		4*2			6,000						
	VV		Součet			24,100						
			→ ZL: skutečnost u klídy: 4*2+5,2+5,3+4,4			18,100						
			→ ZL: skutečnost u základy PNZ: 4*2*1,5+1,8			18,200						
			→ ZL: skutečnost u základy kamenné: 4*0,9+2*0,4			6,800						
			SOUČET			48,100						
72	K	629992113	Zatmělení spar mezi mostními prefabrikáty s do 30 mm PUR tmelem včetně výplně PUR pénu	m	12,000		0,00	CS URS 2021 01	6,600	0,00	-5,400	0,00
	PP		Zatmělení styčných spar mezi mostními prefabrikáty a konstrukcemi trvale pružným polyuretanovým tmelem včetně výplně spar, provedení penetracího nátěru a výplně spar pénu pro spary šířky plus 20 do 30 mm									
	VV		zatmělení spar mezi nové zřizování římsami → ZL: délka spárování 4*1,65 m			12,000						
	VV		3,0*4 → ZL: délka spárování 4*1,65 m			12,000						
	VV		Součet			12,000						
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00					

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR

Objekt: SO - Most v km 21,893

Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství		soupis VCP a MNP	
									počet m. j	cena celkem (kč)	vícepráce (+), méněpráce (-)	cena celkem (kč)
73	K	911121211	Výroba ocelového zábradlí při opravách mostů	m	37,250		0,00	CS ÚRS 2021 01	37,250	0,00	0,000	0,00
	PP		Oprava ocelového zábradlí svarovatelem nebo strobovatelem výroba									
	VV		zábradlí na NK									
	VV		8,625*2		17,250							
	VV		zábradlí na SS									
	VV		(2,0*2,50+2,50+3,0)*2		20,000							
	VV		Součet		37,250							
74	M	13011086	Záhlínek ocelový rovnostanný jakost 11 375 60x60x5mm	t	0,179		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,179	0,00	0,000	0,00
	PP		úhelník ocelový rovnostanný jakost 11 375 60x60x5mm									
	VV		materiál pro výrobu madel (ocelová konstrukce)									
	VV		8,626*2*4,568/1000*1,05		0,083							
	VV		materiál pro výrobu madla Z1									
	VV		2,00*2*4,570/1000*1,05		0,019							
	VV		materiál pro výrobu madla Z2									
	VV		2,50*4*4,570/1000*1,05		0,048							
	VV		materiál pro výrobu madla Z3									
	VV		3,00*2*4,570/1000*1,05		0,029							
	VV		Součet		0,179							
75	M	13010420	Záhlínek ocelový rovnostanný jakost 11 375 50x50x5mm	t	0,296		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,296	0,00	0,000	0,00
	PP		úhelník ocelový rovnostanný jakost 11 375 50x50x5mm									
	VV		materiál pro výrobu příli (ocelová konstrukce)									
	VV		8,625*4*3,770/1000*1,05		0,137							
	VV		materiál pro výrobu příle Z1									
	VV		2,00*4*3,770/1000*1,05		0,032							
	VV		materiál pro výrobu příle Z2									
	VV		2,50*8*3,770/1000*1,05		0,079							
	VV		materiál pro výrobu příle Z3									
	VV		3,00*4*3,770/1000*1,05		0,048							
	VV		Součet		0,296							
76	M	13010418	Záhlínek ocelový rovnostanný jakost 11 375 45x45x5mm	t	0,018		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,018	0,00	0,000	0,00
	PP		úhelník ocelový rovnostanný jakost 11 375 45x45x5mm									
	VV		sřídlová podaha									
	VV		0,20*25*3,370/1000*1,05		0,018							
	VV		Součet		0,018							
77	M	13010416	Záhlínek ocelový rovnostanný jakost 11 375 40x40x5mm	t	0,051		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,051	0,00	0,000	0,00
	PP		úhelník ocelový rovnostanný jakost 11 375 40x40x5mm									
	VV		podpěrné prvky pod podlahou na hlavách mostnic									
	VV		0,14*48*2,97/1000*1,05		0,020							
	VV		sřídlová podaha									
	VV		0,20*50*2,970/1000*1,05		0,031							
	VV		Součet		0,051							
78	M	13010528	Záhlínek ocelový nerovnostanný jakost 11 375 120x80x8mm	t	0,085		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,085	0,00	0,000	0,00
	PP		úhelník ocelový nerovnostanný jakost 11 375 120x80x8mm									
	VV		materiál pro výrobu stoliček podlahových nosníků (bude použit profil L110*70*10mm), ocelová konstrukce									
	VV		0,20*30*13,430/1000*1,05		0,085							
	VV		Součet		0,085							
79	M	13010936	Ocel profilová UPE 180 jakost 11 375	t	0,356		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,356	0,00	0,000	0,00
	PP		ocel profilová UPE 180 jakost 11 375									
	VV		materiál pro výrobu chod. konzol									
	VV		1,720*10*19,700/1000*1,05		0,356							
	VV		Součet		0,356							
80	M	13010932	Ocel profilová UPE 140 jakost 11 375	t	0,788		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,788	0,00	0,000	0,00
	PP		ocel profilová UPE 140 jakost 11 375									
	VV		materiál pro výrobu chodíkových nosníků									
	VV		8,625*6*14,500/1000*1,05		0,788							
	VV		Součet		0,788							
81	M	13010812	Ocel profilová UPN 65 jakost 11 375	t	0,231		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,231	0,00	0,000	0,00
	PP		ocel profilová UPN 65 jakost 11 375									
	VV		materiál pro sloupky zábradlí (ocelová konstrukce)									
	VV		1,420*10*7,090/1000*1,05		0,106							
	VV		materiál pro sloupky zábradlí (spodní stavba)									
	VV		1,050*16*7,090/1000*1,05		0,125							
	VV		Součet		0,231							
82	M	13522520	Ocel široká jakost S235JR 250x10mm	t	0,110		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,110	0,00	0,000	0,00
	PP		ocel široká jakost S235JR 250x10mm									
	VV		materiál pro výrobu styčnickových plechů									
	VV		0,58*10*18,055/1000*1,05		0,110							
	VV		Součet		0,110							
83	M	13515113	Ocel široká jakost S235JR 180x20mm	t	0,071		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,071	0,00	0,000	0,00
	PP		ocel široká jakost S235JR 180x20mm									
	VV		patní plechy pro zábradlí Z1, Z2									
	VV		0,20*12*28,260/1000*1,05		0,071							
	VV		Součet		0,071							
84	M	13522530	Ocel široká jakost S235JR 250x20mm	t	0,038		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,038	0,00	0,000	0,00
	PP		ocel široká jakost S235JR 250x20mm									
	VV		patní plechy pro zábradlí Z3									
	VV		0,24*4*37,080/1000*1,05		0,038							
	VV		Součet		0,038							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství		soupis VCP a MNP	
									počet m. j	cena celkem (kč)	vícepráce (+), méněpráce (-)	cena celkem (kč)
85	K	911121311	Montáž ocelového zábradlí při opravách mostů	m	37,250		0,00	CS URS 2021 01	37,250	0,00	0,000	0,00
86	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	m2	60,000		0,00	CS URS 2021 01	60,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2									
	VV		přilepení geotex, na mobilní oplocení (tryskání opěr)									
	VV		(12*2)*2,50		60,000							
	VV		Součet									
87	M	14011082 - R	Trubka ocelová bezestvá hladká jakost 11 353 114x4,0mm	m	84,900		0,00		80,900	0,00	-4,000	0,00
	PP		trubka svařovaná - EN10217-7 - 1.4301-114.3 x 3.6 (nerz)									
	VV		kabelové chráničky									
	VV		5*(4,50+5,50)+4*8,725		84,900							
	VV		Součet									
	VV		9*ZL (trubky) (8 m trubka umístěna do skříně S2): 4*(4,5+8,725+5,5)+6		84,900							
	VV		SOUČET									
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							
	VV				84,900							
	VV				80,900							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1			
soutpis provedených prací			
skutečné množství		soutpis VCP a MNP	
dle ZL	vícepráce (+), méněpráce (-)		
počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK - dle SOD)	Cenová soustava	počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
100	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleněb vodou pod tlakem do 1250 barů	m2	24,000		0,00	CS URS 2021 01	24,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleněb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů									
	VV		olyšká flms na křídlech mostu									
	VV		6,0*4		24,000							
	VV		Součet		24,000							
101	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleněb a podlah tlakovou vodou	m2	77,035		0,00	CS URS 2021 01	77,035	0,00	0,000	0,00
	PP		Očištění ploch stěn, rubu kleněb a podlah tlakovou vodou									
	VV		Přiloha 2.2									
	VV		2*4,87*3,25+2*(8,67+8,32)+3,04*2,1		77,035							
102	K	985139111	Přilpatek k očištění ploch za prací ve střešeném prostoru	m2	45,380		0,00	CS URS 2021 01	45,380	0,00	0,000	0,00
	PP		Očištění ploch Přilpatek k cenám za práci ve střešeném prostoru									
	VV		77,035-2*4,87*3,25		45,380							
103	K	985142212	Vysekáni spojovací hmoty ze spár zdvíha hl přes 40 mm dl do 12 mm/2	m2	47,624		0,00	CS URS 2021 01	47,624	0,00	-29,411	0,00
	PP		Vysekáni spojovací hmoty ze spár zdvíha včetně vyčištění houbky spáry přes 40 mm hloubky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m									
	VV		2*4,87*3,25+2*(8,67+8,32)+3,04*2,1		47,624							
	VV		→ ZL_ ghucholazská levá křídla (85%), skutečnost: (4,82*3,2*0,5)*0,95		7,328							
	VV		→ ZL_ ghucholazská optera, skutečnost: 3,12*4,8		14,976							
	VV		→ ZL_ ghucholazská pravé křídlo, skutečnost (85%), (4,11+0,5*(4,1-0,7)*(3,3-1-0,5)/(4,1-0,7)*0,5)*0,95		8,417							
	VV		→ ZL_ křmovská levá křídla, skutečnost (15%), (4,92*3,27*0,5)*0,15		1,207							
	VV		→ ZL_ křmovská optera, skutečnost: 4,82*3,1		14,942							
	VV		→ ZL_ křmovská pravé křídlo, skutečnost (15%), (0,8*0,65+0,44*(3,8-0,65)+(3,23-0,8-0,44)*(3,8-0,65)*0,5)*0,15		0,758							
	VV		SOUČET		47,624							
104	K	985142912	Přilpatek k cenám vysekání spojovací hmoty ze spár za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	47,624		0,00	CS URS 2021 01	47,624	0,00	2,244	0,00
	PP		Vysekáni spojovací hmoty ze spár zdvíha včetně vyčištění houbky k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě									
	VV		77,035-2*4,87*3,25		47,624							
	VV		→ ZL_ ghucholazská levá křídla (85%), skutečnost: (4,82*3,2*0,5)*0,95		7,328							
	VV		→ ZL_ ghucholazská optera, skutečnost: 3,12*4,8		14,976							
	VV		→ ZL_ ghucholazská pravé křídlo, skutečnost (85%), (4,11+0,5*(4,1-0,7)*(3,3-1-0,5)/(4,1-0,7)*0,5)*0,95		8,417							
	VV		→ ZL_ křmovská levá křídla, skutečnost (15%), (4,92*3,27*0,5)*0,15		1,207							
	VV		→ ZL_ křmovská optera, skutečnost: 4,82*3,1		14,942							
	VV		→ ZL_ křmovská pravé křídlo, skutečnost (15%), (0,8*0,65+0,44*(3,8-0,65)+(3,23-0,8-0,44)*(3,8-0,65)*0,5)*0,15		0,758							
	VV		SOUČET		47,624							
105	K	985211112	Vyklinování uvolněných kamenů ve zdvíha se spárami dl do 12 mm/2	m2	15,407		0,00	CS URS 2021 01	15,407	0,00	0,000	0,00
	PP		Vyklinování uvolněných kamenů ve zdvíha stěny kamene, popř.části chel dleky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m									
	VV		Uvažováno na 20% samonových povrchů									
	VV		0,2*2*4,87*3,25+2*(8,67+8,32)+3,04*2,1		15,407							
106	K	985211912	Přilpatek k vyklinování uvolněných kamenů za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	15,407		0,00	CS URS 2021 01	15,407	0,00	0,000	0,00
	PP		Vyklinování uvolněných kamenů ve zdvíha stěny kamene, popř.části chel Přilpatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě									
107	K	985223211	Přezdívaní kamenného zdvíha do aktivované malty do 3 m3	m3	6,660		0,00	CS URS 2021 01	6,760	0,00	5,260	0,00
	PP		Přezdívaní zdvíha do aktivované malty kamenného, objemu přes 1 do 3 m3									
	VV		přezdívaní kamenné zdvíhy u optery O1 vpravo (1 - 2500 mm)									
	VV		2,50*1,50*0,40 → ZL_ skutečnost 0,8*1,5*6,13		6,660							
	VV		Součet		6,660							
	VV		→ ZL_ přezdívaní kamenné zdvíhy u Optery O1 vpravo skutečnost: 7,71*3*0,6		6,006							
	VV		→ ZL_ přezdívaní kamenného křídla u Optery O1 vpravo skutečnost: (1,0*0,3*0,5*0,3)+(1,3*0,76*0,3)		0,193							
	VV		→ ZL_ přezdívaní kamenné římsy křídla u Optery O1 vpravo skutečnost: (0,3*0,3*3,66)+(0,65*0,44*0,8)		0,501							
	VV		SOUČET		6,700							
108	M	98380650	kámen štrbový neupravený žula, třída I netříděný	f	4,660		0,00	CS URS 2021 01	15,733	0,00	14,233	0,00
	PP		kámen štrbový neupravený žula, třída I netříděný → ZL_ skutečnost 0,79*0,6*1,9*2,6..... (2000 kg/m3, 75% nových kamenů)									
	VV		→ ZL_ přezdívaní kamenné zdvíhy u Optery O1 vpravo skutečnost: 7,71*3*0,6*2,6		15,616							
	VV		→ ZL_ přezdívaní kamenného křídla u Optery O1 vpravo skutečnost: 1,0*0,3*0,3*2,6		0,117							
	VV		SOUČET		15,733							
109	K	985232112	Houbkové spárování zdvíha aktivovanou maltou spára hl do 80 mm dl do 12 mm/2	m2	60,994		0,00	CS URS 2021 01	60,994	0,00	-19,791	0,00
	PP		Houbkové spárování zdvíha houbky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou dleky spáry na 1 m2 upravené plochy přes 6 do 12 m									
	VV		2*4,87*3,25+2*(8,67+8,32)+3,04*2,1		60,994							
	VV		spárování přezděné kamenné zdvíhy optery O1 vpravo									
	VV		2,50*1,50		6,660							
	VV		Součet		67,654							
	VV		→ ZL_ ghucholazská levá křídla (85%), skutečnost: (4,82*3,2*0,5)*0,95		7,328							
	VV		→ ZL_ ghucholazská optera, skutečnost: 3,12*4,8		14,976							
	VV		→ ZL_ ghucholazská pravé křídlo, skutečnost (85%), (4,11+0,5*(4,1-0,7)*(3,3-1-0,5)/(4,1-0,7)*0,5)*0,95		8,417							
	VV		→ ZL_ křmovská levá křídla, skutečnost (15%), (4,92*3,27*0,5)*0,15		1,207							
	VV		→ ZL_ křmovská optera, skutečnost: 4,82*3,1		14,942							
	VV		→ ZL_ křmovská pravé křídlo, skutečnost (15%), (0,8*0,65+0,44*(3,8-0,65)+(3,23-0,8-0,44)*(3,8-0,65)*0,5)*0,15		0,758							
	VV		→ ZL_ spárování přezděné kamenné zdvíhy optery O1 vpravo, skutečnost: 7,71*3*5*0,8		13,378							
	VV		SOUČET		68,984							
110	K	985232192	Přilpatek k houbkovému spárování za plochu do 10 m2 jednotlivě	m2	45,380		0,00	CS URS 2021 01	45,380	0,00	0,000	0,00
	PP		Houbkové spárování zdvíha houbky přes 40 do 80 mm aktivovanou maltou Přilpatek k cenám za plochu do 10 m2 jednotlivě									
	VV		77,035-2*4,87*3,25		45,380							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací
 skutečné množství soupis VCP a MNP
 dle ZL vícepráce (+), méněpráce (-)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství		soupis VCP a MNP	
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
111	K	985233111	Úprava spár po sparování zvliva uhlazením spára tl. do 6 mm/m2	m2	60,994		0,00	CS URS 2021 01	60,994	0,00	-19,791	0,00
	PP		Úprava spár po sparování zvliva kamenného nebo chráněno desky spáry na 1 m2 upravené plochy do 6 m uhlazením									
	VV		úprava spár po sparování									
	VV		80,785									
	VV		Součet									
			→ ZL - gichtolazská levná křída (95%), skutečnost: (4,82*3,27*0,57)*0,95			7,326						
			→ ZL - gichtolazská opěra, skutečnost: 3,32*4,8			16,378						
			→ ZL - gichtolazská pravá křída, skutečnost: (4,11+0,57*4,1-0,7)*(3,3+4-0,57*4)+4-0,77*0,57*0,95			8,413						
			→ ZL - krmovka levná křída, skutečnost: (4,92*3,27*0,57)*0,15			1,207						
			→ ZL - krmovka opěra, skutečnost: 4,82*3,1			14,942						
			→ ZL - krmovka pravá křída, skutečnost: (15%)*(0,8*0,65+0,44*(1,8-0,65)+(3,23-0,8-0,44)*(1,8-0,65)*0,57)*0,15			0,758						
			→ ZL - spárování přeždílné kamenné zvliva sádky G1 sprava, skutečnost: 7,71*3+5,8*0,8			13,370						
			SOUČET			60,994						
112	K	985311112	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl. 20 mm	m2	24,000		0,00	CS URS 2021 01	0,000	0,00	-24,000	0,00
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stla. tloušťka plus 10 do 20 mm									
	VV		sanače films na křídlech mostu → ZL - nebylo provedeno (filmy na křídlech nejsou betonové)									
	VV		6,0*4			24,000						
	VV		Součet → ZL - nebylo provedeno (filmy na křídlech nejsou betonové)			24,000						
113	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl. 1 mm	m2	24,000		0,00	CS URS 2021 01	0,000	0,00	-24,000	0,00
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi - tloušťka 1 mm									
	VV		spojovací můstek pro sanované plochy films křidel → ZL - nebylo provedeno (filmy na křídlech nejsou betonové)									
	VV		6,0*4			24,000						
	VV		Součet → ZL - nebylo provedeno (filmy na křídlech nejsou betonové)			24,000						
114	K	985324211	Ochranný akrylátový nálet betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	m2	24,000		0,00	CS URS 2021 01	0,000	0,00	-24,000	0,00
	PP		Ochranný nálet betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B)									
	VV		spojovací nálet films na křídlech → ZL - nebylo provedeno (filmy na křídlech nejsou betonové)									
	VV		6,0*4			24,000						
	VV		Součet → ZL - nebylo provedeno (filmy na křídlech nejsou betonové)			24,000						
	D	997	Přesun sutě				0,00					
115	K	997006512	Vodotavná doprava sutě s naložením a složením na skládku do 1 km	t	32,891		0,00	CS URS 2021 01	32,891	0,00	0,000	0,00
	PP		Vodotavná doprava sutě s naložením a složením na skládku s odvozem plus 100 m do 1 km									
116	K	997006519	Připlatek k vedrovnému pleměnění sutě na skládku ZKD 1 km plus 1 km	t	624,929		0,00	CS URS 2021 01	624,929	0,00	0,000	0,00
	PP		Vedrovorná doprava sutě na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením (Připatek k ceně za každý t) zpoplatě 1 km									
	P		Poznamka k položce: přepočteno do 19 km									
	VV		32,891*19 (Přepočtené koeficientem množství)			624,929						
117	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	13,056		0,00	CS URS 2021 01	13,056	0,00	0,000	0,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01									
	VV		5,44*2,4			13,056						
	VV		Součet			13,056						
118	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	170,471		0,00	CS URS 2021 01	170,471	0,00	0,000	0,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04									
	VV		poplatek za uložení kamení a zeminy z odkopávek a výkopů rým									
	VV		(92,572+5,000*2,705)*1,7			170,471						
	VV		Součet			170,471						
119	K	997013841	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu po otryskávání bez obsahu nebezpečných látek kód odpadu 12 01 17	t	9,471		0,00	CS URS 2021 01	9,471	0,00	2,693	0,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) odpadního materiálu po otryskávání bez obsahu nebezpečných látek zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 12 01 17									
	VV		Objekt z typování 50% OK v oceli protikorozivně zabrána → ZL - oprava výpočtu - viz položka 137 po opravě výpočtu nártové plochy PNZ									
	VV		(0,5200*1+0,61)*0,035 → ZL - (270,6)*0,035			6,471						
	VV		Součet			6,471						
	VV		→ ZL - oprava výpočtu - viz položka 137 po opravě výpočtu nártové plochy PNZ, 270,6*0,035			6,471						
	VV		SOUČET			6,471						
120	K	997013843	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) odpadu po otryskávání s obsahem nebezpečných látek kód odpadu 12 01 16	t	3,502		0,00	CS URS 2021 01	0,000	0,00	-3,502	0,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) odpadního materiálu po otryskávání s obsahem nebezpečných látek zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 12 01 16									
	VV		50% plochy tryskání OK → ZL - v odpadu nebyly obsaženy nebezpečné látky									
	VV		0,5*200*1,0*0,035			3,502						
	VV		Součet → ZL - v odpadu nebyly obsaženy nebezpečné látky			3,502						
121	K	997211621	Ekologická likvidace mostnic - drocení a odvoz do 20 km	kus	18,000		0,00	CS URS 2021 01	18,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Ekologická likvidace mostnic s drocením s odvozem dle 20 km									
	VV		18			18,000						
	D	998	Přesun hmot				0,00					
122	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	136,003		0,00	CS URS 2021 01	136,003	0,00	0,000	0,00
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, ocelové ocelobetonové nebo tvárné vedrovorné dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m									
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00					
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00					
123	K	711131821	Odstranění izolace proti zemi vlhkosti svátek	m2	16,060		0,00	CS URS 2021 01	0,000	0,00	-16,060	0,00
	PP		Odstranění izolace proti zemi vlhkosti svátek S									
	VV		odstranění svátek izolace za hubem → ZL - nebylo provedeno									
	VV		(6,30+2*1,0)*2*1,0			16,060						
	VV		Součet → ZL - nebylo provedeno			16,060						
124	K	711311001	Provedení hydroizolace mostovek za studena lakem asfaltovým penetračním	m2	58,002		0,00	CS URS 2021 01	58,002	0,00	0,000	0,00
	PP		Provedení izolace mostovek natíradly a tmy za studena nátkem lakem asfaltovým penetračním									
	VV		58,002			58,002						
	VV		Součet			58,002						
125	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,019		0,00	CS URS 2021 01	0,019	0,00	0,000	0,00
	PP		lak penetrační asfaltový									
	VV		58,002*0,00032 (Přepočtené koeficientem množství)			0,019						

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1			
soubpis provedených prací			
skutečné množství		soubpis VCP a MNP	
dle ZL	vícepráce (+), méněpráce (-)		
počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) - dle SOD	Cenová soustava	počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
126	K	711331382	Provedení hydroizolace mostovkové pásy na suchu AIP nebo tkaniny	m ²	56,666		0,00	CS URS 2021 01	68,466	0,00	10,464	0,00
	PP		Provedení izolace mostovkové pásy na suchu AIP nebo tkaniny									
	VV		Izolace za rubem opěry									
	VV		3,3*(3,9+4,9)+1,15*(4,02+5,02)*2+2*4,3*0,95		56,666							
	VV		Součet		56,666							
	VV		→ ZL - podkladní beton pod hydroizolaci - viz protokol o měření č. 411/8041 - Jindřichov ve Slazsku 01/2021 + skutečnost (20,83+22,81)		43,440							
	VV		→ ZL - skutečnost Glucholazy (plochy přechodových želez a rovnoběžných křídel): 2*0,870*5,3 + 0,870*4,3		13,388							
	VV		→ ZL - skutečnost Křimov (plochy přechodových želez a rovnoběžných křídel): 2*0,870*4,5 + 0,870*4,3		11,838							
	VV		SOUČET		68,466							
127	M	R - položka 12	SVI - izolační pás asfaltový, modifikovaný s integrovanou měkkou ochranou, schválený pro použití u SŽDC	m ²	62,464		0,00		68,466	0,00	0,865	0,00
	PP		SVI - izolační pás asfaltový, modifikovaný s integrovanou měkkou ochranou, schválený pro použití u SŽDC									
	VV		→ ZL - podkladní beton pod hydroizolaci - viz protokol o měření č. 411/8041 - Jindřichov ve Slazsku 01/2021 + skutečnost (20,83+22,81)		43,440							
	VV		→ ZL - skutečnost Glucholazy (plochy přechodových želez a rovnoběžných křídel): 2*0,870*5,3 + 0,870*4,3		13,388							
	VV		→ ZL - skutečnost Křimov (plochy přechodových želez a rovnoběžných křídel): 2*0,870*4,5 + 0,870*4,3		11,838							
	VV		SOUČET		68,466							
128	K	711412001	Provedení izolace proti tlakové vodě sváze za studena nátěrem penetračním	m ²	33,100		0,00	CS URS 2021 01	33,100	0,00	0,000	0,00
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmy za studena na ploše sváze S nátěrem penetračním									
	VV		4*1,9+2*1,5*4,6+2*1,5*3,9		33,100							
	VV		Součet		33,100							
129	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,011		0,00	CS URS 2021 01	0,011	0,00	0,000	0,00
	PP		lak penetrační asfaltový									
	VV		33,1*0,00034 (Přepočtené koeficientem množství)		0,011							
130	K	711412011	Provedení izolace proti tlakové vodě sváze za studena suspenzí asfaltovou	m ²	66,200		0,00	CS URS 2021 01	66,200	0,00	0,000	0,00
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě natěradly a tmy za studena na ploše sváze S nátěrem suspenzí asfaltovou									
	VV		2*1*1,9+2*1,5*4,6+2*1,5*3,9		66,200							
	VV		Součet		66,200							
131	M	11163346	suspenze hydroizolační asfaltová	t	0,073		0,00	CS URS 2021 01	0,073	0,00	0,000	0,00
	PP		suspenze hydroizolační asfaltová									
	VV		66,2*0,0011 (Přepočtené koeficientem množství)		0,073							
132	K	711491272	Provedení otykátků izolace proti vodě na ploše sváze z textilní vrstva ochranná	m ²	33,100		0,00	CS URS 2021 01	33,100	0,00	0,000	0,00
	PP		Provedení otykátků izolace proti vodě natěradly a tmy na ploše sváze S vrstva ochranná									
133	M	69311202	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 500g/m2	m ²	34,755		0,00	CS URS 2021 01	34,755	0,00	0,000	0,00
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%)+PP(30%) 500g/m2									
	VV		33,1*1,05 (Přepočtené koeficientem množství)		34,755							
134	M	R - položka 13	lístka ukončovací nerezová 500 mm * 5 mm A2	m	26,600		0,00		26,600	0,00	0,000	0,00
	PP		lístka ukončovací nerezová 500 mm * 5 mm A2									
	VV		ukončovací lístka nerezová		26,600							
	VV		(4,30+4,04)*2		26,600							
	VV		Součet		26,600							
135	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,661		0,00	CS URS 2021 01	0,661	0,00	0,000	0,00
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesuvaného materiálu vodorovná doprava vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m									
	D	783	Dokladovací práce - nálety				0,00					
136	K	783009411	Bezpečnostní šrafování podlah nebo vodorovných ploch rovných	m ²	14,453		0,00	CS URS 2021 01	10,653	0,00	-3,800	0,00
	PP		Bezpečnostní šrafování podlah nebo vodorovných ploch rovných									
	VV		čelní strana profilárazové zábrany (žlutoběhé šrafování) → ZL - snížení náletové plochy o 0,38*5*2 = 3,8 m ²		9,333							
	VV		0,38*7,2*28*2 → ZL - snížení náletové plochy o 0,38*5*2 = 3,8 m ²		9,333							
	VV		sváze šrafování bočních stěn opěr (žlutoběhé šrafování)		5,120							
	VV		0,40*3,20*4		14,453							
	VV		Součet		14,453							
	VV		→ ZL - skutečná náletová plocha čelní strany - PNZ je (0,380*12,28)*2=0,38*5*2		5,533							
	VV		SOUČET PO ÚPRÁVĚ: 14,453+9,333+5,533		19,653							
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				0,00					
137	K	789212122	Provedení otykátků zařízení členitých stůp zarezávaní B stůp při přípravě Sa 2 1/2	m ²	312,600		0,00	CS URS 2021 01	270,600	0,00	-42,000	0,00
	PP		Provedení otykátků povrchu zařízení souše abrazivní fyzikální, s povrchem čteným sápek zarezávaní B, sápek přípravy Sa 2 1/2									
	VV		otykátky ocel. části NK viz příloha 3									
	VV		podélníky									
	VV		35,03		35,030							
	VV		příčnky									
	VV		20,89		20,890							
	VV		hl. nosník									
	VV		54,89		54,890							
	VV		podlahy									
	VV		31,73		31,730							
	VV		Mezstoučet		142,340							
	VV		chod. konžaty, chodíkové nosníky, zábradlí na NK viz příloha 3									
	VV		57,65		57,650							
	VV		profilárazové zábrany → ZL - skutečná náletová plocha PNZ je 2*24 m ² = 48 m ²									
	VV		45,0*2 → ZL - skutečná náletová plocha PNZ je 2*24 m ² = 48 m ²		90,000							
	VV		zábradlí na SS viz příloha 2.9									
	VV		22,81		22,810							
	VV		Součet		312,600							
	VV		→ ZL - skutečná náletová plocha PNZ je 2*24 m ² = 48 m ²		48,000							
	VV		SOUČET PO ÚPRÁVĚ: 312,6-60+48		270,600							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893

Soupis: **SO - 02 - Most**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1			
soutis provedených prací			
skutečné množství		soutis VCP a MNP	
dle ZL	vícepráce (+), méněpráce (-)		
počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) - dle SOD	Cenová soustava	počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
138	M	R - položka 16	abrazivo HYVIAKT materiál určen pro otrysání oceli, konstrukci, vyřování abrazivo TRIMAT materiál určen pro otrysání oceli, konstrukci, glyování abraziv pro otrysání (vydatnost 0,048) -> ZL: snížení hmotnosti o 2'145-24'0,048 - skut. plocha PNZ (312,600)'0,048 -> ZL: snížení hmotnosti o 2'145-24'0,048 - skut. plocha PNZ Součet	t	15,005		0,00		12,989	0,00	-2,016	0,00
139	K	789323211	Zhotovení náteru ocelových konstrukcí třídý III dvousložkového základního tl do 80 µm PP Zhotovení náteru ocelových konstrukcí třídý III dvousložkového základního, toulidy do 80 µm VV základní náter VV 142,340 VV 142,340 Součet	m2	142,340		0,00	CS URS 2021 01	142,340	0,00	0,000	0,00
140	K	789323216	Zhotovení náteru ocelových konstrukcí třídý III dvousložkového mezzistvy tl do 80 µm PP Zhotovení náteru ocelových konstrukcí třídý III dvousložkového mezzistvy, toulidy do 80 µm VV 2 x mezzistva VV 142,340'2 VV Mezzisoučet VV 2 x mezzistva ONS 02 VV chod, konzoly, chodníkové nosníky, zábradlí na NK viz příloha 3 VV 57,65'2 VV profilárazové zábrany -> ZL: skutečná náterová plocha PNZ je 2'224 m2 = 48 m 2 -> 2'2'24 VV 45,0'2'2 -> ZL: skutečná náterová plocha PNZ je 2'224 m2 = 48 m 2 -> 2'2'24 VV Součet -> ZL: skutečná náterová plocha PNZ je 2'224 m2'2mezzistvy SOUCET PO ÚPRÁVĚ: 579,980-180+66 499,980	m2	579,980		0,00	CS URS 2021 01	495,980	0,00	-84,000	0,00
141	K	789323220	Zhotovení náteru ocelových konstrukcí třídý III dvousložkového krychlo (vrchního) tl do 40 µm PP Zhotovení náteru ocelových konstrukcí třídý III dvousložkového krychlo (vrchního), toulidy do 40 µm VV vrchní náter ZSP - ONS 02 VV chod, konzoly, chodníkové nosníky, zábradlí na NK viz příloha 3 VV 57,65 VV profilárazové zábrany -> ZL: skutečná náterová plocha PNZ je 2'224 m2 = 48 m 2 VV 45,0'2 -> ZL: skutečná náterová plocha PNZ je 2'224 m2 = 48 m 2 VV zábradlí na SS viz příloha 2.9 VV 22,61 VV Součet -> ZL: skutečná náterová plocha PNZ je (2'224 m2) SOUCET PO ÚPRÁVĚ: 170,260+48 128,260	m2	170,260		0,00	CS URS 2021 01	128,260	0,00	-42,000	0,00
142	K	789323221	Zhotovení náteru ocelových konstrukcí třídý III dvousložkového krychlo (vrchního) tl do 80 µm PP Zhotovení náteru ocelových konstrukcí třídý III dvousložkového krychlo (vrchního), toulidy do 80 µm VV vrchní náter VV 142,340 VV 142,340 Součet	m2	142,340		0,00	CS URS 2021 01	142,340	0,00	0,000	0,00
143	M	R - položka 17	materiál pro provedení náterového systému ONS - 14 PP materiál pro náter VV (142,340'4)'0,4 VV Součet	kg	227,744		0,00		227,744	0,00	0,000	0,00
144	M	R - položka 17.1	materiál pro provedení náterového systému ONS - 02 PP materiál pro provedení náterového systému ONS - 02 VV profilárazové zábrany -> ZL: skutečná náterová plocha PNZ je 2'224 m2 = 48 m 2 VV (170,260'3)'0,4 -> ZL: skutečná náterová plocha PNZ je 2'224 m2 = 48 m 2 -> položku snížit o (45-24)'0,4 VV Součet -> ZL: 3'(57,65+22,61+48)'0,4 SOUCET PO ÚPRÁVĚ (204,312+46-24)'0,4= 3'(57,65+22,61+48)'0,4 153,912 153,912	kg	204,312		0,00		153,912	0,00	-50,400	0,00
145	K	789351260	Zhotovení náteru pásového dvousložkového tl 50 µm na ocelových konstrukcích tř. III PP Zhotovení náteru pásového konání namalovaný mat (vraty, tráhy, kopy, šroubové spoje, apod.) toulidy 50 µm ocelových konstrukcí třídý III dvousložkových VV pásový náter z celkové plochy 20% VV 142,340'0,2 VV Součet	m2	28,468		0,00	CS URS 2021 01	28,468	0,00	0,000	0,00
146	K	789411123	Provedení zárovňovací stříkací zařízení nehebných Zn 100 µm PP Provedení zárovňovací stříkací zařízení s povrchem nehebných zrnem, toulidy 100 µm (1,070 kg Zrnem) VV chod, konzoly, chodníkové nosníky, zábradlí na NK viz příloha 3 VV 57,65 VV profilárazové zábrany- ZL: skutečná náterová plocha PNZ je 2'224 m2 = 48 m2 VV 45,0'2 -> ZL: skutečná náterová plocha PNZ je 2'224 m2 = 48 m 2 -> položku snížit o (45-24)'2 VV zábradlí na SS viz příloha 2.9 VV 22,61 VV Součet -> ZL: skutečná náterová plocha PNZ je 2'224 m2 = 48 m2 SOUCET PO ÚPRÁVĚ (57,65+22,61+48) 128,266	m2	470,266		0,00	CS URS 2021 01	128,266	0,00	-42,000	0,00

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 02 - Most**
 Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč:

Datum:
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK) - dle SOD	Cenová soustava	soupis provedených prací			
									skutečné množství		soupis VCP a MNP	
									dle ZL	vícepráce (+), méněpráce (-)		
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
147	M	15625101	drát metalizační Zn D 3mm oří metalizační Zn D 3mm chod, konzoly, chodníkové nosníky, zabradli na NK viz příloha 3 57,65*1,070 profilárazové zábrany-> ZL: skutečná náletová plocha PNZ je 2*24 m2 = 48 m 2 45,0*2*1,070 -> ZL: skutečná náletová plocha PNZ je 2*24 m2 = 48 m 2 -> položbu snížit o (45-24)*2*1,070 zábradlí na SS viz příloha 2,9 22,61*1,070 Součet 182,179*1,07 *Přepočtené koeficientem množství -> ZL: drát metalizační Zn D 3 mm pro PNZ: 2*24 m2 *1,07 SOUCET PO ÚPRAVĚ (194 932,46,3+51,360)	kg	494,692		0,00	CS ÚRS 2021 07	149,992	0,00	-44,940	0,00
Nové položky												
1 - nová	K	153111114	Příčné řezání ocelových zaberaných štětovic z terénu odřezání štětovic 7 ks 7 Součet	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	7,000	0,00	7,000	0,00
2 - nová	K	153112122	Zaberanění ocelových štětovic na di do 8 m ve standardních podmínkách z terénu zaberanění štětovic: celková délka 5 m, celková šířka 4,2 m, beraněná hlouka 4,5 m 5*4,2 Součet	m ²	21,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	21,000	0,00	21,000	0,00
3 - nová	M	15920310 - R	pažnice ocelová VL 604 dl. 5 m ocelové pažnice, štětovice 7 ks, délky 5 m 7*5,0*0,0741 Součet	t	2,594		0,00		2,594	0,00	2,594	0,00
4 - nová	XDp	9902400700 - R	Doprava jednosměrná (např. nakupovaného materiálu) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemného kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, ozvěděů, vboovaných hmot atd.) do 100 km převoz štětovic: štětovice: 7*VL 604 (74,1 kg/m) 5,07*0,0741 Součet	t	2,594		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	2,594	0,00	2,594	0,00
5 - nová	M	5955101000 - R	Kamenivo drcené štěrk frakce 31,5 / 63 třídy B1 -> ZL: gliuchotaská strana: ((0,375+0,125)*0,2+4,3+(0,25+0,375)*0,5)*1,75*7,125+(0,25+0,25)*0,5*1,125*1,7 -> ZL: kmovská strana: ((0,375+0,125)*0,5+3,25+4,3+(0,375*1,5)*0,5*1,125)*1,7 -> ZL: kmovská strana za zádou: 7,7*1,3*0,5*1,7 SOUCET	t	35,274		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	35,274	0,00	35,274	0,00
6 - nová		HZS1452	hodinová zúčtovací sazba dělník údržby kvalifikovaný -> ZL: kvalifikovaný dělník upravující podlahy	hod	26,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	26,000	0,00	26,000	0,00

CELKEM MNP 0,00
 Celkem VCP 0,00
 rozdíl 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve SL - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893

Soupis: **SO - 03 - Ochrana a úprava drážních silnoproudých kabelů**

Místo: Datum: 31.05.2021
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

							V PŘEDCHOZÍM MĚSÍCI		VE SLEDOVANÉM MĚSÍCI		OD ZAČÁTKU STAVBY		ZŮSTATEK			
PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	
Náklady soupisu celkem							0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
1	M	7493300880	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Přilůženství Svorkovnicová skříňka MK EOV	kus	3,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	3,000	0,00	
2	K	132212411 - R	Hloubení rýh š do 800 mm pod koleji do 2 m3 v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	8,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	8,000	0,00	
3	K	132212601 - R	Hloubení rýh š do 800 mm vedle koleji ručně do 2 m3 v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3	m3	9,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	9,000	0,00	
4	M	7491201092	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační kšty a kabelové žlaby Zemní kanál KOPOKAN 2 ZD (120x100) šedé bílo/červené víko 2m	kus	17,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	17,000	0,00	
5	M	7492501950	Kabely, vodiče, šňury Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 404 (4Dx4)	m	10,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	
6	M	7492501710	Kabely, vodiče, šňury Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 204 (2Dx4)	m	10,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	
7	M	7492501340	Kabely, vodiče, šňury Cu - nn Kabel jednožilový Cu, plastová izolace 1-YY do 1 x 35 mm2	m	2,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	2,000	0,00	
8	K	171201221 - R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	5,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	5,000	0,00	
9	K	451577121 - R	Podkladní a výplňová vrstva z kameniva drceného II do 200 mm	m2	20,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	20,000	0,00	
10	K	590505010	Odstranění stávajícího kolejového lože odštěpením v koleji	m3	2,500		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	2,500	0,00	
11	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	2,500		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	2,500	0,00	
12	K	5906005010	Vyjmutí a vrácení stávajícího pražce v KL otevřeném pražec dřevěný příčný nevstrožený	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	
13	K	5909010020	Ojedinéle ruční podbití pražců příčných dřevěných	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	
14	K	899621112 - R	Obetonování drenážního potrubí betonem tř. C12/15 II do 150 mm trub DN nad 100 do 160	m	7,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	7,000	0,00	
15	K	919726126 - R	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná mřížová tloušťka do 1200 g/m2	m2	120,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	120,000	0,00	
16	K	460391123 - R	Zásyp jam při elektromontážích ručně se ztuhlým z hornin třídy I skupiny 3	m3	4,500		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	4,500	0,00	
17	M	5955101000	Kamenivo drcené šetrné frakce 31,5/63 třídy B1	t	2,500		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	2,500	0,00	
18	M	5955101020	Kamenivo drcené šetrné frakce 0/32	t	2,500		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	2,500	0,00	
19	M	7492103240	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spojky, ukončení pasu, ostatní Spojka SVCZC 16 CU smřřovací	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	
20	M	7492103410	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spojky, ukončení pasu, ostatní Spojka SVCZC 4-10 CU smřřovací	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	
21	M	7492501880	Kabely, vodiče, šňury Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4016 (4Dx16)	m	10,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	
22	M	7492501480	Kabely, vodiče, šňury Cu - nn Kabel silový Cu pro pohyblivé přírady, izolace pryžová H07BQ-F 2x1,5	m	48,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	48,000	0,00	
23	M	28619324 - R	Plastová chránička PE 160mm	m	14,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	14,000	0,00	
24	M	7492600190	Kabely, vodiče, šňury Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x16	m	53,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	53,000	0,00	
25	K	7491251025	Montáž listů elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednodurých zaklapávacích rozměru 100/100 - 100/150 mm	m	50,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	50,000	0,00	
26	K	7492471010	Demontáž kabelových vedení nn	m	133,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	133,000	0,00	
27	K	7492552010	Montáž kabelů jednožilových Cu do 35 mm2	m	2,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	2,000	0,00	
28	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	58,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	58,000	0,00	
29	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	20,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	20,000	0,00	
30	K	7492652010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 25 mm2	m	53,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	53,000	0,00	
31	K	7492751010	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 1 - žilových do 240 mm2	kus	2,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	2,000	0,00	
32	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-žilových do 25 mm2	kus	26,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	26,000	0,00	
33	K	7492752010	Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 16 mm2	kus	2,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	2,000	0,00	
34	K	7492756020	Pomocné práce pro montáž kabelů montáž označovacích štítků na kabel	kus	6,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	6,000	0,00	
35	K	7492756040	Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m	m	32,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	32,000	0,00	
36	K	7493351024	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) kompletní topné soupravy na jednoduchou výhybku soustavy S49, R65 a UIC60 s poloměrem odbočení 500 m	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	
37	K	7493351135	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) topné tyče svorkovnicové skříňky EOV u výhybky	kus	3,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	3,000	0,00	
38	K	7493371012	Demontáž zařízení na elektrickém ohřevu výhybek kompletní topné soupravy na výhybku tvaru 1:12-500	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	
39	K	7494271010	Demontáž rozvaděčů rozvodnic nn	kus	3,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	3,000	0,00	
40	K	7498150515	Vyhodnocení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč.	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	
41	K	7498251010	Zkoušky a prohlídka rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů nn silových, manipulačních, ovládacích, reléových, stejnosměrných 1 pole	kus	5,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	5,000	0,00	
42	K	7498454010	Zkoušky vodičů a kabelů nn silových do 1 kV průřezu žily do 300 mm2	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	
43	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	8,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	8,000	0,00	
44	K	9902100200	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatel nebo výtisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypnin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km	t	5,500		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	5,500	0,00	

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 03 - Ochrana a úprava drážních silnoproudých kabelů**

Místo:

Zadavatel:
 Uchazeč:

Datum:
 Projektant:
 Zpracovatel: Ing. Martin Kolář

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	dle ZL			
									skutečné množství		soupis VCP a MNP	
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
									Σ =	0,00	Σ =	0,00
Náklady soupisu celkem												
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00					
D	1		Zemní práce				0,00					
1	M	7493300880	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Přislušenství Svorkovnicová skříňka MX EO	kus	3,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	3,000	0,00	0,000	0,00
2	K	132212411 - R	Hloubení rýh š do 800 mm pod koleji do 2 m3 v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	8,000		0,00		0,000	0,00	-8,000	0,00
3	K	132212801 - R	Hloubení rýh š do 800 mm vedle koleji ručně do 2 m3 v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3	m3	9,000		0,00		0,000	0,00	-9,000	0,00
4	M	7491201092	Elektronstalační materiál Elektronstalační lišty a kabelové žlaby Zemní kanál KOPOKAN 2 ZD (120x100) šedé tělo červené víko 2m	kus	17,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-17,000	0,00
5	M	7492501980	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel sílový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 404 (4Dx4)	m	10,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-10,000	0,00
6	M	7492501710	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel sílový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 204 (2Dx4)	m	10,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-10,000	0,00
7	M	7492501340	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel jednožilový Cu, plastová izolace 1-YY do 1 x 35 mm2	m	2,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-2,000	0,00
8	K	171201221 - R	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	5,000		0,00		0,000	0,00	-5,000	0,00
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00					
9	K	451577121 - R	Podkladní a výpňová vrstva z kamenná drceného II do 200 mm	m2	20,000		0,00		0,000	0,00	-20,000	0,00
D	5		Komunikace pozemní				0,00					
10	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odstředžením v koleji	m3	2,500		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-2,500	0,00
11	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	2,500		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-2,500	0,00
12	K	5906005010	Vyjmutí a vrácení stávajícího pražce v KL otevřeném pražce dřevěný příčný nevystrojený	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-1,000	0,00
13	K	5909010020	Ojedinéle ruční podbíjí pražců příčných dřevěných	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-1,000	0,00
14	K	899621112 - R	Obetonování drenážního potrubí betonem tř. C12/15 II do 150 mm trub DN nad 100 do 160	m	7,000		0,00		0,000	0,00	-7,000	0,00
15	K	919728126 - R	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtrační netkaná měrná hmotnost do 1200 g/m2	m2	120,000		0,00		0,000	0,00	-120,000	0,00
D	M		Práce a dodávky M				0,00					
D	46-M		Zemní práce při ext. mont. pracích				0,00					
16	K	460391123 - R	Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhuťněním z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	4,500		0,00		0,000	0,00	-4,500	0,00
17	M	5955101000	Kamenivo drcené šetrk frakce 31,5/63 třídy B1	t	2,500		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-2,500	0,00
18	M	5955101020	Kamenivo drcené šetrkordit frakce 0/32	t	2,500		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-2,500	0,00
19	M	7492103240	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spojky, ukončení pasu, ostatní Spojka SVCZC 16 CU smřšťovací	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-1,000	0,00
20	M	7492103410	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spojky, ukončení pasu, ostatní Spojka SVCZC 4-10 CU smřšťovací	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-1,000	0,00
21	M	7492501880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel sílový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4016 (4Dx16)	m	10,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-10,000	0,00

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 03 - Ochrana a úprava drážních silnoproudých kabelů**

Místo: Datum: Projektant: Ing. Martin Kolář
 Zadavatel: Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1			
soupis provedených prací			
skutečné množství		soupis VCP a MNP	
dle ZL		vícepráce (+), méněpráce (-)	
počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
0,000	0,00	-48,000	0,00
0,000	0,00	-14,000	0,00
0,000	0,00	-53,000	0,00
0,000	0,00	-50,000	0,00
0,000	0,00	-133,000	0,00
0,000	0,00	-2,000	0,00
0,000	0,00	-58,000	0,00
0,000	0,00	-20,000	0,00
0,000	0,00	-53,000	0,00
0,000	0,00	-2,000	0,00
0,000	0,00	-26,000	0,00
0,000	0,00	-2,000	0,00
0,000	0,00	-6,000	0,00
0,000	0,00	-32,000	0,00
0,000	0,00	-1,000	0,00
3,000	0,00	0,000	0,00
0,000	0,00	-1,000	0,00
0,000	0,00	-3,000	0,00
0,000	0,00	-1,000	0,00
0,000	0,00	-5,000	0,00
0,000	0,00	-1,000	0,00
0,000	0,00	-8,000	0,00
0,000	0,00	-5,500	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava
22	M	7492501480	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový Cu pro pohyblivé přívody, izolace pryžová H07BQ-F 2x1.5	m	48,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový Cu pro pohyblivé přívody, izolace pryžová H07BQ-F 2x1.5 (2Dx1.5 CGSG)					
23	M	28619324 - R	Plastová chránička PE 160mm	m	14,000		0,00	
	PP		trubka kanalizační PE-HD D 160mm					
24	M	7492600190	Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x16	m	53,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žilový, plastová izolace 1-AYKY 4x16					
D	OST		Ostatní				0,00	
25	K	7491251025	Montáž lišt elektroinstalčních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 100/100 - 100/150 mm	m	50,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž lišt elektroinstalčních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 100/100 - 100/150 mm - na konstrukci, omítku apod. včetně spojek, ohybů, rohů, bez křabic					
26	K	7492471010	Demontáže kabelových vedení nn	m	133,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Demontáže kabelových vedení nn - demontáž ze zemi kynyty, roštu, rozvaděče, trubky, chráničky apod.					
27	K	7492552010	Montáž kabelů jednožilových Cu do 35 mm2	m	2,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž kabelů jednožilových Cu do 35 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
28	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	58,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
29	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	20,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
30	K	7492652010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 25 mm2	m	53,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž kabelů 4- a 5-žilových Al do 25 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
31	K	7492751010	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 1 - žilových do 240 mm2	kus	2,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 1 - žilových do 240 mm2 - montáž kabelové koncovky nebo zátky vč. včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz, trubice, zakončení stínění apod.					
32	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-žilových do 25 mm2	kus	26,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-žilových do 25 mm2 - montáž kabelové koncovky nebo zátky vč. včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz, trubice, zakončení stínění apod.					
33	K	7492752010	Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 16 mm2	kus	2,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 16 mm2 - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, včetně ukončení žil a stínění - iko					
34	K	7492756020	Pomocné práce pro montáž kabelů montáž označovacího štítku na kabel	kus	6,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Pomocné práce pro montáž kabelů montáž označovacího štítku na kabel					
35	K	7492756040	Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m	m	32,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Pomocné práce pro montáž kabelů zatažení kabelů do chráničky do 4 kg/m					
36	K	7493351024	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) kompletní topné soupravy na jednoduchou výhybku soustavy S49, R65 a UIC60 s poloměrem odbočení 500 m	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) kompletní topné soupravy na jednoduchou výhybku soustavy S49, R65 a UIC60 s poloměrem odbočení 500 m - včetně kompletního vybavení topných tyčí, příchytek navíc topných tyčí, pérových příchytek vlastních topných tyčí, přípojovacích šňůr, chrániček pro tyto šňůry, přípojovacích rozvodných skříněk vč. nosných konstrukcí včetně skříněk, dále topnice pro ohřev všech přestavnic vč. sálavých desek a veškerého drobného spojovacího a upevňovacího materiálu					
37	K	7493351135	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) topné tyče svorkovnicové skřínky EOV u výhybky	kus	3,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) topné tyče svorkovnicové skřínky EOV u výhybky					
38	K	7493371012	Demontáže zařízení na elektrickém ohřevu výhybek kompletní topné soupravy na výhybku tvaru 1:12-500	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Demontáže zařízení na elektrickém ohřevu výhybek kompletní topné soupravy na výhybku tvaru 1:12-500 - veškeré vybavení EOV na výhybce, topných tyčí, přípojovacích skříněk, napájecích kabelů, oddělovacích transformátorů					
39	K	7494271010	Demontáž rozvaděčů rozvodnice nn	kus	3,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Demontáž rozvaděčů rozvodnice nn - včetně demontáže pfvodnic, vývodových kabelů, rámu apod. - včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek					
40	K	7498150515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč	kus	1,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021
	PP		Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavků ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy					
41	K	7498251010	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů nn silových, manipulačních, ovládacích, reléových, stejnosměrných 1 pole	kus	5,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021
	PP		Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozvaděčů nn silových, manipulačních, ovládacích, reléových, stejnosměrných 1 pole - kontrola, revize, seřízení a uvedení do provozu zařízení včetně vystavení protokolu					
42	K	7498454010	Zkoušky vodičů a kabelů nn silových do 1 kV průřezu žily do 300 mm2	kus	1,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021
	PP		Zkoušky vodičů a kabelů nn silových do 1 kV průřezu žily do 300 mm2 - měření kabelu, vodiče včetně vyhotovení protokolu					
43	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	8,000		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Dokončovací práce na elektrickém zařízení - ustatění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinace se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.					
44	K	9902100200	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatel nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypáním (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km	t	5,500		0,00	ÚOŽI 2021 01
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatel nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypáním (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejevoými vozidly 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplasku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenáležející dopravnímu prostředku.					

CELKEM MNP 0,00
 Celkem VCP 0,00
 rozdíl 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR

Objekt: SO - Most v km 21,893

Soupis: **SO - 04 - Ochrana a úprava drážních sdělovacích kabelů**

Místo: Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

								V PŘEDCHOZÍM MĚSÍCI		VE SLEDOVANÉM MĚSÍCI		OD ZAČÁTKU STAVBY		ZŮSTATEK	
IPČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)
Náklady soupisu celkem									0,00		0,00		0,00		0,00
1	K	460791112 - R	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 50 mm uložených do rýhy	m	10,000	0,00	0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	10,000	0,00	0,000	0,00
2	M	7593500860	Trasy kabelového vedení Ohebná dvooplášťová korugovaná chránička 50/39 smotek	m	10,000	0,00	0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	10,000	0,00	0,000	0,00
3	K	7590525125	Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky do 2 kg/m	m	20,000	0,00	0,00	0,000	0,00	20,000	0,00	20,000	0,00	0,000	0,00
4	K	7590525135	Pokládka kabelu metalického/demontáž PK2 do 1 kg/m	m	15,000	0,00	0,00	0,000	0,00	15,000	0,00	15,000	0,00	0,000	0,00
5	M	7590520429	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Plíněné 4x0,6 TCEPKPFLY 3 x 4 x 0,6	m	35,000	0,00	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	35,000	0,00
6	M	7593500600	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá š. 34cm (HM0673909991034)	m	10,000	0,00	0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	10,000	0,00	0,000	0,00
7	M	7590541439	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-300EY	kus	2,000	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00
8	K	7590525401	Montáž spojky rovné metalické do 5 XN	kus	2,000	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00
9	K	7593505134	Zakrytí kabelu resp. trubek výstražnou fólií (bez folie)	m	10,000	0,00	0,00	0,000	0,00	10,000	0,00	10,000	0,00	0,000	0,00
10	K	7598015185	Jednostranné měření kabelu místního	pár	6,000	0,00	0,00	0,000	0,00	6,000	0,00	6,000	0,00	0,000	0,00

SOUPIS VÍCE A MÉNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 04 - Ochrana a úprava drážních sdělovacích kabelů**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1			
soutěž provedených prací			
skutečné množství		soutěž VCP a MNP	
dle ZL		vícepráce (+), méněpráce (-)	
počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
Σ =	0,00	Σ =	0,00
1	10,000	0,000	0,00
2	10,000	0,000	0,00
3	20,000	0,000	0,00
4	15,000	0,000	0,00
5	0,000	-35,000	0,00
6	10,000	0,000	0,00
7	1,000	-1,000	0,00
8	1,000	-1,000	0,00
9	10,000	0,000	0,00
10	6,000	0,000	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
Náklady soupisu celkem												
D	M		Práce a dodávky M				0,00					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00					
1	K	1460791112 - R	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 50 mm uložených do rýhy	m	10,000		0,00		10,000	0,00	0,000	0,00
PP			Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm									
2	M	7593500860	Trasy kabelového vedení /Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička 50/39 smotek	m	10,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	10,000	0,00	0,000	0,00
PP			Trasy kabelového vedení /Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička 50/39 smotek									
D	OST		Ostatní				0,00					
3	K	7590525125	Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky do 2 kg/m	m	20,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	20,000	0,00	0,000	0,00
PP			Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky do 2 kg/m									
4	K	7590525135	Pokládka kabelu metalického /demontáž PKZ do 1 kg/m	m	15,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	15,000	0,00	0,000	0,00
PP			Pokládka kabelu metalického /demontáž PKZ do 1 kg/m									
5	M	7590520429	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Pliněné 4x0,6 TCEPKPFLEY 3 x 4 x 0,6	m	35,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	0,000	0,00	-35,000	0,00
PP			Venkovní vedení kabelová - metalické síť Pliněné 4x0,6 TCEPKPFLEY 3 x 4 x 0,6									
6	M	7593500600	Trasy kabelového vedení /Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá š. 34cm (HM0673909991034)	m	10,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	10,000	0,00	0,000	0,00
PP			Trasy kabelového vedení /Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá š. 34cm (HM0673909991034)									
7	M	7590541439	Staboporodé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci /Spojky metalických kabelů a příslušenství /Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-300/EY	kus	2,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	1,000	0,00	-1,000	0,00
PP			Staboporodé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci /Spojky metalických kabelů a příslušenství /Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-300/EY									
8	K	7590525401	Montáž spojky rovné metalické do 5 XN	kus	2,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	1,000	0,00	-1,000	0,00
PP			Montáž spojky rovné metalické do 5 XN									
9	K	7593505134	Zakrytí kabelu resp. trubek výstražnou fólií (bez fólie)	m	10,000		0,00	Sborník ÚOŽI 01 2021	10,000	0,00	0,000	0,00
PP			Zakrytí kabelu resp. trubek výstražnou fólií (bez fólie)									
10	K	7598015185	Jednosměrné měření kabelu místního	pár	6,000		0,00	ÚOŽI 2021 01	6,000	0,00	0,000	0,00
PP			Jednosměrné měření kabelu místního									

CELKEM MNP 0,00
 Celkem VCP 0,00
 rozdíl 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR

Objekt: SO - Most v km 21,893

Soupis: **SO - 05 - Ochrana a úprava drážních zabezpečovacích kabelů**

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

							V PŘEDCHOZÍM MĚSÍCI		VE SLEDOVANÉM MĚSÍCI		OD ZAČÁTKU STAVBY		ZÚSTATEK		
PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)
Náklady soupisu celkem							0,00								
1	K	151101102 - R	Zřízení příložného pažení a rozeptení stěn ryh hl do 4 m	m2	8,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	8,000	0,00
2	M	7590521514	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Plíněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 3 P 1,0 D	m	30,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	30,000	0,00
3	M	7590520604	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Plíněné 4x0,8 TCEKPFLEY 3 x 4 x 0,8	m	30,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	30,000	0,00
4	M	7590520614	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Plíněné 4x0,8 TCEKPFLEY 5 x 4 x 0,8	m	30,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	30,000	0,00
5	M	7590520624	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Plíněné 4x0,8 TCEKPFLEY 10 x 4 x 0,8	m	30,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	30,000	0,00
6	M	7590521529	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Plíněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D	m	30,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	30,000	0,00
7	K	7492756030	Pomocné práce pro montáž kabelů vyhledání stávajících kabelů (měření, sonda)	kus	3,000		0,00	0,000	0,00	3,000	0,00	3,000	0,00	0,000	0,00
8	K	7590525128	Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky přes 6 do 9 kg/m	m	150,000		0,00	0,000	0,00	112,500	0,00	112,500	0,00	37,500	0,00
9	K	7590525222	Montáž kabelu návěstního s jádrem 0,8 mm Cu TCEKEZE do 50 XN	m	90,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	90,000	0,00
10	K	7590525230	Montáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P	m	60,000		0,00	0,000	0,00	45,000	0,00	45,000	0,00	15,000	0,00
11	K	7590525401	Montáž spojky rovné metalické do 5 XN	kus	4,000		0,00	0,000	0,00	2,000	0,00	2,000	0,00	2,000	0,00
12	K	7590525402	Montáž spojky rovné metalické do 10 XN	kus	2,000		0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00
13	K	7590525463	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové Raychem XAGA s konektory UDW2 2 plášť bez pancíře do 10 žil	kus	2,000		0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00
14	K	7590525464	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové Raychem XAGA s konektory UDW2 2 plášť bez pancíře do 20 žil	kus	2,000		0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00
15	K	7590527042	Demontáž kabelu volně uloženého	m	60,000		0,00	0,000	0,00	45,000	0,00	45,000	0,00	15,000	0,00
16	K	7593505150	Pokládka výstražné fólie do výkopu	m	30,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	30,000	0,00
17	M	7593500595	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá š. 20cm (HM0673909991020)	m	30,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	30,000	0,00
18	K	7593505270	Montáž kabelového označnicku Ball Marker	kus	4,000		0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00	3,000	0,00
19	M	7593501825	Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1428 - XR ID, fialový zabezpečovací zapisovatelný	kus	4,000		0,00	0,000	0,00	1,000	0,00	1,000	0,00	3,000	0,00
20	K	7598015185	Jednosměrné měření kabelu místního	pár	46,000		0,00	0,000	0,00	46,000	0,00	46,000	0,00	0,000	0,00
21	K	7598025005	Měření dálkových kabelů stejnosměrné kontrolní kabelů čítky	kus	18,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	18,000	0,00
22	M	7590541439	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrtitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-300/EY	kus	10,000		0,00	0,000	0,00	5,000	0,00	5,000	0,00	5,000	0,00
23	M	7593500860	Trasy kabelového vedení Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička 50/39 smotek	m	30,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	30,000	0,00
24	K	7598095185	Přezkoušení vlakových cest (vlakových i posunových) za 1 vlakovou cestu	kus	12,000		0,00	0,000	0,00	12,000	0,00	12,000	0,00	0,000	0,00
25	K	7598095541	Vyhotovení protokolu UTZ pro SZZ mechanické do 5 výhybkových jednotek	kus	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00
26	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	0,100		0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,100	0,00
27	K	9909000200	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku	t	0,100		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,100	0,00

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soupis: **SO - 05 - Ochrana a úprava drážních zabezpečovacích kabelů**

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč:

Datum:
 Projektant:
 Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací

skutečné množství		soupis VCP a MNP	
dle ZL		vícepráce (+), méněpráce (-)	
počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
Σ =	0,00	Σ =	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
Náklady soupisu celkem												
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00					
D		1	Zemní práce				0,00					
1	M	151101102 - R	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	8,000		0,00		0,000	0,00	-8,000	0,00
			<small>Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro lakoukový mezerovitost. Hloubky do 4 m</small>									
2	M	7590521514	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Piněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 3 P 1,0 D	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-30,000	0,00
			<small>Venkovní vedení kabelová - metalické síť Piněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 3 P 1,0 D</small>									
3	M	7590520604	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Piněné 4x0,8 TCEKPFLEY 3 x 4 x 0,8	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-30,000	0,00
			<small>Venkovní vedení kabelová - metalické síť Piněné 4x0,8 TCEKPFLEY 3 x 4 x 0,8</small>									
4	M	7590520614	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Piněné 4x0,8 TCEKPFLEY 5 x 4 x 0,8	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-30,000	0,00
			<small>Venkovní vedení kabelová - metalické síť Piněné 4x0,8 TCEKPFLEY 5 x 4 x 0,8</small>									
5	M	7590520624	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Piněné 4x0,8 TCEKPFLEY 10 x 4 x 0,8	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-30,000	0,00
			<small>Venkovní vedení kabelová - metalické síť Piněné 4x0,8 TCEKPFLEY 10 x 4 x 0,8</small>									
6	M	7590521529	Venkovní vedení kabelová - metalické síť Piněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-30,000	0,00
			<small>Venkovní vedení kabelová - metalické síť Piněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D</small>									
D		OST	Ostatní				0,00					
7	K	7492756030	Pomocné práce pro montáž kabelů vyhledání stávajících kabelů (měření, sonda)	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	3,000	0,00	0,000	0,00
			<small>Pomocné práce pro montáž kabelů vyhledání stávajících kabelů (měření, sonda) - v obvodu žel. stanice nebo na na trati včetně provedení sondy</small>									
8	K	7590525128	Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky přes 6 do 9 kg/m	m	150,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	150,000	0,00	0,000	0,00
			<small>Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky přes 6 do 9 kg/m</small>									
9	K	7590525222	Montáž kabelu návěšního s jádrem 0,8 mm Cu TCEKEZE do 50 XN	m	90,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-90,000	0,00
			<small>Montáž kabelu návěšního s jádrem 0,8 mm Cu TCEKEZE do 50 XN - příprava kabelového bubru a přistavení na místo tažení, odvínutí, namáčení, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prací, přeměření izolačního stavu kabelu, uzavření konců kabelu, přemáčení kabelového bubru</small>									
10	K	7590525230	Montáž kabelu návěšního volně uložného s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P	m	60,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	60,000	0,00	0,000	0,00
			<small>Montáž kabelu návěšního volně uložného s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P - příprava kabelového bubru a přistavení na místo tažení, odvínutí, namáčení, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prací, přeměření izolačního stavu kabelu, uzavření konců kabelu, přemáčení kabelového bubru</small>									
11	K	7590525401	Montáž spojky rovné metalické do 5 XN	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	2,000	0,00	-2,000	0,00
			<small>Montáž spojky rovné metalické do 5 XN</small>									
12	K	7590525402	Montáž spojky rovné metalické do 10 XN	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	1,000	0,00	-1,000	0,00
			<small>Montáž spojky rovné metalické do 10 XN</small>									
13	K	7590525463	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové Raychem XAGA s konektory UDW2 2 plášť bez pancíře do 10 žil	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	1,000	0,00	-1,000	0,00
			<small>Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové Raychem XAGA s konektory UDW2 2 plášť bez pancíře do 10 žil - nasazení manžety, spojení žil, převlečení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v jámě</small>									

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: SO - Most v km 21,893
 Soutpis: **SO - 05 - Ochrana a úprava drážních zabezpečovacích kabelů**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1	
soutpis provedených prací	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství		soutpis VCP a MNP	
									počet m. j	cena celkem (kč)	vícepráce (+), méněpráce (-)	cena celkem (kč)
14	K	7590525464	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové Raychem XAGA s konektory UDW2 2 plášť bez pancíře do 20 žil PP Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové Raychem XAGA s konektory UDW2 2 plášť bez pancíře do 20 žil - nasazení manžety, spojení žil, převedení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v jámě	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	1,000	0,00	-1,000	0,00
15	K	7590527042	Demontáž kabelu volně uložného PP Demontáž kabelu volně uložného	m	60,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	60,000	0,00	0,000	0,00
16	K	7593505150	Pokládka výstražné fólie do výkopu PP Pokládka výstražné fólie do výkopu	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	30,000	0,00	0,000	0,00
17	M	7593500595	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá š. 20cm (HM0673909991020) PP Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá š. 20cm (HM0673909991020)	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-30,000	0,00
18	K	7593505270	Montáž kabelového označnicku Ball Marker PP Montáž kabelového označnicku Ball Marker - upevnění kabelového označnicku na plášť kabelu upeřovacími prvky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	1,000	0,00	-3,000	0,00
19	M	7593501825	Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1428 - XR ID, falový zabezpečovací zapisovatelny PP Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1428 - XR ID, falový zabezpečovací zapisovatelny	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	1,000	0,00	-3,000	0,00
20	K	7598015185	Jednosměrné měření kabelu místního PP Jednosměrné měření kabelu místního	pár	46,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	46,000	0,00	0,000	0,00
21	K	7598025005	Měření dálkových kabelů stejnosměrné kontrolní kabelů čítky PP Měření dálkových kabelů stejnosměrné kontrolní kabelů čítky	kus	18,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-18,000	0,00
22	M	7590541439	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštělná zesílená spojka pro netkané kabely XAGA 500-438-300EY PP Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštělná zesílená spojka pro netkané kabely XAGA 500-438-300EY	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	5,000	0,00	-5,000	0,00
23	M	7593500860	Trasy kabelového vedení Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička 50/39 smotek PP Trasy kabelového vedení Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička 50/39 smotek	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	30,000	0,00	0,000	0,00
24	K	7598095185	Přezkoušení vlakových cest (vlakových i posunových) za T vlakovou cestu PP Přezkoušení vlakových cest (vlakových i posunových) za T vlakovou cestu - postavení vlakových cest a přezkoušení návěstních znaků návěstidel po přelčení tlačítek, přezkoušení změny návěstního pojmu z povoleného na zakazující po odpádní kotvy kolečového relé, přezkoušení rezervoového vybavení vlakové cesty, přezkoušení návěstních znaků při zapojení automatického traťového zabezpečovacího zařízení, přezkoušení odjezdových vlakových cest s použitím výlukového klíče při současné činnosti odjezdových návěstidel	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	12,000	0,00	0,000	0,00
25	K	7598095541	Vyhokovení protokolu UTZ pro SZZ mechanické do 5 výhybkových jednotek PP Vyhokovení protokolu UTZ pro SZZ mechanické do 5 výhybkových jednotek - vykonání prohlídky a zkoušky včetně vyhotovení protokolu podle vyhl. 100/1995 Sb., vyhybkovou jednotkou (VJ) je jednoduchá výhybka bez rozdílení podle přestavníku spojka pouz 2 VJ, křížovková výhybka 2 VJ, křížovková s PHS 4 VJ, výhybka s motorem 1 VJ	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-1,000	0,00
26	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vubouraných hmot PP Naložení objemnějšího kusového materiálu, vubouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z mezikládky. 2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatel.	t	0,100		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-0,100	0,00
27	K	9909000200	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku PP Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suší a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	0,100		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,000	0,00	-0,100	0,00
Nové položky									0,00			
1 - nová		7591015030	Montáž elektromotorického přestavníku na výhybce s kontrolou jazyků s upevněním na pražci	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	1,000	0,00	1,000	0,00
2 - nová		7591015062	Připojení elektromotorického přestavníku na výhybku s kontrolou jazyků	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	1,000	0,00	1,000	0,00
3 - nová		7591017030	Demontáž elektromotorického přestavníku z výhybky s kontrolou jazyků	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	1,000	0,00	1,000	0,00
4 - nová		7591017060	Odpojení elektromotorického přestavníku z výhybky	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	1,000	0,00	1,000	0,00
5 - nová		7598095070	Přezkoušení a regulace elektromotorového přestavníku	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	1,000	0,00	1,000	0,00
6 - nová		9902200100	Doprava objemnějšího kusového materiálu do 10 km	t	0,300		0,00	Sborník UOŽI 01 2021	0,300	0,00	0,300	0,00

CELKEM MNP 0,00
 Celkem VCP 0,00
 rozdíl 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR

Objekt: **SO - 06 - Propustek v km 22,006**

Místo:
Zadavatel: Správa železnic, OŘ Ostrava
Uchazeč:

Datum: 31.05.2021

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							0,00

1	K	122112512	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro železnice v nesoudržné hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 10 m ³ ručně	m3	2,250		0,00
2	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	5,300		0,00
3	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	21,200		0,00
4	K	182311123	Rozprostření ornice ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	53,000		0,00
5	K	282604112	Injektování aktivovanými směsmi vysokotlaké vzestupné tlakem do 2 MPa	hod	8,000		0,00
6	M	58521113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	t	0,738		0,00
7	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	2,000		0,00
8	K	R - položka 1	Vyplnění otvoru propustku cementopopípkovou suspenzí (včetně dodávky materiálu)	m3	1,476		0,00
9	K	310217851	Zazdivka otvorů pl do 0,25 m ² ve zdivu nadzákladovém kamenem tl do 450 mm	kus	2,000		0,00
10	K	952904121	Čištění mostních objektů - ruční odstranění nánosů z otvorů v do 1,5 m	m3	0,200		0,00
11	K	952904152	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků ručně	m3	0,200		0,00
12	K	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m ³	m3	0,375		0,00
13	K	R - položka 23	Mobilní injektážní čerpadlo - šnekové (pronájem včetně obsluhy a dopravy)	Sh	10,000		0,00

V PŘEDCHOZÍM MĚSÍCI		VE SLEDOVANÉM MĚSÍCI		OD ZAČÁTKU STAVBY		ZŮSTATEK	
počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)
	0,00		0,00		0,00		0,00
0,000	0,00	2,25	0,00	2,250	0,00	0,000	0,00
0,000	0,00	5,30	0,00	5,300	0,00	0,000	0,00
0,000	0,00	21,20	0,00	21,200	0,00	0,000	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	53,000	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	8,000	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,738	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	2,000	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,476	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	2,000	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,200	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,200	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	0,375	0,00
0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	10,000	0,00

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: **SO - 06 - Propustek v km 22,006**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství		soupis VCP a MNP		
									počet m. j	cena celkem (kč)	vícepráce (+), méněpráce (-)	cena celkem (kč)	
Náklady soupisu celkem								0,00		Σ =	0,00	Σ =	0,00
D	1	HSV	Práce a dodávky HSV				0,00						
D	1		Zemní práce				0,00						
1	K	122112512	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro železnice v nesoudržné hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 10 m3 ručně	m3	2,250		0,00	CS ÚRS 2021 01	2,250	0,00	0,000	0,00	
PP			Odkopávky a prokopávky pro spodní stavbu železnic ručně zapážených i nezapažených objemu do 10 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 resoudržných										
WV			odkopávka pro nalezení zasypané římsy a levého šálu na vtoku		1,500								
WV			3,0*0,50*1,0										
WV			na výtoku		0,750								
WV			3,0*0,50*0,50		0,750								
WV			Součet		2,250								
2	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	5,300		0,00	CS ÚRS 2021 01	5,300	0,00	0,000	0,00	
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání stavebním kolečkem s vyprázdněným kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3										
WV			přemístění výkopku z odkopávek a čištění propustku		5,300								
WV			(2,250+0,200+0,200)*2,0		5,300								
WV			Součet		5,300								
3	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	21,200		0,00	CS ÚRS 2021 01	21,200	0,00	0,000	0,00	
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání stavebním kolečkem s vyprázdněným kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m Příplatek za každých dalších 10 m k ceně -										
WV			1311		21,200								
WV			příplatek dalších 40 m		21,200								
WV			5,300*4		21,200								
WV			Součet		21,200								
4	K	182311123	Rozproštění ornice ve svahu přes 1,5 tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	53,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	53,000	0,00	0,000	0,00	
PP			Rozproštění a urovnění ornice ve svahu sklonu přes 1,5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy do 200 mm										
WV			rozproštění suti a kameniva na svah drážního tělesa na výšku 100 mm		53,000								
WV			53,0		53,000								
WV			Součet		53,000								
D	2		Zakládání				0,00						
5	K	282604112	Injektování aktivovanými směsmi vysokotlaké vzestupné tlakem do 2 MPa	hod	8,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,000	0,00	-8,000	0,00	
PP			injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem přes 0,80 do 2,0 MPa										
WV			vyplnění dutin propustku zainjektováním		8,000								
WV			8,0		8,000								
WV			Součet		8,000								
6	M	58521113	cementní portlandský CEM I 52,5MPa	t	0,738		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,000	0,00	-0,738	0,00	
PP			cement portlandský CEM I 52,5MPa										
WV			z celkového objemu otvoru - 20%		0,738								
WV			0,2*0,50*0,30*12,30*2,0		0,738								
WV			Součet		0,738								

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: **SO - 06 - Propustek v km 22,006**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

ZMĚNOVÝ LIST č. 1

soupis provedených prací

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	skutečné množství			
									dle ZL		soupis VCP a MNP	
									počet m. j	cena celkem (Kč)	vícepráce (+), méněpráce (-)	cena celkem (Kč)
7	M	08211321	Vođa pílná pro ostatní oděratele	m3	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,000	0,00	-2,000	0,00
	PP		vođa pílná pro ostatní oděratele									
	WV		2,0		2,000							
	WV		Součet		2,000							
8	R	položka 1	Vyplnění otvoru propustku cementopípkovou suspenzí (včetně dodávky materiálu)	m3	1,476		0,00		0,000	0,00	-1,476	0,00
	PP		Vyplnění otvoru propustku cementopípkovou suspenzí (včetně dodávky materiálu)									
	WV		vyplnění otvoru propustku z celkového objemu 80 %									
	WV		0,50*0,30*12,30*0,80		1,476							
	WV		Součet		1,476							
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00					
9	K	310217851	Zazdivka otvorů pi do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém kamenem tl do 450 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,000	0,00	-2,000	0,00
	PP		Zazdivka otvorů ve zdivu nadzákladovém kamenem plochy do 0,25 m2 , ve zř tl. do 450 mm									
	WV		zazdivka otvoru na vřtoku a vřtoku (zafoukání propustku)									
	WV		2		2,000							
	WV		Součet		2,000							
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00					
10	K	952904121	Čištění mostních objektů - ruční odstranění nánosů z otvorů v do 1,5 m	m3	0,200		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,000	0,00	-0,200	0,00
	PP		Čištění mostních objektů odstranění nánosů z otvorů ručně, světlé výšky otvoru do 1,5 m									
	WV		pročištění uvnitř propustku									
	WV		1,0*0,50*0,20*2		0,200							
	WV		Součet		0,200							
11	K	952904152	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků ručně	m3	0,200		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,100	0,00	-0,100	0,00
	PP		Čištění mostních objektů pročištění vtoků a výtoků ručně									
	WV		odstranění nánosů na vřtoku a vřtoku propustku -> ZL: odstranění nánosů pouze na vřtoku (1*0,5*0,2)									
	WV		1,0*0,50*0,20*2 > ZL: odstranění nánosů pouze na vřtoku (1*0,5*0,2)		0,200							
	WV		Součet > ZL: odstranění nánosů pouze na vřtoku (1*0,5*0,2)		0,200							
12	K	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	0,375		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,000	0,00	-0,375	0,00
	PP		Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu do 1 m3									
	WV		bourání římsy na vřtoku									
	WV		1,0*0,50*0,30		0,150							
	WV		bourání římsy na vřtoku									
	WV		1,50*0,50*0,30		0,225							
	WV		Součet		0,375							
	D	Ostatní	Ostatní				0,00					
	D	HZS 1	Hodinové zúčtovací sazby				0,00					
13	R	položka 23	Mobilní injektážní čerpadlo - šnekové (pronájem včetně obsluhy a dopravy)	Sh	10,000		0,00		0,000	0,00	-10,000	0,00
	PP		Mobilní injektážní čerpadlo - šnekové (pronájem včetně obsluhy a dopravy)									
	WV		injektážní čerpadlo pro zafoukání propustku									
	WV		10,0		10,000							
	WV		Součet		10,000							
Nové položky												
1 - nová	R	359901212	Monitoring stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci	m	25,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	25,000	0,00	25,000	0,00
2 - nová	014	952905121	Čerpání fekálií ze zatopených prostor	hod	10,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	10,000	0,00	10,000	0,00
3 - nová	013	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	5,220		0,00	CS ÚRS 2021 01	5,220	0,00	5,220	0,00
4 - nová	013	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	542,880		0,00	CS ÚRS 2021 01	542,880	0,00	542,880	0,00
	PP		příplatek ke vzdálenosti - 105 km									
			5,22 * (105-1)		542,880							
5 - nová	013	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpađu 17 05 04	t	5,220		0,00	CS ÚRS 2021 01	5,220	0,00	5,220	0,00
6 - nová	HZS	HZS4232 - R	Hodinové zúčtovací sazba technik odborný	hod	10,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	10,000	0,00	10,000	0,00
	PP		vystavení protokolu včetně pořízení digitálního záznamu na nosič DVD									

CELKEM MNP 0,00
 Celkem VCP 0,00
 rozdíl 0,00

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR

Objekt: **SO - 07 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Datum: 31.05.2021

Zadavatel: Správa železnic, s.o. OR Ostrava Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	V PŘEDCHOZÍM MĚSÍCI		VE SLEDOVANÉM MĚSÍCI		OD ZAČÁTKU STAVBY		ZŮSTATEK	
								počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)	počet m.j.	cena celkem (Kč)
Náklady soupisu celkem									0,00		0,00		0,00		0,00
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00
2	K	012103000.1	Geodetické práce před výstavbou	soubor	4,000		0,00	0,000	0,00	4,00	0,00	4,000	0,00	0,000	0,00
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000		0,00	0,000	0,00	1,00	0,00	1,000	0,00	0,000	0,00
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00
5	K	012303000.1	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00
7	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,000		0,00	0,000	0,00	0,50	0,00	0,500	0,00	0,500	0,00
8	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	den/hod	432,000		0,00	0,000	0,00	432,00	0,00	432,000	0,00	0,000	0,00
9	K	042903000	Ostatní posudky	soubor	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00
10	K	042903000.1	Ostatní posudky	soubor	1,000		0,00	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000	0,00	1,000	0,00
11	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	zkoušk a	2,000		0,00	0,000	0,00	2,00	0,00	2,000	0,00	0,000	0,00
12	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	t	29,083		0,00	0,000	0,00	14,44	0,00	14,443	0,00	14,646	0,00
13	K	065002000.1	Mimostaveništní doprava materiálů	km	500,000		0,00	0,000	0,00	500,00	0,00	500,000	0,00	0,000	0,00
14	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	%	629 968,860		0,00	0,000	0,00	629 968,86	0,00	629 968,860	0,00	0,000	0,00
15	K	101030021100	Kračivé rypadlo výkon 104 kW	Sh	120,000		0,00	0,000	0,00	100,00	0,00	100,000	0,00	20,000	0,00
16	K	110030121000	Dvocestné rypadlo	Sh	110,000		0,00	0,000	0,00	100,00	0,00	100,000	0,00	10,000	0,00
17	K	111010121000	Kolový jeřáb výkon 370 kW nosnost 100t	Sh	16,000		0,00	0,000	0,00	16,00	0,00	16,000	0,00	0,000	0,00
18	K	11101021000	Kolový jeřáb nosnost 28 t Klopný moment 0,84 kNm	Sh	15,000		0,00	0,000	0,00	10,00	0,00	10,000	0,00	5,000	0,00
19	K	R - položka 1	přeprava kračivého rypadla výkon 104 kW	km	200,000		0,00	0,000	0,00	200,00	0,00	200,000	0,00	0,000	0,00
20	K	R - položka 2	přeprava dvocestného rypadla	km	200,000		0,00	0,000	0,00	200,00	0,00	200,000	0,00	0,000	0,00
21	K	R - položka 6	přeprava kolového jeřábu 28t	km	300,000		0,00	0,000	0,00	200,00	0,00	200,000	0,00	100,000	0,00
22	K	R - položka 7	přeprava kolového jeřábu 50t	km	400,000		0,00	0,000	0,00	400,00	0,00	400,000	0,00	0,000	0,00

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: **SO - 07 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	ZMĚNOVÝ LIST č. 1				
									soutpis provedených prací				
									skutečné množství		soutpis VCP a MNP		
									dle ZL		vicepráce (+), méněpráce (-)		
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)	
									Σ =	0,00	Σ =	0,00	
Náklady soupisu celkem										0,00			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00						
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00						
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	1,000	0,00	0,000	0,00	
PP Geodetické práce před výstavbou Poznámka k položce: ... vytyčení hranic pozemků dráhy v prostoru mostu (doloženo protokolem o vytyčení), výškové měření, zaměření stávajícího objektu ...													
	P												
	VV		*SO - 02 most v km 21,893*1			1,000							
	VV		Součet			1,000							
2	K	012103000.1	Geodetické práce před výstavbou	soubor	4,000		0,00		4,000	0,00	0,000	0,00	
PP Geodetické práce před výstavbou Poznámka k položce: ... jedná se o vytyčení, určení průběhu nadzemního nebo podzemního stávajícího i plánovaného vedení inženýrských sítí, případně další. Jednotková cena v Kč / hod' pracovník (skutečný výkon bez nákladů za dopravu)? ...													
	P												
	VV		vytyčení inženýrských sítí (SSZT,SEE)										
	VV		platí pro objekt M 21,893										
	VV		*SO - 02 most v km 21,893*										
	VV		2*2			4,000							
	VV		Součet			4,000							
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	1,000	0,00	0,000	0,00	
PP Geodetické práce při provádění stavby Poznámka k položce: ... jedná se o výškové a polohové měření nově zřizovaných závěrných zádek													
	P												
	VV		SO - 02 M 21,893										
	VV		1			1,000							
	VV		Součet			1,000							
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	1,000	0,00	0,000	0,00	
PP Geodetické práce po výstavbě Poznámka k položce: ... geodetické zaměření skutečného stavu včetně situování vůči hranicím pozemků dráhy (...).													
	P												
	VV		SO - 02 M 21,893										
	VV		1			1,000							
	VV		Součet			1,000							
5	K	012303000.1	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000		0,00		1,000	0,00	0,000	0,00	
PP Geodetické práce po výstavbě vyhotovení protokolu o průběhu inženýrské:													
	P												
	VV		SO - 02 P 22,006										
	VV		1			1,000							
	VV		Součet			1,000							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: **SO - 07 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	ZMĚNOVÝ LIST č. 1			
									soutpis provedených prací			
									skutečné množství		soutpis VCP a MNP	
									dle ZL		vícepráce (+), méněpráce (-)	
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	1,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby									
	P		M v km 21,893 - jedná se o vypracování jednoduché dokumentace skutečného provedení včetně geodetického zaměření (dokumentující půdorysné rozměry stávajících opěr + nových závěrných a přechodových žlábků + kamenné zdičky u PK opěry O11, nového zábradlí, protinárazových zábran chodčkových ocelových a kompozitních podlah) , 2 x listinná podoba, 1 x digitální ;									
	WV		*SO - 01 - SO - 05*1		1,000							
	WV		Součet		1,000							
	D	VRN3	Zařízení staveniště				0,00					
7	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	1,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště									
	P		náklady na zřízení, provoz a údržbu vybavení staveniště včetně nákladů za zrušení staveniště a uvedení pozemků do původního stavu (energie, úklid komunikací, zpevněné plochy, oplacení...) ;									
	WV		zařízení staveniště: žst. Jindřichov ve Sliezsku									
	WV		1		1,000							
	WV		Součet		1,000							
8	K	034603000	Alarm, strážní služba staveniště	den/hod	432,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	432,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Alarm, strážní služba staveniště									
	WV		strážní služba u objektu M 21,893									
	WV		36*12		432,000							
	WV		Součet		432,000							
	D	VRN4	Inženýrská činnost				0,00					
9	K	042903000	Ostatní posudky	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,000	0,00	-1,000	0,00
	PP		Ostatní posudky									
	WV		Posouzení interoperability, včetně zajištění všech souvisejících dokladů, podle § 49 b zak. 266/1994 sb. ve znění pozdějších předpisů.									
	WV		1		1,000							
	WV		Součet		1,000							
10	K	042903000.1	Ostatní posudky	soubor	1,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	0,000	0,00	-1,000	0,00
	PP		Ostatní posudky									
	WV		Osvědčení o bezpečnosti zpracované nezávislým posuzovatelem podle prováděcího nařízení (Komise EU) č. 402/2013 ze dne 30.04.2013 o společné bezpečnosti metodě pro hodnocení a posuzování rizik a o zrušení nařízení (ES) č. 352/2009.									
	WV		1		1,000							
	WV		Součet		1,000							
11	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	zkouška	2,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	2,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Zkoušky a ostatní měření									
	WV		statická zkouška - 2 x pláň žel. spodku - platí pro každé SO.									
	WV		1*2		2,000							
	WV		Součet		2,000							
	D	VRN6	Územní vlivy				0,00					
12	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	t	29,083		0,00	CS ÚRS 2021 01	29,083	0,00	0,000	0,00
	PP		Mimostaveništní doprava materiálů									
	WV		doprava svodidel									
	WV		*SO - 02*14,640		14,640							
	WV		doprava mostnic a pozednic									
	WV		*SO - 02*2,125		2,125							
	WV		doprava ocel. materiálů									
	WV		*SO - 02*12,318		12,318							
	WV		Součet		29,083							
13	K	065002000.1	Mimostaveništní doprava materiálů	km	500,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	500,000	0,00	0,000	0,00
	PP		Mimostaveništní doprava materiálů									
	WV		přeprava OK k dilenské opravě a provedení PKO (hmotnost 8,500t)									
	WV		125*2*2		500,000							
	WV		Součet		500,000							

SOUPIS VÍCE A MĚNĚ PRACÍ - PODKLAD PRO ZMĚNOVÝ LIST č. 1

Stavba: Oprava mostních objektů v úseku Jindřichov ve Sl. - st. hr. PR
 Objekt: **SO - 07 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Datum:
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK] - dle SOD	Cenová soustava	ZMĚNOVÝ LIST č. 1				
									soupis provedených prací				
									skutečné množství		soupis VCP a MNP		
									dle ZL		vícepráce (+), méněpráce (-)		
									počet m. j	cena celkem (kč)	počet m. j	cena celkem (kč)	
D		VRN7	Provozní vlivy				0,00						
14	K	074002000	Zelezniční a městský kolejový provoz	%	629 968,860		0,00	CS ÚRS 2021 01	629 968,860	0,00	0,000	0,00	
PP			Zelezniční a městský kolejový provoz										
P			Poznámka k položce: *Poznámka k položce: 1) jako množství do burky H uvede uchazeč součet cen položek č. 3,25,27,30,32,34,35,53,54,70,71,72,89,90,91,92,95,100,101,103,105,109,111,112,113,114,136 ze sloupce J z SO 02; 5) jednotkovou cenu = výši procentní sazby volí uchazeč, maximální přípustná sazba je 5,0% (příklad 5,0%=0,05 - do burky I se vyplše hodnota 0,05) *);										
VV			Součet			0,000							
D		VRN9	Ostatní náklady				0,00						
15	K	101030021100	Kráčivé rypadlo výkon 104 kW	Sh	120,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	120,000	0,00	0,000	0,00	
PP			Kráčivé rypadlo výkon 104 kW										
VV			*SO - 02*12*10			120,000							
VV			Součet			120,000							
16	K	110030121000	Dvocestné rypadlo	Sh	110,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	110,000	0,00	0,000	0,00	
PP			Dvocestné rypadlo										
VV			*SO - 02*11*10			110,000							
VV			Součet			110,000							
17	K	111010121000	Kolový jeřáb výkon 370 kW nosnost 100t	Sh	16,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	16,000	0,00	0,000	0,00	
PP			Kolový jeřáb výkon 370 kW nosnost 100t										
VV			vymutí NK, vymutí výhybky										
VV			*SO - 02*1*8			8,000							
VV			vložení NK, vložení výhybky										
VV			*SO - 02*1*8			8,000							
VV			Součet			16,000							
18	K	11101021000	Kolový jeřáb nosnost 28 t klopný moment 0,84 kNm	Sh	15,000		0,00	CS ÚRS 2021 01	15,000	0,00	0,000	0,00	
PP			Kolový jeřáb nosnost 28 t klopný moment 0,84 kNm										
VV			skládání betonových svodidel, ocel. materiálu, mostnic			15,000							
VV			3*5,0			15,000							
VV			Součet			15,000							
19	K	R - položka 1	přeprava kráčivého rypadla výkon 104 kW	km	200,000		0,00		200,000	0,00	0,000	0,00	
PP			přeprava kráčivého rypadla výkon 104 kW										
VV			přeprava do 100 km			200,000							
VV			100*2			200,000							
VV			Součet			200,000							
20	K	R - položka 2	přeprava dvocestného rypadla	km	200,000		0,00		200,000	0,00	0,000	0,00	
PP			přeprava dvocestného rypadla										
VV			přeprava do 100 km			200,000							
VV			100*2			200,000							
VV			Součet			200,000							
21	K	R - položka 6	přeprava kolového jeřábu 28t	km	300,000		0,00		300,000	0,00	0,000	0,00	
PP			přeprava kolového jeřábu 28t										
VV			přeprava jeřábu do 50 km			300,000							
VV			50*2*3			300,000							
VV			Součet			300,000							
22	K	R - položka 7	přeprava kolového jeřábu 50t	km	400,000		0,00		400,000	0,00	0,000	0,00	
PP			přeprava kolového jeřábu 50t										
VV			přeprava jeřábu do 50 km			400,000							
VV			100*2*2			400,000							
VV			Součet			400,000							

CELKEM MNP 0,00
 Celkem VCP 0,00
 rozdíl 0,00