

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
DPS - Rekonstrukce kanalizace - Zeyerovo nábřeží, Strakonice

Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce kanalizace

KSO: 827 21 5
Místo: Zeyerovo nábřeží
CZ-CPV: 45231110-9

Zadavatel:
město Strakonice

Uchazeč:
FK Bau a.s.

Projektant:
Hydroprojekt a.s.

Zpracovatel:
Xxxx Xxxxxx, Xxx Xxxxxxxx

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. 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 dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

CC-CZ: 22231
Datum: 26. 3. 2024
CZ-CPA: 42.21.12

IČ: 00251810
DIČ: CZ00251810

IČ: 26503468
DIČ: CZ26503468

IČ: 24675081
DIČ: CZ24675081

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH2 547 947,69

DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 547 947,69	21,00%	535 069,01
	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPHv CZK3 083 016,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: DPS - Rekonstrukce kanalizace - Zeyerovo nábřeží, Strakonice

Objekt: **SO 01 - Rekonstrukce kanalizace**

Místo:	Zeyerovo nábřeží	Datum:	26. 3. 2024
Zadavatel:	město Strakonice	Projektant:	Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:	FK Bau a.s.	Zpracovatel:	Xxxx XXXXXX, Xxx XXXXXXXX

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady stavby celkem		2 547 947,69
HSV - Práce a dodávky HSV		2 547 947,69
1 - Zemní práce		688 965,37
2 - Zakládání		39 547,35
3 - Svislé a kompletní konstrukce		24 734,00
4 - Vodorovné konstrukce		58 744,60
8 - Trubní vedení		1 465 316,40
997 - Přesun sutě		111 824,40
998 - Přesun hmot		17 569,49
SKL - Skládkovné		141 246,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: DPS - Rekonstrukce kanalizace - Zeyerovo nábřeží, Strakonice

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce kanalizace

Místo: Zeyerovo nábřeží

Zadavatel: město Strakonice

Uchazeč: FK Bau a.s.

Datum: 26. 3. 2024

Projektant: Hydroprojekt a.s.

Zpracovatel: XxxX XXXXXX, Xxx XXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

2 547 947,69

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 547 947,69

D 1

Zemní práce

688 965,37

1	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 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 100 do 200 mm	m2	132,800	150,00	19 920,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/113107162					
VV			"odstranění šd tl. 150 mm"					
VV			83*1,6 "m2"					
VV ods_kamen			Součet					
					132,800			
					132,800			
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	504,000	156,00	78 624,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101201					
VV			24 hod. denně x 3 týdny x 7 dní vč. víkendů					
VV			24*3*7					
VV			Součet					
					504,000			
					504,000			
3	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	21,000	500,00	10 500,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/115101301					
VV			3 týdny x 7 dní vč. víkendů					
VV			3*7					
VV			Součet					
					21,000			
					21,000			
4	K	132212222	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných	m3	210,879	580,00	122 309,82	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/132212222					
VV			"Pravděpodobnost výkopu ručně 100%"					
VV			"délka x šířka x hloubka - odečet skladby komunikací - "objem trouby""					
VV			(83*1,6*1,97) - (83*1,6*0,2) - (1/4*PI*0,609*0,609*83)					
VV hloubení			Součet					
					210,879			
					210,879			
5	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	155,760	150,00	23 364,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/139001101					
VV			"délka od bodu PF1 po Š4"					
VV			"délka x šířka x hloubka - odečet skladby komunikací"					
VV			(55*1,6*1,97) - (55*1,6*0,2)					
VV			Součet					
					155,760			
					155,760			
6	K	871445811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 500 do 600	m	83,000	285,00	23 655,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/871445811					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			83"m délka DN 500"	83,000				
7	K	151811132	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepršení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	228,914	825,00	188 854,05	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151811132					
VV			"2 strany pažení x délka x hloubka - odečet skladby komunikací"					
VV			2*(83*1,97)*0,7"70% paž. boxy"	228,914				
VV			Součet	228,914				
8	K	151811232	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepršení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	228,914	56,00	12 819,18	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151811232					
9	K	151201102	Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	98,106	825,00	80 937,45	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151201102					
VV			"2 strany pažení x délka x hloubka - odečet skladby komunikací"					
VV			2*(83*1,97)*0,3"30% paž. zátažné"	98,106				
VV			Součet	98,106				
10	K	151201112	Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu zátažné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	98,106	56,00	5 493,94	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/151201112					
11	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	394,416	55,00	21 692,88	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/167151101					
VV			"Odvoz na mezideponii - 100% zpětný zásyp, odvoz tam i zpět = 2x, 1x nakládání již v pol. Odstranění"					
VV			délka x šířka x hloubka					
VV			(83*1,6*1)"na mezidep.""2"na mezidep. a z mezidep. na stavbu"	265,600				
VV			(83*1,6*(1,97-1))"na recykl. skládku"	128,816				
VV			Součet	394,416				
12	K	162651112	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 4 000 do 5 000 m	m3	265,600	80,00	21 248,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162651112					
VV			83*1,6*1"část na mezidep.""2"na mezidep. a zpět z mezidep. na stavbu"	265,600				
VV			Součet	265,600				
13	K	162751117	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 9 000 do 10 000 m	m3	128,816	245,00	31 559,92	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/162751117					
VV			83*1,6*0,97"část na skládku"	128,816				
VV			Součet	128,816				
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	132,800	32,00	4 249,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/171251201					
VV			(83*1,6*1)"délka x šířka x část. hloubka"	132,800				
VV			Součet	132,800				
15	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	146,080	66,00	9 641,28	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/174151101					
VV			83"délka"*1,6"šířka"*(1,97"celková hloubka" - 0,97 "podkl.vrstvy+obeton"+0,1"m dosyp")"1 m pův. výkopek, 0,1 m nový dosyp"	146,080				
VV zásyp			Součet	146,080				
16	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	27,277	1 250,00	34 096,25	CS ÚRS 2024 01
VV			83"délka"*1,6"šířka"*0,1"m dosyp"*2,05400"koef."	27,277				
VV			Součet	27,277				
D	2	Zakládání					39 547,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	212752401	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 8 celoperforovaná 360° DN 100	m	83,000	350,00	29 050,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/212752401					
		VV	83 m - po celé délce					
		VV	83		83,000			
		VV	Součet		83,000			
18	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	8,300	88,00	730,40	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/213141111					
		VV	"délka x šířka ŠD pod geotext. 10 cm"					
		VV	83*0,1		8,300			
		VV	Součet		8,300			
19	M	69311225	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 100g/m2	m2	9,831	55,00	540,71	CS ÚRS 2024 01
		VV	8,3*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství		9,831			
20	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkopísku netříděného	m3	13,568	680,00	9 226,24	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/271572211					
		VV	"Š1+4: d*š beton. podkl. desky* 10 cm"2*(1,2*1,2)*0,1		0,288			
		VV	"trouba d x š x 10 cm"83*1,6*0,1		13,280			
		VV podsyp	Součet		13,568			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				24 734,00	
21	K	359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	83,000	122,00	10 126,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/359901111					
		VV	"Stávající stoka"					
		VV	83 "m"		83,000			
		VV	Součet		83,000			
22	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	83,000	88,00	7 304,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/359901211					
		VV	"Nová stoka"					
		VV	83 "m"		83,000			
		VV	Součet		83,000			
23	K	359901212	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky stávající kanalizace	m	83,000	88,00	7 304,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/359901212					
		VV	"Stávající stoka"					
		VV	83 "m"		83,000			
		VV	Součet		83,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				58 744,60	
24	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452112112					
25	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	1 259,00	1 259,00	CS ÚRS 2024 01
26	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	13,568	4 200,00	56 985,60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/452311131					
		VV	"Š1+4: d*š beton. podkl. desky* 10 cm"2*(1,2*1,2)*0,1		0,288			
		VV	"trouba d x š x 10 cm"83*1,6*0,1		13,280			
		VV podkl_desky	Součet		13,568			
	D	8	Trubní vedení				1 465 316,40	
27	K	831422121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 500	m	83,000	3 800,00	315 400,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/831422121					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	59710709	trouba kameninová glazovaná DN 500 dl 2,50m spojovací systém C Třída 160	m	84,245	7 600,00	640 262,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		83		83,000			
	VV		Součet		83,000			
	VV		83*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		84,245			
29	K	831422122R	Odbočka	kus	2,000	1 280,00	2 560,00	R-položka
30	K	837421221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 500	kus	1,000	580,00	580,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/837421221					
31	M	59711811R	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 500/200 dl 1000mm spojovací systém C/F tř.160/-	m	1,015	12 000,00	12 180,00	R-položka
	VV		1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,015			
32	K	892422121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 500	úsek	3,000	5 800,00	17 400,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/892422121					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
33	K	894410101	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 600 mm	kus	2,000	890,00	1 780,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894410101					
34	M	59224337	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 60cm	kus	2,000	38 000,00	76 000,00	CS ÚRS 2024 01
35	K	894410211	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1000, výšky 250 mm	kus	2,000	12 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894410211					
36	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS 100x25x12cm	kus	2,000	3 400,00	6 800,00	CS ÚRS 2024 01
37	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 12/15	m3	76,618	3 800,00	291 148,40	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899623141					
	VV		délka x šířka x d roury+150 mm nad"					
	VV		83*1,6*(0,609+0,15)		100,795			
	VV		"odečet roury = povrch x délka"					
	VV		-(PI*(0,609/2)^2*83)		-24,177			
	VV obeton		Součet		76,618			
38	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	83,000	56,00	4 648,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899721112					
	VV		83		83,000			
	VV		Součet		83,000			
39	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm	m	83,000	26,00	2 158,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899722113					
	VV		83		83,000			
	VV		Součet		83,000			
40	K	894410232	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží přechodová (konus) DN 1000	kus	2,000	12 000,00	24 000,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/894410232					
41	M	59224414	konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x58cm tl stěny 10 stupadla poplastovaná	kus	2,000	1 800,00	3 600,00	CS ÚRS 2024 01
42	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	2 600,00	5 200,00	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/899104112					
43	M	63126038	poklop šachtový s kompozičním rámem kruhový DN 600 D400	kus	2,000	6 800,00	13 600,00	CS ÚRS 2024 01
44	K	877420200R	Spojka kamenina/ plast SC typ d 620	kus	2,000	12 000,00	24 000,00	R-položka
D 997 Přesun sutě							111 824,40	
45	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	44,322	22,00	975,08	CS ÚRS 2024 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221612					
46	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	44,322	126,00	5 584,57	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221571					
47	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	842,118	125,00	105 264,75	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221579					
VV			44,322*19 'Přepočtené koeficientem množství		842,118			
D 998			Přesun hmot				17 569,49	
48	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	55,698	33,00	1 838,03	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998275101					
VV			0,068"prstenec"+31,22"podkl. desky"+19,376"trouba"+0,2"odbočka"+3,2"dno šachty"+0,524"skruž"+1,01"konus"+0,1"poklop"		55,698			
VV			Součet		55,698			
49	K	998275124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	55,698	230,00	12 810,54	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998275124					
50	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	20,426	55,00	1 123,43	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998276101					
51	K	998276124	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou dopravní vzdálenost do 500 m	t	20,426	88,00	1 797,49	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998276124					
D SKL			Skládkovné				141 246,08	
52	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	128,816	880,00	113 358,08	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997221873					
VV			83*1,6*0,97"d x š x část hloub."		128,816			
VV			Součet		128,816			
53	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	5,810	4 800,00	27 888,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013813					