

REKAPITULACE STAVBY

Kód: R2201

Stavba: Rekonstrukce inženýrských sítí Temenice, Změna stavby před dokončením se týká objektu SO 202 mostní objekty, propustky

KSO:
Místo: Šumperk, kú Horní Temenice

CC-CZ:
Datum: 16.03.2022

Zadavatel:
Město Šumperk

IČ:
DIČ: CZ00303461

Uchazeč:
SART - stavby a rekonstrukce a.s., Uničovská 2944/1B, 787 01 Šumperk

IČ:
DIČ: CZ25898671

Projektant:
Rušar mosty s.r.o.

IČ:
DIČ: CZ29362393

Zpracovatel:

IČ:
DIČ: 62084551

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH	7 860 000,00
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	7 860 000,00	1 650 600,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	9 510 600,00
-------------------	----------	------------	---------------------

Ing.
Gustav
Hodek

Digitálně
podepsal Ing.
Gustav Hodek
Datum:
2022.05.02
06:11:41 +02'00'

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: R2201
Stavba: Rekonstrukce inženýrských sítí Temenice, Změna stavby před dokončením se týká objektu SO 202 mostní objekty, propustky
Místo: Šumperk, kú Horní Temenice Datum: 16.03.2022
Zadavatel: Město Šumperk Projektant: Rušar mosty s.r.o.
Uchazeč: SART - stavby a rekonstrukce a.s., Uničovská 2944/1B, 787 01 Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		7 860 000,00	9 510 600,00	
M1	MOST M1 POTOČNÍ	7 860 000,00	9 510 600,00	STA
202.0	Dopravně inženýrské opatření	79 194,00	95 824,74	Soupis
202.1	Most	6 902 068,36	8 351 502,72	Soupis
202.2	Veřejné osvětlení	389 261,50	471 006,42	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	489 476,14	592 266,13	Soupis

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce inženýrských sítí Temenice, Změna stavby před dokončením se týká objektu SO 202 mostní objekty, propustky

Objekt:

M1 - MOST M1 POTOČNÍ

Soupis:

202.0 - Dopravně inženýrské opatření

Místo:

Šumperk, kú Horní Temenice

Zadavatel:

Město Šumperk

Uchazeč:

SART - stavby a rekonstrukce a.s., Uničovská 2944/1B, 787 01 Šumperk

Datum:

16.03.2022

Projektant:

Rušar mosty s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

79 194,00

HSV - Práce a dodávky HSV

79 194,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

79 194,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce inženýrských sítí Temenice, Změna stavby před dokončením se týká objektu SO 202 mostní objekty, propustky

Objekt:

M1 - MOST M1 POTOČNÍ

Soupis:

202.0 - Dopravně inženýrské opatření

Místo:

Šumperk, kú Horní Temenice

Datum:

16.03.2022

Zadavatel:

Město Šumperk

Projektant:

Ruřar mosty s.r.o.

Uchazeč:

SART - stavby a rekonstrukce a.s., Uničovská 2944/1B, 787 01 Šumperk

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

79 194,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

79 194,00

D 9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

79 194,00

1	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	17,000	158,00	2 686,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/913121111								
VV "výkres 02, 03" 2+1+2+2					7,000			
VV "označení objížďky" 10					10,000			
VV Součet					17,000			
2	K	913121211	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111	kus	2 074,000	18,00	37 332,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/913121211								
VV 17"značek"4"měsíce"30,5"dne					2 074,000			
3	K	913221111	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 1,5 m, 3 světla	kus	2,000	190,00	380,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/913221111								
VV "výkres 02, 03" 2					2,000			
4	K	913221211	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 22-1111	kus	244,000	159,00	38 796,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/913221211								
VV 2"soupravy"4"měsíce"30,5"dne					244,000			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce inženýrských sítí Temenice, Změna stavby před dokončením se týká objektu SO 202 mostní objekty, propustky

Objekt:

M1 - MOST M1 POTOČNÍ

Soupis:

202.1 - Most

Místo:

Šumperk, kú Horní Temenice

Zadavatel:

Město Šumperk

Uchazeč:

SART - stavby a rekonstrukce a.s., Uničovská 2944/1B, 787 01 Šumperk

Datum:

16.03.2022

Projektant:

Rušar mosty s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 902 068,36

HSV - Práce a dodávky HSV

6 818 540,32

1 - Zemní práce	748 385,95
2 - Zakládání	1 857 055,98
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 289 343,92
4 - Vodorovné konstrukce	758 867,47
5 - Komunikace pozemní	542 387,71
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 700,88
8 - Trubní vedení	185 372,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	903 992,07
997 - Přesun sutě	349 015,43
998 - Přesun hmot	168 418,91

PSV - Práce a dodávky PSV

83 528,04

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	81 753,04
712 - Povlakové krytiny	1 775,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce inženýrských sítí Temenice, Změna stavby před dokončením se týká objektu SO 202 mostní objekty, propustky

Objekt:

M1 - MOST M1 POTOČNÍ

Soupis:

202.1 - Most

Místo:

Šumperk, kú Horní Temenice

Datum:

16.03.2022

Zadavatel:

Město Šumperk

Projektant:

Ruřar mosty s.r.o.

Uchazeč:

SART - stavby a rekonstrukce a.s., Uničovská 2944/1B, 787 01 Šumperk

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

6 902 068,36

D HSV

Práce a dodávky HSV

6 818 540,32

D 1

Zemní práce

748 385,95

1	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	40,000	55,00	2 200,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251101 "výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu" 40,0				40,000				
2	K	112155311	Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km keřového porostu středně hustého	m2	40,000	21,00	840,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112155311								
3	K	113107223	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	307,000	260,00	79 820,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107223 výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu "podklad vozovky" 307,0				307,000				
4	K	113107241	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živichých, o tl. vrstvy do 50 mm	m2	307,000	85,00	26 095,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107241 výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu "podklad vozovky" 307,0				307,000				
5	K	113154123	Frézování živichého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	307,000	180,00	55 260,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC P VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113154123 Poznámka k položce: Asfaltovou drť odkoupí a zlikviduje zhotovitel stavby na základě kupní smlouvy. výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu "kryt vozovky" 307,0				307,000				
6	K	115001104	Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	18,000	1 680,00	30 240,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/115001104								
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	140,000	110,00	15 400,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/115101201 2*7"dni""10,0"hod/den"				140,000				
8	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	14,000	65,00	910,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/115101301 2*7"dni"				14,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	119003217	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení	m	90,000	62,00	5 580,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003217						
	VV	"dočasné oplocení zahrádek" 32,0+20,0+38,0			90,000			
10	K	119003218	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění	m	90,000	42,00	3 780,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/119003218						
11	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	m3	60,881	387,00	23 560,95	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124253100						
	VV	"úpravy ve dně - výkres 05, 06" 4,0*1,0*12,0			48,000			
	VV	"odstranění přehrazení toku" 8,0			8,000			
	VV	"prahy ve dně" 0,6*0,8*(4,335+5,833)			4,881			
	VV	Součet			60,881			
12	K	131251104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	230,740	433,00	99 910,42	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251104						
	VV	"za opěrami stávajícího mostu - výkres 11" 2*2,3*2,9*11,0			146,740			
	VV	"pro opěrné zdi - výkres 07, 09" 2,0*2,0*12,0+2,0*1,5*12,0			84,000			
	VV	Součet			230,740			
13	K	132251252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3	m3	44,400	660,00	29 304,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251252						
	VV	"pro dešťovou kanalizaci - výkres 09" 1,2*1,0*24,0			28,800			
	VV	"pro přípojky uličních vpustí - výkres 09" 1,2*1,0*5*2,6			15,600			
	VV	Součet			44,400			
14	K	133251101	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	10,080	1 350,00	13 608,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133251101						
	VV	"pro uliční vpustí - výkres 09" 5*1,2*1,2*1,0			7,200			
	VV	"pro kanalizační šachty - výkres 09" 2*1,2*1,2*1,0			2,880			
	VV	Součet			10,080			
15	K	153812111	Trn z betonářské oceli včetně zainjektování při průměru oceli od 16 do 20 mm, délky přes 0,4 do 3,0 m	kus	24,000	890,00	21 360,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/153812111						
	VV	"kotvení říms opěrných zdí - výkres 07, 09" 2*12"ks"			24,000			
16	K	162751116	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 8 000 do 9 000 m	m3	337,741	275,00	92 878,78	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162751116						
	VV	na skládku do 9km						
	VV	"z jam za opěrami stávajícího mostu" 146,74			146,740			
	VV	"z koryta toku" 48,0+4,881			52,881			
	VV	"z dešťové kanalizace a uličních vpustí" 44,04+10,08			54,120			
	VV	"z jam pro opěrné zdi" 84,0			84,000			
	VV	Součet			337,741			
17	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	8,000	283,00	2 264,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171251101						
	VV	"přehrazení toku pro převedení vody potrubím" 2*4,0*1,0*m2"			8,000			
18	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	114,513	343,00	39 277,96	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101						
	VV	"před opěrami - výkres 05, 06" 2*1,0*0,5*10,0+4*1,0*1,0*(3*3,1+3,547)			61,388			
	VV	"dešťové kanalizace a přípojek uličních vpustí" 1,5*0,85*(24,0+5*2,6)			47,175			
	VV	"uličních vpustí a kanalizačních šachet" 1,0*1,0*0,85*5+1,0*1,0*0,85*2			5,950			
	VV	Součet			114,513			
19	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	122,776	565,00	69 368,44	CS ÚRS 2022 01
	VV	"zásyp před opěrami" 61,388*2,0*t/m3			122,776			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	M	58981120	recyklát betonový frakce 0/16	t	106,250	390,00	41 437,50	CS ÚRS 2022 01
	VV		"zásyp dešťové kanalizace a přípojek uličních vpustí" 47,175*2,0"/m3"		94,350			
	VV		"zásyp uličních vpustí a kanalizačních šachet" 5,95*2,0"/m3"		11,900			
	VV		Součet		106,250			
21	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	307,000	56,00	17 192,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181111111					
	VV		"úprava terénu po bourání a výkopech" 307,0		307,000			
22	K	181411132	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	100,000	32,00	3 200,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411132					
	VV		"svahové kužely a přilehlý terén - výkres 06" 100,0		100,000			
23	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	2,000	130,00	260,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		100*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,000			
24	K	182351023	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	100,000	214,00	21 400,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/182351023					
	VV		"svahové kužely a přilehlý terén - výkres 06" 100,0		100,000			
25	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	27,000	500,00	13 500,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		100,0*0,15*1,8"/m3		27,000			
26	K	183111142	Hloubení rýh pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, šířky přes 200 do 400 mm, hl. do 400 mm	m	20,000	552,00	11 040,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/183111142					
	VV		"obnova odstraněného živého plotu" 20,0		20,000			
27	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0,128	1 200,00	153,60	CS ÚRS 2022 01
	VV		"obnova odstraněného živého plotu" 0,4*0,4*20,0/2		1,600			
	VV		1,6*0,08 'Přepočtené koeficientem množství		0,128			
28	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu	kus	120,000	34,00	4 080,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184102211					
	VV		"obnova odstraněného živého plotu" 20,0*6"sazenic/m"		120,000			
29	M	02652023	zlatice prostřední /Forsythia intermedia -gold/ 40-60cm	kus	120,000	180,00	21 600,00	CS ÚRS 2022 01
30	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	12,000	42,00	504,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184911421					
	VV		"obnova odstraněného živého plotu" 0,6*20,0		12,000			
31	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	1,236	1 800,00	2 224,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		12*0,103 'Přepočtené koeficientem množství		1,236			
32	K	185804311	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	0,300	455,00	136,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/185804311					
	VV		"obnova odstraněného živého plotu" 0,015*20,0		0,300			
D 2 Zakládání							1 857 055,98	
33	K	212312111	Lože pro travivody z betonu prostého	m3	4,335	4 310,00	18 683,85	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212312111					
	VV		"za opěrnými zdmi - výkres 07, 09" 0,5*0,3*(12,0+12,0+2,3+2,6)		4,335			
34	K	212792213	Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí flexibilní DN 200	m	40,900	254,00	10 388,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212792213					
	VV		"za rubem mostních opěr - výkres 09" 6,0+6,0		12,000			
	VV		"za rubem opěrných zdí - výkres 07, 09" 12,0+12,0+2,3+2,6		28,900			
	VV		Součet		40,900			
35	K	212972114	Opláštění drenážních trub filtrační textilí DN 200	m	40,900	56,00	2 290,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212972114					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	74,400	40,00	2 976,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/213141131					
	VV		"na rubu opěrných zdí - výkres 07, 09" (1,5+1,0+2*0,3)*12,0*2"vrstvy"		74,400			
37	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	88,127	56,00	4 935,11	CS ÚRS 2022 01
	VV		74,4*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		88,127			
38	K	213311151	Poštářa zhutněné pod základy ze šterkodrti netříděné	m3	7,500	1 320,00	9 900,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/213311151					
	VV		"pod základy opěrných zdí - výkres 07, 09" 1,25*0,25*12,0*2		7,500			
39	K	224411112	Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 156 do 195 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. I a II	m	120,000	1 750,00	210 000,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/224411112					
	VV		"pro mikropiloty - výkres 11" 2"opěry**2"řady/základ**5"pilot/řadu**6,0"m		120,000			
40	K	273321118	Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37	m3	10,031	5 700,00	57 176,70	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273321118					
	VV		"výkres 09" 1,5*0,5*(6,685+6,689)		10,031			
41	K	273354111	Bednění základových konstrukcí desek zřízení	m2	16,374	1 060,00	17 356,44	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273354111					
	VV		"výkres 09" 2*0,5*(2*1,5+6,685+6,689)		16,374			
42	K	273354211	Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění	m2	16,374	360,00	5 894,64	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273354211					
43	K	273361116	Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,204	65 000,00	78 260,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/273361116					
	VV		10,031*m3**0,120*t/m3"		1,204			
44	K	274311124	Základové konstrukce z betonu prostého pasy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15	m3	6,890	5 520,00	38 032,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274311124					
	VV		"pod drenáží za rubem opěr - výkres 09" 0,5*1,3*(5,2+5,4)		6,890			
45	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	13,780	1 060,00	14 606,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274354111					
	VV		"pod drenáží za rubem opěr - výkres 09" 1,3*(5,2+5,4)		13,780			
46	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	13,780	560,00	7 716,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/274354211					
47	K	281602111	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem do 0,60 MPa	hod	30,000	3 066,00	91 980,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/281602111					
	VV		"zálivka mikropilot - 1,5hod/pilotu" 20"pilot**1,5		30,000			
48	K	282602112	Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa	hod	60,000	5 964,00	357 840,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/282602112					
	VV		"injektáž mikropilot - 2x1,5hod/pilotu" 20"pilot**2*1,5		60,000			
49	M	58522150	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	13,248	5 180,00	68 624,64	CS ÚRS 2022 01
	VV		směs cement:voda=2,2:1					
	VV		"zálivka mikropilot - 320l směsi/pilotu" 20"pilot**0,320*m3/pilotu**1,2*t/m3**0,69		5,299			
	VV		"injektáž mikropilot - 240l směsi/pilotu" 20"pilot**0,240*m3/pilotu**1,2*t/m3**0,69*2"injektáže"		7,949			
	VV		Součet		13,248			
50	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	4,960	350,00	1 736,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		směs cement:voda=2,2:1					
	VV		"zálivka mikropilot - 320l směsi/pilotu" 20"pilot**0,320*m3/pilotu**0,31		1,984			
	VV		"injektáž mikropilot - 240l směsi/pilotu" 20"pilot**0,240*m3/pilotu**0,31*2"injektáže"		2,976			
	VV		Součet		4,960			
51	K	283111113	Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část hladká, průměru přes 105 do 115 mm	m	30,000	1 918,00	57 540,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/283111113					
	VV		20"pilot**((6,0-4,5)*m/pilotu"		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	283111123	Zřízení ocelových, trubkových mikropilot tlakové i tahové svislé nebo odklon od svislice do 60° část manžetová, průměru přes 105 do 115 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/283111123 20°pilot**4,5°m/pilotu"	m	90,000	2 116,00	190 440,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			90,000			
		VV			120,000			
53	M	14011080	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 108x20mm 20°pilot**6,0°m/pilotu"	m	120,000	4 508,00	540 960,00	CS ÚRS 2022 01
		VV			120,000			
54	K	283131113	Zřízení hlav trubkových mikropilot namáhaných tlakem i tahem, průměru přes 105 do 115 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/283131113 20°pilot"	kus	20,000	1 764,00	35 280,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			20,000			
		VV			0,502			
55	M	13611248	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 20mm tabule "hlavy pilot velikosti 400x400x20mm" 20°pilot**0,4°0,4°0,02°7,85	t	0,502	68 600,00	34 437,20	CS ÚRS 2022 01
		VV			0,502			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				1 289 343,92	
56	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317171126 "výkres 12" 10+11	kus	21,000	1 120,00	23 520,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			21,000			
		VV			21,000			
57	M	54879202	kotva do vývrtu pro kotvení mostní římsy	kus	21,000	1 450,00	30 450,00	VLASTNÍ CENA
58	K	317321018	Římsy opěrných zdí a valů z betonu železového tř. C 30/37 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317321018 "výkres 12" 0,55°0,3°12,0°2	m3	3,960	5 550,00	21 978,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			3,960			
		VV			4,610			
59	K	317321118	Římsy ze železového betonu C 30/37 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317321118 "výkres 12" (0,3°0,56+0,25°0,2°)(10,326+6,446+4,377)	m3	4,610	6 940,00	31 993,40	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			4,610			
		VV			4,610			
60	K	317321191	Římsy ze železového betonu Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 25 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317321191	m3	4,610	1 890,00	8 712,90	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			4,610			
61	K	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených zřízení https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353111 "výkres 12" (0,55°0,3°)2+2°0,3°12,0°2	m2	14,730	951,00	14 008,23	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			14,730			
		VV			14,730			
62	K	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů jakéhokoliv tvaru přímých, zalomených nebo jinak zakřivených odstranění https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353112	m2	14,730	560,00	8 248,80	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			14,730			
		VV			16,945			
63	K	317353121	Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353121 "výkres 12" 4°(0,3°0,56+0,25°0,2°)+(0,56+0,2°)(10,326+6,446+4,377)	m2	16,945	2 130,00	36 092,85	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			16,945			
		VV			16,945			
64	K	317353221	Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317353221	m2	16,945	571,00	9 675,60	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			16,945			
65	K	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z oceli 10 505 (R) nebo BST 500 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317361016 3,96°m3**0,2°t/m3"	t	0,792	66 000,00	52 272,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			0,792			
		VV			0,922			
66	K	317361116	Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 500 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317361116 4,61°m3**0,2°t/m3"	t	0,922	66 600,00	61 405,20	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			0,922			
		VV			2,300			
67	K	317661132	Výplň spár monolitické římsy tmelem silikonovým, spára šířky přes 15 do 40 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/317661132 "výkres 12" (0,3+0,55+0,3°)2	m	2,300	241,00	554,30	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			2,300			
		VV			30,000			
68	K	327215141	Opěrné zdi z drátokamenných gravitačních konstrukcí (gabionů) z lomového kamene neupraveného výplňového na sucho ze svařovaných panelů z ocelových sítí s povrchovou úpravou galvan https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/327215141 výkres 07, 09 "koše velikosti 1,0 x 1,0 x 1,0m" 1,0°1,0°1,0°24°ks" "koše velikosti 1,0 x 1,0 x 0,5m" 1,0°1,0°0,5°12°ks" Součet	m3	30,000	8 400,00	252 000,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC			24,000			
		VV			6,000			
		VV			30,000			
		VV			30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37	m3	12,844	5 610,00	72 054,84	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334323118						
	VV	"výkres 09" 2,05*0,5*(6,189+6,342)						
					12,844			
70	K	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37	m3	13,168	5 690,00	74 925,92	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334323218						
	VV	"výkres 09" 2,05*0,5*(3*3,1+3,547)						
					13,168			
71	K	334351112	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton	m2	55,477	1 030,00	57 141,31	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334351112						
	VV	"výkres 09" 2*2,05*(2*0,5+6,189+6,342)						
					55,477			
72	K	334351211	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	55,477	592,00	32 842,38	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334351211						
73	K	334352111	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z překližek	m2	56,773	1 090,00	61 882,57	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334352111						
	VV	"výkres 09" 2*2,05*(2*0,5+3*3,1+3,547)						
					56,773			
74	K	334352211	Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	56,773	592,00	33 609,62	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334352211						
75	K	334361216	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dřiků opěr	t	1,927	64 000,00	123 328,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334361216						
	VV	12,844"m3"0,150"l/m3"						
					1,927			
76	K	334361226	Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křídel, závěrných zdí	t	1,975	66 000,00	130 350,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334361226						
	VV	13,168"m3"0,150"l/m3"						
					1,975			
77	K	334791114	Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 200	m	0,600	2 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334791114						
	VV	"pro vyústění drenáže za opěrami přes křídlo do toku" 0,6						
					0,600			
78	K	334791116	Prostup v betonových zdech z plastových trub průměru do DN 315	m	0,600	2 930,00	1 758,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/334791116						
	VV	"pro vyústění dešťové kanalizace přes opěru do toku" 0,6						
					0,600			
79	K	338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	53,000	560,00	29 680,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/338171113						
	VV	"obnova plotů - výkres 06" 45"sloupků"+8"vzpěr"						
					53,000			
80	M	55342242	sloupek plotový Pz 2250/48x1,5mm	kus	45,000	484,00	21 780,00	CS ÚRS 2022 01
81	M	55342276	vzpěra plotová Pz 2500/38x1,5mm	kus	8,000	460,00	3 680,00	CS ÚRS 2022 01
82	K	348101240	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivé přes 6 do 8 m2	kus	1,000	3 400,00	3 400,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348101240						
	VV	"plotová brána" 1						
					1,000			
83	M	55342363	brána plotová dvoukřídlá Pz s PVC vrstvou 3740x1800mm	kus	1,000	38 000,00	38 000,00	CS ÚRS 2022 01
84	K	348401130	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m	m	90,000	210,00	18 900,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348401130						
	VV	"obnova plotů - výkres 06" 31,6+20,2+38,2						
					90,000			
85	M	31327513	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 1600mm	m	90,000	260,00	23 400,00	CS ÚRS 2022 01
86	K	388995212	Chráníčka kabelů v římse z trub HDPE přes DN 80 do DN 110	m	100,000	102,00	10 200,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/388995212						
	VV	"výkres 12" (25,0+25,0)*2						
					100,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							758 867,47	
87	K	421321128	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové deskové, z betonu C 30/37	m3	11,820	7 200,00	85 104,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/421321128						
	VV	"nosná konstrukce - výkres 09" 0,3*6,0*2,75+2*0,55*6,0*0,5+2*0,7*6,0*(0,55+0,3)/2						
					11,820			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	421321192	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové Příplatek k cenám za betonáž malého rozsahu do 50 m3	m3	11,820	1 896,00	22 410,72	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/421321192					
89	K	421361226	Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu	t	2,364	66 800,00	157 915,20	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/421361226					
	VV		11,82*m3**0,2*t/m3*		2,364			
90	K	421955112	Bednění na mostní skruži zřízení bednění z překližek	m2	43,560	1 230,00	53 578,80	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/421955112					
	VV		*nosná konstrukce - výkres 09" (6,0+0,3*2)*5,2+0,6*(5,2+5,4)+4*0,6*1,2		43,560			
91	K	421955212	Bednění na mostní skruži odstranění bednění z překližek	m2	43,560	575,00	25 047,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/421955212					
92	K	451315124	Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 12/15	m2	83,500	499,00	41 666,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451315124					
	VV		*pod základy opěr - výkres 09" 2*2,5*7,7		38,500			
	VV		*pod základy opěrných zdí - výkres 07, 09" 1,8*12,5*2		45,000			
	VV		Součet		83,500			
93	K	451475121	Podkladní vrstva plastbetonová samonivelační, tloušťky do 10 mm první vrstva	m2	1,750	2 800,00	4 900,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451475121					
	VV		"lože pod ovodňovače izolace" 4*0,25*0,25		0,250			
	VV		"podliti zábradelních sloupků" (12+12)"sloupků""0,25*0,25*m"		1,500			
	VV		Součet		1,750			
94	K	451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm první vrstva	m2	1,547	4 500,00	6 961,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451477121					
	VV		"odvodnění povrchu izolace" 2*0,15*5,158		1,547			
95	K	451477122	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm každá další vrstva	m2	1,547	2 430,00	3 759,21	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451477122					
96	K	451571111	Lože pod dlažby ze šterkopísků, tl. vrstvy do 100 mm	m2	55,639	210,00	11 684,19	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451571111					
	VV		"pod mostem - výkres 05, 06" 17,663+10,744+6,6*4,126		55,639			
97	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	3,700	1 650,00	6 105,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451572111					
	VV		dle VL 2 231,04 a výkresu 09					
	VV		"připojky uličních vpustí" 1,0*0,1*5*2,6		1,300			
	VV		"potrubí dešťové kanalizace" 1,0*0,1*24,0		2,400			
	VV		Součet		3,700			
98	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm	kus	7,000	1 400,00	9 800,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452112112					
	VV		"uliční vpusti" 5		5,000			
	VV		"kanalizační šachty" 2		2,000			
	VV		Součet		7,000			
99	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	5,000	692,00	3 460,00	CS ÚRS 2022 01
100	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	2,000	742,00	1 484,00	CS ÚRS 2022 01
101	K	458311131	Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního	m3	15,264	3 500,00	53 424,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/458311131					
	VV		"výkres 05, 06" 1,2*1,2*(5,2+5,4)		15,264			
102	K	458501112	Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách drceného	m3	70,360	1 560,00	109 761,60	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/458501112					
	VV		"za mostními opěrami - výkres 05, 06" 2,0*2,0*(5,2+5,4)		42,400			
	VV		"za opěrnými zdmi - výkres 07, 09" 1,3*1,3*12,0+0,8*0,8*12,0		27,960			
	VV		Součet		70,360			
103	K	461310312	Patka z betonu prostého do rýhy nebo do bednění s provedením dilatačních spár v osové vzdálenosti 2 m a jejich zalitím živícnou záhlvkou z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	4,881	6 400,00	31 238,40	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/461310312 "prahy ve dně" 0,6*0,8*(4,335+5,833)		4,881			
104	K	462511270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	4,881	2 300,00	11 226,30	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/462511270 "ve dně podél betonových prahů" 0,6*0,8*(4,335+5,833)		4,881			
105	K	465511127	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, dnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 200 mm	m2	55,639	1 750,00	97 368,25	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465511127 "pod mostem - výkres 05, 06" 17,663+10,744+6,6*4,126		55,639			
106	K	465513156	Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 200 mm, plochy do 10 m2	m2	7,088	3 100,00	21 972,80	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465513156 "za římsami - výkres 06" 0,334+1,988+4,766		7,088			
D 5			Komunikace pozemní				542 387,71	
107	K	564851011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	629,358	240,00	151 045,92	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851011 vozovka na předmostích - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu "ochranná vrstva vozovky" 343,048-5,5*5,158"plocha mostu" "podkladní vrstva vozovky" 343,048-5,5*5,158"plocha mostu" Součet		314,679 314,679 629,358			
108	K	565135121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	314,679	560,00	176 220,24	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/565135121 vozovka na předmostích - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu "podkladní vrstva vozovky" 343,048-5,5*5,158"plocha mostu"		314,679			
109	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	314,679	28,00	8 811,01	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573191111 vozovka na předmostích - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu "na šterkové podkladní vrstvě vozovky" 343,048-5,5*5,158"plocha mostu"		314,679			
110	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	314,679	20,00	6 293,58	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231107 vozovka na předmostích - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu "na asfaltové podkladní vrstvě vozovky" 343,048-5,5*5,158"plocha mostu"		314,679			
111	K	573231108	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	314,679	24,00	7 552,30	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/573231108 vozovka na předmostích - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu "na šterkové podkladní vrstvě vozovky" 343,048-5,5*5,158"plocha mostu"		314,679			
112	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	343,048	480,00	164 663,04	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/577134121 vozovka v celé ploše úpravy - výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu "obrusná vrstva vozovky" 343,048		343,048			
113	K	578133232	Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 35 mm	m2	28,369	980,00	27 801,62	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/578133232 "ochrana izolace na mostovce - výkres 04, 05, 06" 5,5*5,158		28,369			
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				15 700,88	
114	K	628611111	Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 2x impregnační OS-A	m2	50,648	310,00	15 700,88	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/628611111 "povrch mostních říms - výkres 12" (0,56+0,55+0,15)*(10,326+6,446+4,377) "povrch říms na opěrných zdech - výkres 12" (0,3+0,55+0,15)*12,0*2 Součet		26,648 24,000 50,648			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 8			Trubní vedení				185 372,00	
115	K	871355241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 200 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871355241 VV "připojky uličních vpustí - výkres 09" 5*2,6	m	13,000	989,00	12 857,00	CS ÚRS 2022 01
					13,000			
116	K	871375241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 300 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871375241 VV "potrubí dešťové kanalizace - výkres 09" 24.0	m	24,000	1 630,00	39 120,00	CS ÚRS 2022 01
					24,000			
117	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/894411121	kus	2,000	15 400,00	30 800,00	CS ÚRS 2022 01
118	M	59224029	dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm	kus	2,000	10 500,00	21 000,00	CS ÚRS 2022 01
119	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x50x12cm	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 01
120	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	2,000	6 300,00	12 600,00	CS ÚRS 2022 01
121	M	59224660	poklop šachtový betonová výplň+lítina 785(610)x16mm D400 bez odvětrání	kus	2,000	3 700,00	7 400,00	CS ÚRS 2022 01
122	K	895941302	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941302	kus	5,000	1 300,00	6 500,00	CS ÚRS 2022 01
123	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	5,000	650,00	3 250,00	CS ÚRS 2022 01
124	K	895941314	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 570 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941314	kus	5,000	1 040,00	5 200,00	CS ÚRS 2022 01
125	M	59224486	vpust' uliční DN 450 skruž horní betonová 450/570x50mm	kus	5,000	890,00	4 450,00	CS ÚRS 2022 01
126	K	895941331	Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941331	kus	5,000	969,00	4 845,00	CS ÚRS 2022 01
127	M	59224492	vpust' uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 200mm PVC 450/450x50mm	kus	5,000	830,00	4 150,00	CS ÚRS 2022 01
128	K	899204112	Osazení mříží včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899204112	kus	5,000	1 320,00	6 600,00	CS ÚRS 2022 01
129	M	59224481	mříž vtoková s rámem pro uliční vpust' 500x500, zatížení 40 tun	kus	5,000	4 600,00	23 000,00	CS ÚRS 2022 01
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				903 992,07	
130	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/911121111 VV "výkres 04, 06" 21,83+18,2+4,13	m	44,160	1 450,00	64 032,00	CS ÚRS 2022 01
					44,160			
131	M	553423	ocelové mostní zábradlí vč PKO zinkováním s 3 vrstvým nátěrem	m	44,160	7 100,00	313 536,00	VLASTNÍ CENA
132	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111 VV "2xB13, 2x E13" 2+2	kus	4,000	240,00	960,00	CS ÚRS 2022 01
					4,000			
133	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 01
134	M	40445638	informativní značky směrové IS16, IS17, E13 500x300mm	kus	2,000	780,00	1 560,00	CS ÚRS 2022 01
135	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914112111	kus	2,000	1 370,00	2 740,00	CS ÚRS 2022 01
136	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511111 VV "2x(B13+E13)" 1+1	kus	2,000	298,00	596,00	CS ÚRS 2022 01
					2,000			
137	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	890,00	1 780,00	CS ÚRS 2022 01
138	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213 VV "ve vozovce - výkres 06" 15,353+15,922+11,965+3,234+4,256+4,778	m	55,508	278,00	15 431,22	CS ÚRS 2022 01
					55,508			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
139	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	56,618	210,00	11 889,78	CS ÚRS 2022 01
	VV		55,508*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		56,618			
140	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	19,895	280,00	5 570,60	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916231213					
	VV		"lemování kamenných dlažeb - výkres 06" 3,634+5,639+1,277+5,739+3,406+0,2		19,895			
141	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	20,293	162,00	3 287,47	CS ÚRS 2022 01
	VV		19,895*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		20,293			
142	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	74,438	180,00	13 398,84	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919112233					
	VV		v místě přechodu mostu na předmostí a v napojení na stávající vozovku					
	VV		2*5,636+6,2+4,0+1,4+3,3+3,0		29,172			
	VV		na styku římsy a vozovky					
	VV		22,326+22,940		45,266			
	VV		Součet		74,438			
143	K	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	74,438	95,00	7 071,61	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919122132					
	VV		v místě přechodu mostu na předmostí a v napojení na stávající vozovku					
	VV		2*5,636+6,2+4,0+1,4+3,3+3,0		29,172			
	VV		na styku římsy a vozovky					
	VV		22,326+22,940		45,266			
	VV		Součet		74,438			
144	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	3,120	66,00	205,92	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726122					
	VV		"pod drenážní plastbetonové pásy" 2*0,3*5,2		3,120			
145	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	17,900	190,00	3 401,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919735111					
	VV		"vymezení odstranění vozovky - výkres 06" 6,2+4,0+1,4+3,3+3,0		17,900			
146	K	931626111	Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železobetonu asfaltová úprava jednonásobným nátěrem	m2	4,526	240,00	1 086,24	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931626111					
	VV		na římsě pro přilnavost vozovkových vrstev					
	VV		0,05*(22,326+22,940)		2,263			
	VV		na římsě pro přilnavost zálivky					
	VV		0,05*(22,326+22,940)		2,263			
	VV		Součet		4,526			
147	K	936941121	Odvodňovač izolace mostovky osazení do plastbetonu, odvodňovače nerezového	kus	4,000	461,00	1 844,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936941121					
	VV		"výkres 09" 4		4,000			
148	M	553429	odvodňovač izolace nerezový podle VL 4 406.11	kus	4,000	3 700,00	14 800,00	VLASTNÍ CENA
149	K	936941131	Odvodňovač izolace mostovky chránička odvodňovače průměru 63 mm	m	1,000	365,00	365,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936941131					
	VV		"výkres 09" 4*0,25		1,000			
150	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložení šablony do bednění	kus	1,000	618,00	618,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936942211					
151	K	946231111	Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložení do 0,90 m montáž	m	21,149	2 130,00	45 047,37	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/946231111					
	VV		"výkres 12" 10,326+6,446+4,377		21,149			
152	K	946231121	Zavěšené lešení pod bednění mostních říms pracovní a podpěrné s vyložení do 0,90 m demontáž	m	21,149	580,00	12 266,42	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/946231121					
153	K	948411111	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové zřízení skruží z věží výšky do 10 m	m3	67,200	720,00	48 384,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/948411211 "bednění nosné konstrukce - výkres 09" 4,0*6,0*2,8		67,200			
154	K	948411211	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové odstranění skruží z věží výšky do 10 m	m3	67,200	109,00	7 324,80	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/948411211 "bednění nosné konstrukce - výkres 09" 4,0*6,0*2,8		67,200			
155	K	948411911	Podpěrné skruže a podpěry dočasné kovové měsíční nájemné skruží z věží výšky do 10 m	m3	134,400	89,00	11 961,60	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/948411911 67,2*2"mésice"		134,400			
156	K	948521111	Podpěrný rošt dočasný ze dřeva z příhradových nosníků zřízení	m2	24,000	387,00	9 288,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/948521111 "bednění nosné konstrukce - výkres 09" 4,0*6,0		24,000			
157	K	948521121	Podpěrný rošt dočasný ze dřeva z příhradových nosníků odstranění	m2	24,000	325,00	7 800,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/948521121					
158	K	948521129	Podpěrný rošt dočasný ze dřeva z příhradových nosníků měsíční nájemné	m2	48,000	150,00	7 200,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/948521129 24,0*2"mésice"		48,000			
159	K	953735111	Odvětrání vodorovné z trub ukládaných na sraz, vnitřní průměr do 60 mm	m	10,400	149,00	1 549,60	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953735111 "drenáž - odvodnění povrchu izolace čtvercovými Al profily 30x20x2mm dle VL 4 406.13" 2*5,2		10,400			
160	K	953961113	Kotvy chemické s vytvářením otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	96,000	68,00	6 528,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953961113 "kotvení mostního zábradlí - výkres 04, 06" (12+12)"sloupků"4"kotvy/sloupek"		96,000			
161	K	961041211	Bourání mostních konstrukcí základů z prostého betonu	m3	12,240	3 370,00	41 248,80	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/961041211 "výkres 02" 2*1,5*0,6*6,8		12,240			
162	K	962041211	Bourání mostních konstrukcí zdí a pilířů z prostého betonu	m3	39,600	3 370,00	133 452,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962041211 výkres 02 "opěry" 2*1,0*1,8*6,8 "křídla" 4*1,0*1,8*2,1 Součet		24,480 15,120 39,600			
163	K	963051111	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu	m3	8,555	8 820,00	75 455,10	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/963051111 výkres 02 "nosná konstrukce" 6,3*0,3*3,9 "řimsy" 2*0,4*0,2*7,4 Součet		7,371 1,184 8,555			
164	K	966071711	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	kus	45,000	358,00	16 110,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071711 uložení do výkupu druhotných surovin vč. odvozu zajistí zhotovitel "výkres 02" 16+10+19		45,000			
165	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	90,000	70,00	6 300,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071822 uložení do výkupu druhotných surovin vč. odvozu zajistí zhotovitel "výkres 02" 31,6+20,2+38,2		90,000			
166	K	966075141	Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku	m	14,100	447,00	6 302,70	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966075141 uložení do výkupu druhotných surovin vč. odvozu zajistí zhotovitel "výkres 02" 2*7,05		14,100			
	D	997	Přesun sutě				349 015,43	
167	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	300,129	253,00	75 932,64	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997211511					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		na skládku do 9km					
	VV		"asfaltový podklad vozovky" 307,0*0,098"/m2		30,086			
	VV		"kamenitý podklad vozovky" 307,0*0,440"/m2		135,080			
	VV		"základy mostu" 12,24*2,2"/m3		26,928			
	VV		"opěry a křídla" 39,6*2,2"/m3		87,120			
	VV		"nosná konstrukce a římsy" 8,555*2,4"/m3		20,532			
	VV		"izolace mostovky" 34,804*0,011"/m2		0,383			
	VV		Součet		300,129			
168	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 401,031	16,00	38 416,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997211519					
	VV		na skládku do 9km					
	VV		"asfaltový podklad vozovky" 307,0*0,098"/m2**8"km"		240,688			
	VV		"kamenitý podklad vozovky" 307,0*0,440"/m2**8"km"		1 080,640			
	VV		"základy mostu" 12,24*2,2"/m3**8"km"		215,424			
	VV		"opěry a křídla" 39,6*2,2"/m3**8"km"		696,960			
	VV		"nosná konstrukce a římsy" 8,555*2,4"/m3**8"km"		164,256			
	VV		"izolace mostovky" 34,804*0,011"/m2**8"km"		3,063			
	VV		Součet		2 401,031			
169	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	134,580	550,00	74 019,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221861					
	VV		skládka Rapotín					
	VV		"základy mostu" 12,24*2,2"/m3		26,928			
	VV		"opěry a křídla" 39,6*2,2"/m3		87,120			
	VV		"nosná konstrukce a římsy" 8,555*2,4"/m3		20,532			
	VV		Součet		134,580			
170	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	810,562	170,00	137 795,54	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221873					
	VV		skládka Rapotín					
	VV		"kamenitý podklad vozovky" 307,0*0,440"/m2		135,080			
	VV		"výkopek z jam za opěrami stávajícího mostu" 146,74*2,0"/m3		293,480			
	VV		"výkopek z koryta" 52,881*2,0"/m3		105,762			
	VV		"výkopek z dešťové kanalizace a uličních vpustí" 54,12*2,0"/m3		108,240			
	VV		"výkopek z jam pro opěrné zdi" 84,0*2,0"/m3		168,000			
	VV		Součet		810,562			
171	K	997013847	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového s obsahem dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 01	t	30,469	750,00	22 851,75	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013847					
	VV		skládka Rapotín					
	VV		"podklad vozovky" 307,0*0,098"/m2		30,086			
	VV		"izolace mostovky" 34,804*0,011"/m2		0,383			
	VV		Součet		30,469			
D	998		Přesun hmot				168 418,91	
172	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	424,229	397,00	168 418,91	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998212111					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				83 528,04	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				81 753,04	
173	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	7,687	12,00	92,24	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711111001					
	VV		výkres 09					
	VV		"základy" 0,5*(6,685+6,689)+2*2*0,5*0,5		7,687			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
174	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,003	51 800,00	155,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		7,687*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství		0,003			
175	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým	m2	15,374	14,00	215,24	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711111002					
	VV		7,687*2"vrstvy"		15,374			
176	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,006	51 800,00	310,80	CS ÚRS 2022 01
	VV		15,374*0,00039 'Přepočtené koeficientem množství		0,006			
177	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	101,234	25,00	2 530,85	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711112001					
	VV		výkres 09					
	VV		"základy" 0,5*2*(1,5+6,685)+0,5*2*(1,5+6,689)		16,374			
	VV		"lice opěr a křidel" (0,5+0,4)*(6,685+6,689)+0,5*(3*3,1+3,547)+0,5*4*2,6		23,660			
	VV		"rub opěr a křidel" (2,6+0,5)*(5,2+5,4)+2,6*(2,7+2,5+3,2+2,5)		61,200			
	VV		Součet		101,234			
178	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,034	51 800,00	1 761,20	CS ÚRS 2022 01
	VV		101,234*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,034			
179	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	202,468	27,00	5 466,64	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711112002					
	VV		101,234*2"vrstvy"		202,468			
180	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,083	51 800,00	4 299,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		202,468*0,00041 'Přepočtené koeficientem množství		0,083			
181	K	711132101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S	m2	122,400	28,00	3 427,20	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711132101					
	VV		ochrana izolace geotextilií 2x300g/m2 - výkres 09					
	VV		"rub opěr a křidel" ((2,6+0,5)*(5,2+5,4)+2,6*(2,7+2,5+3,2+2,5))*2"vrstvy"		122,400			
182	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	149,450	33,00	4 931,85	CS ÚRS 2022 01
	VV		122,4*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		149,450			
183	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	61,200	130,00	7 956,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711142559					
	VV		výkres 09					
	VV		"rub opěr a křidel" (2,6+0,5)*(5,2+5,4)+2,6*(2,7+2,5+3,2+2,5)		61,200			
184	M	62855002	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	74,725	201,00	15 019,73	CS ÚRS 2022 01
	VV		61,2*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		74,725			
185	K	711321132	Provedení izolace mostovek natěradly a tmely za horka nátěrem asfaltem modifikovaným	m2	16,999	39,00	662,96	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711321132					
	VV		ochrana izolace pod římsami - výkres 04, 05, 09					
	VV		"mostovka" 0,5*(10,326+6,446+4,377)		10,575			
	VV		"horní plochy křidel" 0,5*(3*3,1+3,547)		6,424			
	VV		Součet		16,999			
186	M	11163155	lak hydroizolační z modifikovaného asfaltu	t	0,045	88 000,00	3 960,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		16,999*0,00263 'Přepočtené koeficientem množství		0,045			
187	K	711331382	Provedení izolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny	m2	16,999	19,00	322,98	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711331382					
	VV		ochrana izolace pod římsami - výkres 04, 05, 09					
	VV		"mostovka" 0,5*(10,326+6,446+4,377)		10,575			
	VV		"horní plochy křidel" 0,5*(3*3,1+3,547)		6,424			
	VV		Součet		16,999			
188	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	19,812	172,00	3 407,66	CS ÚRS 2022 01
	VV		16,999*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		19,812			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
189	K	711341564	Provedení izolace mostovek pásy přitavením NAIP	m2	37,372	108,00	4 036,18	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711341564					
		VV	výkres 04, 05, 09					
		VV	"mostovka" 6,0*5,158		30,948			
		VV	"horní plochy křidel" 0,5*(3*3,1+3,547)		6,424			
		VV	Součet		37,372			
190	M	62855005	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,2mm s vložkou z polyesterové rohože a hrubozrným břídlíčným posypem na horním povrchu	m2	43,557	200,00	8 711,40	CS ÚRS 2022 01
		VV	37,372*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		43,557			
191	K	711381021	Provedení izolace mostovek pryskyřicemi na železničních mostech nátěrem penetračním	m2	74,743	42,00	3 139,21	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711381021					
		VV	kotevní impreganční nátěr a pečetici vrstva 1,2kg/m2 - výkres 04, 05, 09					
		VV	"mostovka" 6,0*5,158*2*nátěry		61,896			
		VV	"horní plochy křidel" 0,5*(3*3,1+3,547)*2*nátěry		12,847			
		VV	Součet		74,743			
192	M	23521580	pryskyřice epoxidová penetrační bezrozpuštědlová	kg	44,846	219,00	9 821,27	CS ÚRS 2022 01
		VV	74,743*0,6 'Přepočtené koeficientem množství		44,846			
193	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,097	1 110,00	1 217,67	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998711101					
194	K	998711192	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 100 m	t	1,097	280,00	307,16	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998711192					
	D	712	Povlakové krytiny				1 775,00	
195	K	712340832	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše dvouvrstvé	m2	34,804	51,00	1 775,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/712340832					
		VV	"odstranění izolace na mostě" 5,896*(3,903+2*1,000)		34,804			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce inženýrských sítí Temenice, Změna stavby před dokončením se týká objektu SO 202 mostní objekty, propustky

Objekt:

M1 - MOST M1 POTOČNÍ

Soupis:

202.2 - Veřejné osvětlení

Místo:

Šumperk, kú Horní Temenice

Zadavatel:

Město Šumperk

Uchazeč:

SART - stavby a rekonstrukce a.s., Uničovská 2944/1B, 787 01 Šumperk

Datum:

16.03.2022

Projektant:

Rušar mosty s.r.o.

Zpracovatel:

████████████████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

389 261,50

D1 - Silnoprúd - montáž

115 345,39

D2 - Silnoprúd - materiál nosný

50 375,20

D3 - Zemní práce pro montážní práce

223 540,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce inženýrských sítí Temenice, Změna stavby před dokončením se týká objektu SO 202 mostní objekty, propustky

Objekt:

M1 - MOST M1 POTOČNÍ

Soupis:

202.2 - Veřejné osvětlení

Místo:

Šumperk, kú Horní Temenice

Datum:

16.03.2022

Zadavatel:

Město Šumperk

Projektant:

Rušar mosty s.r.o.

Uchazeč:

SART - stavby a rekonstrukce a.s., Uničovská 2944/1B, 787 01 Šumperk

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

389 261,50

D D1

Silnoproud - montáž

115 345,39

1	K	210 01-0135	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených pevně	m	6,000	92,00	552,00	
2	K	210 01-0138	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 152 mm uložených pevně -stož. pouzdro VO	m	0,800	74,00	59,20	
3	K	210 01-0243	Montáž trubek ochranných ocelových bez závitu D do 80 mm uložených pevně	m	3,000	220,00	660,00	
4	K	210 02-0951	Montáž tabulky výstražné smaltované formát A3 až A4	kus	2,000	78,00	156,00	
5	K	210 02-1014	Zhotovení otvorů v plastu tl do 4 mm kruhových D do 100 mm	kus	1,000	216,00	216,00	
6	K	210 03-0621	Montáž bleskojistky 0,44/10kA svorka .AlFe včetně zapojení	kus	1,000	1 680,00	1 680,00	
7	K	210 04-0512	Ukončení vodičů svorkováním	kus	2,000	134,00	268,00	
8	K	210 04-0551	Montáž šablon nn pro vedení svorkou šroubovou do 50 mm2	kus	2,000	190,00	380,00	
9	K	210 04-0741	Odmaštění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	0,670	48,00	32,16	
10	K	210 04-0751	Očištění ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	0,670	98,00	65,66	
11	K	210 04-0761	Nátěr základní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	0,570	97,00	55,29	
12	K	210 04-0771	Nátěr vrchní ocelových součástí venkovního vedení nn na zemi	m2	0,570	54,00	30,78	
13	K	210 05-0441	Zajištění šroubu barvou	soub	1,000	78,00	78,00	
14	K	210 10-0001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	6,000	32,00	192,00	
VV		2*3			6,000			
VV		Součet			6,000			
15	K	210 10-0151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	kus	4,000	180,00	720,00	
VV		2+2			4,000			
VV		Součet			4,000			
16	K	210 12-0101	Montáž pojistkových patron do 60 A se styčným kroužkem	kus	1,000	10,00	10,00	
17	K	210 12-0102	Montáž pojistkových patron nožových	kus	3,000	10,00	30,00	
18	K	210 19-2002	Montáž skříní pojistkových typ PS 0, 2, 6 s náplní na sloup	kus	1,000	420,00	420,00	
19	K	210 20-2013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	kus	1,000	485,00	485,00	
20	K	210 20-4011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	1,000	3 580,00	3 580,00	
21	K	210 20-4201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	1,000	590,00	590,00	
22	K	210 22-0002	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	10,600	76,00	805,60	
VV		8+2,0+0,6			10,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		10,600			
23	K	210 22-0020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm ² ve městské zástavbě	m	30,400	120,00	3 648,00	
	VV		28*1,05+2*0,5		30,400			
	VV		Součet		30,400			
24	K	210 22-0022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	3,900	63,00	245,70	
	VV		2+1,9		3,900			
	VV		Součet		3,900			
25	K	210 22-0301	Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	4,000	120,00	480,00	
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
26	K	210 22-0302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	4,000	150,00	600,00	
	VV		1+1+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
27	K	210 22-0381	Montáž ochranných prvků - lišty ochranné	kus	1,000	116,00	116,00	
28	K	210 28-0001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů pro objem mtž prací do 100 000 Kč+východí revize	kus	1,000	87 000,00	87 000,00	
29	K	210 28-0211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	5 600,00	5 600,00	
30	K	210 28-0215	Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	kus	1,000	300,00	300,00	
31	K	210 29-2012	Zjištění izolačního stavu zemních kabelů a vedení jedno měření	kus	1,000	72,00	72,00	
32	K	210 29-2021	Sfázování žil kabelů a vedení do 4 žil	kus	1,000	130,00	130,00	
33	K	210 29-2022	Vypnutí vedení se zajištěním proti nedovolenému zapnutí, vyzkoušením a s opětovným zapnutím	kus	1,000	86,00	86,00	
34	K	210 81-0014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm ² uložených volně	m	35,400	36,00	1 274,40	
35	K	210 81-0045	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm ² uložených pevně	m	7,000	28,00	196,00	
36	K	210 90-1045	Montáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm ² pevně uložených	m	8,000	56,00	448,00	
37	K	210 95-0101	Montáž štítek označovací na kabel	kus	3,000	17,00	51,00	
38	K	210 95-0201	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 0,75 kg do tvárnice tras, trubek a kolektorů	m	7,000	13,00	91,00	
39	K	210 95-0202	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárnice tras, trubek a kolektorů	m	35,400	34,00	1 203,60	
40	K	210x040773	Pronájem montážní plošiny do 10m výšky vč. obsluhy	hod	0,840	510,00	428,40	
41	K	230 21-0013	Zaizolování spojů ruční ovinem páskou za studena 2vrstvy	m ²	0,110	360,00	39,60	
42	K	250 06-0012	Písmomalířské práce číslice a písmena výšky do 100 mm	kus	10,000	27,00	270,00	
	VV		5+5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
43	K	999 99-9915	Podíl přidruž. výkonů - kabelová vedení 1%	%	1,000	2 000,00	2 000,00	

D		D2	Silnoproud - materiál nosný	50 375,20				
44	M	15 615 235	Drát pozink měkký 11343 D10,0mm	kg	4,030	71,00	286,13	
	VV		(2,5+4)*0,62		4,030			
	VV		Součet		4,030			
45	M	24 621 580	Barva synt zák rychlesch šedá 2020	l	1,000	355,00	355,00	
46	M	24 621 724	Email prům rschnoucí šedý S 2013	l	1,000	355,00	355,00	
47	M	24 642 030	Ředidlo olejo-syntetické S6006	l	1,000	355,00	355,00	
48	M	28 611 020	Trubka PVC kanál hrd 160x4,7x5000	kus	0,160	500,00	80,00	
	VV		0,8/5		0,160			
	VV		Součet		0,160			
49	M	31 181 635	Trubka střeš OEG348428 60x3 L3000	kus	1,000	800,00	800,00	
50	M	31 486 370	Lano FeZn 25 mm ² (0,226 kg/m)	m	8,000	86,00	688,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	M	34 111 030	Kabel Cu jádro CYKY 3 x 1,5	m	7,000	39,00	273,00	
52	M	34 111 076	Kabel Cu jádro CYKY 4 x 10	m	35,400	214,00	7 575,60	
53	M	34 112 316	Kabel Al jádro AYKY 4 x16	m	8,000	51,00	408,00	
54	M	34 523 415	Vložka poj E14 6A normální	kus	1,000	19,00	19,00	
55	M	35 431 161	Svorka univerzál lano 4-25mm ²	kus	2,000	67,00	134,00	
56	M	35 431 974	Svorka odb AlFe/Al vod 16-120/16-120mm ²	kus	2,000	67,00	134,00	
57	M	35 436 314	Hlava rozdělovací smršťovací 4x 1,5-25mm ²	kus	4,000	102,00	408,00	
	VV		2+1+1		4,000			
	VV		Součet		4,000			
58	M	35 441 120	Pásek uzemňovací 30x4 mm	kg	28,880	189,00	5 458,32	
	VV		(28*1,05+2*0,5)*0,95		28,880			
	VV		Součet		28,880			
59	M	35 441 895	Svorka přípoj SP1 FeZn	kus	1,000	24,00	24,00	
60	M	35 441 925	Svorka zkušeb SZ lano D6-12mm FeZn	kus	1,000	62,00	62,00	
61	M	35 441 986	Svorka vodov SR 02 30x4mm pás-pás FeZn	kus	2,000	32,00	64,00	
62	M	35 441 996	Svorka vodov SR 03 vod D6-12 FeZn	kus	4,000	32,00	128,00	
	VV		2*2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
63	M	35 711 713	Skříň přípoj plast SP182/NSP1P na sloup	kus	1,000	2 870,00	2 870,00	
64	M	35 825 222	Pojist výkon PV-22 20A norm	kus	3,000	47,00	141,00	
65	M	73 534 530	Tabulka bezp tisk 2bar A5	kus	2,000	17,00	34,00	
66	M	3415879666	Folie výstražná š 33 červená	m	29,400	3,00	88,20	
	VV		28*1,05		29,400			
	VV		Součet		29,400			
67	M	341x10001	OMEZOVAČ PŘEPĚTÍ 10kA/440-1 NA ALFE 16-70	kus	1,000	865,00	865,00	
68	M	341x3	Upevňovací páska 19x 0.75mm nerez	m	6,750	47,00	317,25	
	VV		9*0,75		6,750			
	VV		Součet		6,750			
69	M	341x4	Nerez spony pro pásku 19mm	kus	9,000	14,00	126,00	
70	M	341x5	LIŠTA OCHRANNÁ DŘEVĚNÁ IMPREG. 1,5m na sloup	kus	1,000	199,00	199,00	
71	M	354x00001	Ochranná elastická páska petrolátová protikorozi 50mm/10m	kus	1,500	25,00	37,50	
	VV		(1+2)*0,5		1,500			
	VV		Součet		1,500			
72	M	354x00009	Chráníčka kabelová zemní PEH 63mm	m	35,400	28,00	991,20	
73	M	354x00010	SPOJKA NASUVNA na HDPE 63	ks	1,000	25,00	25,00	
74	M	354x00014	Svítilno SILNIČNÍ LED 19W/3000lm/3000K, IP66 + přep. ochrana T2+T3	kus	1,000	8 462,00	8 462,00	
75	M	354x00098	Stožár sadový 6-114/76/60 oboustranný zinek + plastová ochr. manžeta	kus	1,000	11 560,00	11 560,00	
76	M	354x00103	Svorkovnice stožárová 1 pojistka 3x4x16, IP43	kus	1,000	589,00	589,00	
77	M	354x00105	Smršťitelná trubice 19mm/6mm protikor ochrana 1metr	kus	2,000	74,00	148,00	
78	M	354x00205	Štítek na označení kabelů 40X16mm	kus	3,000	5,00	15,00	
79	M	999 99-9910	Přirážka na podružný materiál 3%	%	3,000	500,00	1 500,00	
80	M	999 99-9911	Prořez materiálu 5%	%	5,000	500,00	2 500,00	
81	M	999 99-9912	Dopravné 3,6%	%	3,600	500,00	1 800,00	
82	M	999 99-9913	Přesun hmot 1%	%	1,000	500,00	500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D3			Zemní práce pro montážní práce				223 540,91	
83	M	58 337 331	Štěrkopisek frakce 0-22 třída MN	t	20,790	560,00	11 642,40	
84	M	58 337 344	Štěrkopisek frakce 0-32 třída A	t	8,640	560,00	4 838,40	
85	M	58 344 121	Štěrkodrtě 0-8 B	t	0,860	530,00	455,80	
86	M	58 344 169	Štěrkodrtě 0-32A	t	3,020	330,00	996,60	
87	M	58 931 963	Směs pro beton třída C8/10 kamenivo do 8 mm	m3	0,960	2 310,00	2 217,60	
88	M	58 932 563	Směs pro beton třída C16/20 X0,XC1 kamenivo do 8 mm	m3	0,280	2 700,00	756,00	
89	M	58 942 406	Směs pro asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 S pojivo 50/70 do 11 mm tř. 1	t	1,010	2 590,00	2 615,90	
90	M	58 943 115	Směs pro asfaltový beton podkladní ACP 16 S pojivo 50/70 do 16 mm (OKS) tř. 1	t	1,010	2 400,00	2 424,00	
91	K	21x744444	Poplatek za uložení na skládku	T	32,360	470,00	15 209,20	
92	K	21x99993	Zřízení provizorní lávky pro pěší	kus	1,000	2 010,00	2 010,00	
93	K	460 03-0059	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic zámkových do malty spáry nezalitě	m2	9,600	90,00	864,00	
94	K	460 03-0092	Vytrhání obrub ležatých chodníkových s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	2,000	123,00	246,00	
95	K	460 03-0143	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva těženého tloušťky do 30 cm	m2	18,000	254,00	4 572,00	
96	K	460 03-0173	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m2	8,400	380,00	3 192,00	
97	K	460 03-0193	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 15 cm	m	20,400	210,00	4 284,00	
VV			2*6+6*1,4		20,400			
VV			Součet		20,400			
98	K	460 07-0753	Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3	m3	10,450	980,00	10 241,00	
99	K	460 08-0012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	0,960	2 520,00	2 419,20	
100	K	460 08-0014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	0,280	2 790,00	781,20	
101	K	460 08-0201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	2,400	310,00	744,00	
102	K	460 08-0202	Zřízení zabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	0,400	405,00	162,00	
103	K	460 08-0301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	2,400	89,00	213,60	
104	K	460 12-0019	Naložení výkopku strojně z hornin třídy 1až4	m3	17,980	96,00	1 726,08	
105	K	460 12-0082	Uložení sypaniny do násypů zhutněných z hornin třídy 3až4	m3	17,980	320,00	5 753,60	
106	K	460 20-0843	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	13,000	890,00	11 570,00	
107	K	460 20-0883	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	6,000	7 400,00	44 400,00	
108	K	460 23-0414	Odkop zeminy ručně s vodorovným přemístěním do 50 m na skládku v hornině tř 3 a 4	m3	0,500	398,00	199,00	
109	K	460 30-0002	Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění ve volném terénu	m3	24,730	99,00	2 448,27	
110	K	460 31-0013	Protlačování otvorů strojně nefízený zemní protlak v hornině tř 3 a 4 DN 75 mm	m	6,000	1 890,00	11 340,00	
111	K	460 42-1101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	21,000	240,00	5 040,00	
VV			9+1+5+6		21,000			
VV			Součet		21,000			
112	K	460 47-0012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	16,000	42,00	672,00	
113	K	460 49-0013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	22,050	16,00	352,80	
VV			(9+1+5+6)*1,05		22,050			
VV			Součet		22,050			
114	K	460 51-0064	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 10 cm	m	22,050	84,00	1 852,20	
115	K	460 51-0074	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 10 cm	m	6,300	201,00	1 266,30	
VV			6*1,05		6,300			
VV			Součet		6,300			
116	K	460 60-0022	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 500 m	m3	17,980	78,00	1 402,44	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	K	460 60-0031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	161,820	56,00	9 061,92	
	VV		17,98*9		161,820			
	VV		Součet		161,820			
118	K	460 62-0032	Vyčištění štěrkového lože při křížení kabelů za vyloučení provozu	m3	4,500	350,00	1 575,00	
	VV		(3*(0,2+0,8+0,2)+6*(0,3+0,8+0,3)+2*1,5*2)*0,25		4,500			
	VV		Součet		4,500			
119	K	460 65-0045	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	18,000	185,00	3 330,00	
120	K	460 65-0055	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrku se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	10,800	230,00	2 484,00	
121	K	460 65-0065	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 30 cm	m2	16,800	320,00	5 376,00	
122	K	460 65-0072	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obalovaného asfaltem se zhutněním tl do 10 cm	m2	8,400	650,00	5 460,00	
123	K	460 65-0162	Kladení dlažby z dlaždic betonových tvarovaných a zámkových do lože z kameniva těženého	m2	9,600	300,00	2 880,00	
124	K	460 65-0176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m2	9,600	79,00	758,40	
125	K	460 65-0182	Osazení betonových obrubníků ležatých chodníkových do betonu prostého	m	2,000	216,00	432,00	
126	K	460 65-0192	Očištění vybouraných obrubníků chodníkových od spojovacího materiálu s odklizením do 10 m	m	2,000	45,00	90,00	
127	K	460 65-0912	Vyspravení krytu komunikací po překozech kamenivem obalovaným asfaltem tl 6 cm	m2	8,400	740,00	6 216,00	
128	K	460 68-0213	Vybourání otvorů ve zdivu betonové plochy do 0,09 m2, tloušťky do 45 cm	kus	1,000	970,00	970,00	
129	K	999 99-9914	Zednické výpomoci 1,6%	%	1,600	10 000,00	16 000,00	
130	K	999 99-9915.1	Podíl přidruž. výkonů - kabelová vedení 1%	%	1,000	10 000,00	10 000,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce inženýrských sítí Temenice, Změna stavby před dokončením se týká objektu SO 202 mostní objekty, propustky

Objekt:

M1 - MOST M1 POTOČNÍ

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Šumperk, kú Horní Temenice

Zadavatel:

Město Šumperk

Uchazeč:

SART - stavby a rekonstrukce a.s., Uničovská 2944/1B, 787 01 Šumperk

Datum:

16.03.2022

Projektant:

Rušar mosty s.r.o.

Zpracovatel:

██████████

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

489 476,14

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

489 476,14

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

366 000,00

VRN2 - Příprava staveniště

13 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

56 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

54 476,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce inženýrských sítí Temenice, Změna stavby před dokončením se týká objektu SO 202 mostní objekty, propustky

Objekt:

M1 - MOST M1 POTOČNÍ

Soupis:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Šumperk, kú Horní Temenice

Datum:

16.03.2022

Zadavatel:

Město Šumperk

Projektant:

Rušar mosty s.r.o.

Uchazeč:

SART - stavby a rekonstrukce a.s., Uničovská 2944/1B, 787 01 Šumperk

Zpracovatel:

██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

489 476,14

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

489 476,14

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

366 000,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000

P

Poznámka k položce:

- vytýčování jednotlivých konstrukčních částí objektů,

- měření jednotlivých dokončených konstrukčních částí před pokračováním prací.

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000

P

Poznámka k položce:

- zaměření skutečného provedení stavby podle požadavku objednatele a obce,

- geometrický plán pro změny parcel i věcná břemena.

3	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby - realizační dokumentace zhotovitele	kpl	1,000	254 000,00	254 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------------------------------------------------	-----	-------	------------	------------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013244000

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000

5	K	013294000	Ostatní dokumentace - mostní list	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013294000

P

Poznámka k položce:

Mostní list podle ČSN 73 6220 Evidence mostních objektů pozemních komunikací.

6	K	013294001	Ostatní dokumentace - plán údržby	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013294001

P

Poznámka k položce:

Plán údržby mostu.

D VRN2

Příprava staveniště

13 000,00

7	K	021203000	Stěhování přírodních hodnot	kpl	1,000	13 000,00	13 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	-----------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/021203000

P

Poznámka k položce:

Záchranný odlov vodních živočichů a přesun podle pokynů orgánů ochrany životního prostředí.

D VRN3

Zařízení staveniště

56 000,00

8	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	56 000,00	56 000,00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce:☐ Přípravné práce pro zařízení staveniště.☐ Vybudování zařízení staveniště pro celou stavbu.☐ Vybavení staveniště.☐ Připojení a spotřeba energií zařízení staveniště.☐ Zabezpečení staveniště pro havárie a povodňový plán.☐ Označení a zabezpečení staveniště proti vstupu nepovolaných osob.☐ Pronájem ploch, objektů.☐ Zajišťování provozu a údržby zařízení staveniště včetně společných sociálních a provozních objektů.☐ Zrušení zařízení staveniště a uvedení ploch dotčených stavbou do původního stavu.☐					
D		VRN4	Inženýrská činnost				54 476,14	
9	K	042903000	Ostatní posudky - mostní prohlídka	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/042903000 Poznámka k položce:☐ 1. Hlavní prohlídka mostu podle ČSN 73 6221 Prohlídky mostů pozemních komunikací.					
10	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	1,000	25 476,14	25 476,14	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/043194000 Poznámka k položce:☐ Kontrolní zkoušky provedených konstrukcí a prací podle schváleného Kontrolního a zkušebního plánu.					
11	K	045203000	Kompletační činnost zhotovitele	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/045203000 Poznámka k položce:☐ Kompletační činnost ☐ Poskytování podkladů a konzultací při zpracování projektu stavby pokud je objednatelem požadováno.☐ Převzetí staveniště pro stavební část i pro ZS a předání jeho částí jednotlivým zhotovitelům.☐ Zpracování povodňového a havarijního plánu pro staveniště a jeho technické zabezpečení podle schválených plánů.☐ Koordinace postupu prací prováděných jednotlivými zhotoviteli na podkladě projektu včetně jejich věcné i cenové kontroly a přejímky a zajišťování všech opatření nezbytných k plnění dílčích termínů dodávek.☐ Dokladová část dodavatele stavby včetně Zprávy zhotovitele o jakosti stavebních prací na pozemních komunikacích.☐ Kniha průběžné evidence odpadů, doklady o likvidaci odpadů.☐ Fotodokumentace průběhu stavby.☐ Účast na kolaudaci a předání stavby do užívání.☐ Účast na vyhodnocovacím řízení pokud je objednatelem požadováno.					