

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Žst Bystřice nad Pernštejnem oprava havárie kanalizace

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12. 8. 2024

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			206 475,99
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	206 475,99	21,00%	43 359,96
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	249 835,95

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **žst Bystřice nad Pernštejnem oprava havárie kanalizace**

Místo:

Datum: 12. 8. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		206 475,99
HSV - Práce a dodávky HSV		176 351,47
1 - Zemní práce		41 696,02
2 - Zakládání		1 680,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce		3 260,00
5 - Komunikace pozemní		24 923,44
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		13 246,63
8 - Trubní vedení		8 260,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		8 280,60
997 - Přesun sutě		65 642,83
998 - Přesun hmot		9 361,95
PSV - Práce a dodávky PSV		5 490,32
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		4 342,12
781 - Dokončovací práce - obklady		1 148,20
HZS - Hodinové zúčtovací sazby		21 250,20
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		3 384,00
VRN6 - Územní vlivy		3 000,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit		384,00
VRN5 - Finanční náklady		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
žst Bystřice nad Pernštejnem oprava havárie kanalizace

Místo:
Zadavatel:
Zhotovitel:

Datum: 12. 8. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

206 475,99

D		HSV	Práce a dodávky HSV	176 351,47				
D		1	Zemní práce	41 696,02				
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	15,140	103,00	1 559,42	CS ÚRS 2024 02
	VV		rozebrání zámkové dlažby v průchodu k nástupišti a na 1.nástupišti šířka x délka plochy odečtení nezadlážděné plochy z předchozí opravy					
	VV		2*12,57-10		15,140			
2	K	113107030	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm při překozech ručně	m2	15,140	1 080,00	16 351,20	CS ÚRS 2024 02
	VV		odstranění podkladního betonu pod zámkovou dlažbou odečtení plochy z předchozí opravy					
	VV		2*12,57-10		15,140			
3	K	131213132	Hloubení jam do 10 m3 v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 při překozech inženýrských sítí ručně	m3	6,136	1 640,00	10 063,04	CS ÚRS 2024 02
	VV		odkopání zeminy znečištěné fekáliemi v okolí prasklého kanalizačního potrubí šířka x délka x hloubka		1,600			
	VV		1*2*0,8					
	VV		odkopání zasypané kanalizační šachty s napojením na kanalizační potrubí šxdxh		4,536			
	VV		1,8*1,8*1,4		6,136			
	VV		Součet					
4	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	6,136	139,00	852,90	CS ÚRS 2024 02
	VV		6,136		6,136			
5	K	174112101	Zásyp jam, šachet a rýh do 30 m3 sypaninou se zhutněním při překozech inženýrských sítí ručně	m3	6,136	269,00	1 650,58	CS ÚRS 2024 02
	VV		zásyp po opravě kanalizace a odebrání kontaminované zeminy fekáliemi					
	VV		výkop v průchodu		1,600			
	VV		2*1*0,8					
	VV		výkop na nástupišti		4,536			
	VV		1,8*1,8*1,4		6,136			
	VV		Součet					
6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	6,136	312,00	1 914,43	CS ÚRS 2024 02
	VV		dovoz zásypového materiálu					
	VV		10,431/1,7		6,136			
7	M	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	t	10,431	892,00	9 304,45	CS ÚRS 2024 02
	VV		6,136*1,7		10,431			
D		2	Zakládání	1 680,00				
8	K	279113141	Základová zeď tl přes 100 do 150 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	1,500	1 120,00	1 680,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		vyzdění stěn kanalizační šachty do úrovně terénu					
	VV		1,5		1,500			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce	3 260,00				
9	K	348273942	Revizní nerezová dvířka 405x605 mm osazená na plotovou zeď	kus	1,000	3 260,00	3 260,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		montáž revizních dvířek do stěny v průchodu pro kontrolu a čištění odpadního potrubí					
	VV		1		1,000			
D		5	Komunikace pozemní	24 923,44				
10	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	25,140	463,00	11 639,82	CS ÚRS 2024 02
	VV		pokládka nové zámkové dlažby v průchodu a na 1.nástupišti					
	VV		2*12,57		25,140			
11	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	25,894	513,00	13 283,62	CS ÚRS 2024 02
	VV		25,14*1,03 *Přepočtené koeficientem množství		25,894			
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	13 246,63				
12	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	0,024	577,00	13,85	CS ÚRS 2024 02
	VV		zpravení stěny v prostoru čekárny po napojení odpadního potrubí vxšxh					
	VV		0,2*0,6*0,2		0,024			
13	K	612325203	Vápnocementová hrubá omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	1,000	565,00	565,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		zpravení stěny po opravě					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách	kus	1,000	666,00	666,00	CS ÚRS 2024 02
15	K	622215141	Oprava kontaktního zateplení stěn z polystyrenových desek tl přes 160 do 200 mm pl do 0,1 m2	kus	1,000	159,00	159,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		oprava kontaktního zateplení po opravě stoupacího odpadního potrubí					
	VV		1		1,000			
16	K	631311115	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	2,011	5 570,00	11 201,27	CS ÚRS 2024 02
	VV		zhotovení betonového podkladu pro pokládku nové podlahové plochy (zámková dlažba)					
	VV		2*12,57*0,08		2,011			
17	K	631319211	Příplatek k mazaninám za přidání PP mikrovláken pro objemové vyztužení 0,9 kg/m3	m3	2,011	319,00	641,51	CS ÚRS 2024 02
	D	8	Trubní vedení				8 260,00	
18	K	899113112	Osazení poklopů plastových nebo kompozitních včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	3 320,00	3 320,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		usazení kanalizačního poklopu na opravenou šachtu					
	VV		1		1,000			
19	M	63126050	<i>poklop kompozitní zátěžový hranatý včetně rámu a příslušenství 500/500mm B125</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>4 940,00</i>	<i>4 940,00</i>	<i>CS ÚRS 2024 02</i>
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 280,60	
20	K	952905121	Čerpání fekálií ze zatopených prostor	hod	5,000	1 270,00	6 350,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		čerpání fekálií z výkopu po dobu provádění prací					
	VV		5		5,000			
21	K	966081123	Bourání kontaktního zateplení z polystyrenových desek malých ploch jednotlivě přes 1,0 do 2,0 m2	kus	1,000	241,00	241,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		vyřezání otvoru do zateplení pro zpřístupnění svislého odpadního potrubí					
	VV		1		1,000			
22	K	973031151	Vysekání výklenků ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl přes 0,25 m2	m3	0,320	5 280,00	1 689,60	CS ÚRS 2024 02
	VV		vysekání výklenku pro zpřístupnění svislého kanalizačního potrubí jeho opravu a nové napojení					
	VV		1*0,8*0,4		0,320			
	D	997	Přesun sutě				65 642,83	
23	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	21,104	128,00	2 701,31	CS ÚRS 2024 02
	VV		sut' HSV + PSV					
	VV		8,176+0,042		8,218			
	VV		kontaminovaná zemina fekáliemi z p.č.3 - m3*t					
	VV		6,136*2,1		12,886			
	VV		Součet		21,104			
24	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	21,104	998,00	21 061,79	CS ÚRS 2024 02
	VV		21,104		21,104			
25	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	84,416	13,30	1 122,73	CS ÚRS 2024 02
	VV		Přepočtené koeficientem množství					
	VV		21,104*4		84,416			
26	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	8,218	2 090,00	17 175,62	CS ÚRS 2024 02
	VV		celkem - kontaminovaná					
	VV		21,104 - 12,886		8,218			
27	K	997013655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	12,886	1 830,00	23 581,38	CS ÚRS 2024 02
	VV		kontaminovaná zemina					
	VV		21,104 - 8,218		12,886			
	D	998	Přesun hmot				9 361,95	
28	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	23,059	406,00	9 361,95	CS ÚRS 2024 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				5 490,32	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				4 342,12	
29	K	721110806	Demontáž potrubí kameninové DN přes 100 do 200	m	1,000	136,00	136,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		demontáž stávající nefunkční kameniny					
	VV		1		1,000			
30	K	721140802	Demontáž potrubí litinové DN do 100	m	1,000	192,00	192,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		demontáž stávající části litinového potrubí					
	VV		1		1,000			
31	K	721140913	Potrubí litinové propojení potrubí DN 75	kus	1,000	765,00	765,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		napojení na nový ležatý rozvod					
	VV		1		1,000			
32	K	721140915	Potrubí litinové propojení potrubí DN 100	kus	1,000	956,00	956,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		napojení potrubí na nový ležatý rozvod					
	VV		1		1,000			
33	K	721140923	Potrubí litinové odpadní krácení trub DN 75	kus	1,000	84,20	84,20	CS ÚRS 2024 02
	VV		zakrácení svislého litinového potrubí					
	VV		1		1,000			
34	K	721140925	Potrubí litinové odpadní krácení trub DN 100	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		zakrácení stávajícího svislého litinového potrubí					
	VV		1		1,000			
35	K	721171916	Potrubí z PP propojení potrubí DN 125	kus	1,000	712,00	712,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		propojení se stávajícím ležatým potrubím					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	721173706	Potrubí kanalizační z PE odpadní DN 100	m	1,000	866,00	866,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		1		1,000			
37	K	721173724	Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 70	m	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2024 02
38	K	998721121	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizaci ruční v objektech v do 6 m	t	0,007	1 560,00	10,92	CS ÚRS 2024 02
D 781			Dokončovací práce - obklady				1 148,20	
39	K	781472234	Montáž obkladů keramických reliéfních nebo z dekorů lepených cementovým flexibilním lepidlem přes 4 do 6 ks/m2	m2	0,500	1 080,00	540,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		oprava stěny v průchodu po opravě odpadního potrubí					
	VV		0,5		0,500			
40	M	59761722	obklad keramický nemrazuvzdorný povrch reliéfní/lesklý tl do 10mm přes 4 do 6ks/m2	m2	0,575	938,00	539,35	CS ÚRS 2024 02
	VV		0,5*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		0,575			
41	K	781472391	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických lepených cementovým flexibilním rychletuhnoucím lepidlem za plochu do 10 m2	m2	0,500	96,30	48,15	CS ÚRS 2024 02
42	K	998781121	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické ruční v objektech v do 6 m	t	0,015	1 380,00	20,70	CS ÚRS 2024 02
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				21 250,20	
43	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	1,500	413,00	619,50	CS ÚRS 2024 02
	VV		demontáž provizorního pochozího podla z OSB desek a					
	VV		trámků plocha 10 m2					
	VV		1,5		1,500			
44	K	HZS2121	Hodinová zúčtovací sazba truhlář	hod	8,000	466,00	3 728,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		zhotovení provizorního přechodu v místě opravované					
	VV		plochy pro vstup do bytů					
	VV		4		4,000			
	VV		zhotovení bezpečnostních zábran - BOZP, včetně odstranění					
	VV		3+1		4,000			
	VV		Součet		8,000			
45	M	60726244	deska dřevoštěpková OSB 3 ostrá hrana nebroušená tl 18mm	m2	4,000	263,00	1 052,00	CS ÚRS 2024 02
46	M	60514106	řezivo jehličnaté lať pevnostní třída S10-13 průřez 40x60mm	m3	0,192	9 690,00	1 860,48	CS ÚRS 2024 02
	VV		střešní lať pro zhotovení konstrukce pro příchod k bytům a pro					
	VV		zábrany BOZP					
	VV		20ks					
	VV		0,06*0,8*4		0,192			
47	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	3,000	528,00	1 584,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		propojení stávající zborcené ležaté betonové kanalizace					
	VV		do kanalizační šachty					
	VV		3		3,000			
48	M	721R001	INCOR PP přechod do hrdla KG - Přechod PP/KG: 250/250	ks	1,000	2 805,60	2 805,60	
	VV		https://www.kanalizacelevne.cz/INCOR-prechod-250-250-do-hrdla-KG-BEZ-TESNENI-d418.htm					
	VV		1		1,000			
49	M	28611140	trubka kanalizační PVC DN 250x1000mm SN4	m	2,000	599,00	1 198,00	CS ÚRS 2024 02
50	M	OSM.224220	KGB koleno DN 250/45st SN8	kus	2,000	849,31	1 698,62	
51	M	59071005	pěna pistolová PUR nízkoexpandzní celoroční	litr	1,000	272,00	272,00	CS ÚRS 2024 02
52	M	24633003	tmel PUR bílý	litr	1,000	709,00	709,00	CS ÚRS 2024 02
53	K	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	hod	8,000	581,00	4 648,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		zjištění příčiny havárie změření rozvodů					
	VV		8		8,000			
54	M	R.027-1	pronájem elektro centrály 5-10kVA + palivo	den	1,000	1 075,00	1 075,00	
	VV		práce na opravě kanalizace čerpání fekálií					
	VV		https://www.dek.cz/pujcovna/detail/PSK0161/PP00018-pp18-elektrocentrالا-5-10-kva					
	VV		1		1,000			
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				3 384,00	
D VRN6			Územní vlivy				3 000,00	
55	K	064203000	Práce se škodlivými materiály	soubor	3 000,000	1,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		práce s fekáliemi v otevřeném výkopu manipulace s					
	VV		kontaminovanou zeminou					
	VV		3000		3 000,000			
D VRN8			Přesun stavebních kapacit				384,00	
56	K	081002000	Doprava zaměstnanců		384,000	1,00	384,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		doprava do místa opravy zjištění rozsahu prací provedení					
	VV		opravy					
	VV		3*128		384,000			
D VRN5			Finanční náklady				0,00	
57	K	059002000	Ostatní finance	...	0,000	1,00	0,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		index dle rámcové smlouvy					
	VV		206091,99*0,00		0,000			