

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1061_22

Stavba: Neratovice - Korycany, tlaková kanalizace a ČOV

KSO:
Místo: Korycany

CC-CZ:
Datum: 22.02.2024

Zadavatel:
Město Neratovice

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Fiala projekty

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			46 830 324,03
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	46 830 324,03	9 834 368,05
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	56 664 692,08
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1061_22

Stavba: Neratovice - Korycany, tlaková kanalizace a ČOV

Místo: Korycany

Datum: 22.02.2024

Zadavatel: Město Neratovice

Projektant: Fiala projekty

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		46 830 324,03	56 664 692,08	
01	IO 01 - Liniová stavba tlakové kanalizace	18 328 272,57	22 177 209,81	STA
02	DIO 01.1 - Výtlaky z DČS - veřejná část	4 222 423,99	5 109 133,03	STA
03	SO 02 - Čistírna odpadních vod - stavební část	13 676 662,52	16 548 761,65	STA
01	DSO 02.1 - Železobetonové nádrže	4 109 444,42	4 972 427,75	Soupis
02	DSO 02.2 - Nadzemní objekt	3 679 349,34	4 452 012,70	Soupis
03	DSO 02.3 - Propojovací potrubí a výústní objekt	1 722 606,81	2 084 354,24	Soupis
04	DSO 02.4 - Příjezdová komunikace, zpevněné plochy, terénní úpravy, zeleň	2 664 668,11	3 224 248,41	Soupis
05	DSO 02.5 - Oplocení ČOV	167 885,63	203 141,61	Soupis
06	DSO 02.6 - Vodovodní přípojka	152 255,08	184 228,65	Soupis
07	DSO 02.7 - Stavební elektroinstalace a hromosvod	510 765,78	618 026,59	Soupis
08	DSO 02.8 - Přípojka NN	669 687,35	810 321,69	Soupis
04	PS 01 - Strojní technologie ČOV	5 066 865,75	6 130 907,56	PRO
05	PS 02, PS 03 - Motorové rozvody ČOV + MaR	2 784 052,93	3 368 704,05	PRO
06	Vedlejší a ostatní náklady	2 752 046,27	3 329 975,99	VON

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Neratovice - Korycany, tlaková kanalizace a ČOV

Objekt:

01 - IO 01 - Liniová stavba tlakové kanalizace

Místo: Korycany

Datum: 22.02.2024

Zadavatel: Město Neratovice

Projektant: Fiala roekt

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

18 328 272,57

D HSV Práce a dodávky HSV

18 316 457,55

D 1 Zemní práce

7 792 207,05

1	K	113106271	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	93,600	134,52	12 591,07	CS ÚRS 2022 02
Online PSC VV				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113106271 dl "dlažba"		93,600		
2	K	113107182	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 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	115,200	264,28	30 445,06	CS ÚRS 2022 02
Online PSC VV				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107182 0,9*kk		115,200		
3	K	113107321	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	13,500	191,18	2 580,93	CS ÚRS 2022 02
Online PSC VV				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107321 št "štěrková cesta"		13,500		
4	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	206,100	278,41	57 380,30	CS ÚRS 2022 02
Online PSC VV VV VV				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107322 0,9*mk "místní komunikace" dl "dlažba" Součet		112,500 93,600 206,100		
5	K	113107165	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 drčeného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	115,200	570,52	65 723,90	CS ÚRS 2022 02
Online PSC VV				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107165 0,9*kk		115,200		
6	K	113154234	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	175,000	110,73	19 377,75	CS ÚRS 2022 02
Online PSC VV				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113154234 (0,9+0,25*2)*mk		175,000		
7	K	113154333	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	768,000	53,32	40 949,76	CS ÚRS 2022 02
Online PSC VV				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113154333 6,0*kk		768,000		
8	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	8 760,000	58,53	512 722,80	CS ÚRS 2022 02

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_02/115101201 365*24 'Přepočtené koeficientem množství		8 760,00			
9	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	365,000	39,91	14 567,15	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301					
10	K	115201201	Čerpací jehla pro snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel z trub DN od 40 do 60, délky do 6 m v zeminách písčitých a hlinitopísčitých vplavení, opotřebení a udržování	m	60,000	1 002,36	60 141,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115201201 12*5		60,000			
11	K	115201211	Čerpací jehla pro snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel z trub DN od 40 do 60, délky do 6 m v zeminách písčitých a hlinitopísčitých vytažení	m	60,000	595,97	35 758,20	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115201211					
12	K	115201301	Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice včetně potrubí mezi jednotlivými stroji při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel a elektrické instalace v této stanici pro jakýkoliv průměr sběrného potrubí montáž	kus	4,000	231 114,17	924 456,68	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115201301					
13	M	42610403	čerpadlo ponorné kalové Hmax 12m Qmax 4l/s 230V	kus	4,000	27 304,27	109 217,08	CS ÚRS 2022 02
14	K	115201311	Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice včetně potrubí mezi jednotlivými stroji při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel a elektrické instalace v této stanici pro jakýkoliv průměr sběrného potrubí demontáž	kus	4,000	42 552,74	170 210,96	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115201311					
15	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	54,000	779,44	42 089,76	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/119001405					
16	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	20,000	759,18	15 183,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/119001421					
17	K	119001422	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů	m	36,000	1 027,28	36 982,08	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/119001422					
18	K	119001423	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 6 kabelů	m	12,000	1 611,43	19 337,16	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/119001423					
19	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	160,200	122,77	19 667,75	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151113 tr		160,200			
20	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	164,700	500,02	82 353,29	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/130001101 (54+20+36+12)*1,0*1,5*0,9		164,700			
21	K	132251401	Hloubení rýh pod vodou strojně v hloubce do 5 m pod projektem stanovenou pracovní hladinou vody, pro nábrežní zdi, patky, záhozy, prahy, podélné a příčné zpevnění atd. pod obrysem výkopu množství do 1 000 m3 v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	115,500	1 279,63	147 797,27	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC VV VV VV vv https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132251401 2,0*3,0*2,0*30 "start a cíl jámy" 2,5*2,5*2,0*2 "start a cíl jáma - prolak s chráničkou" Součet		360,000 25,000 385,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			vv*0,3		115,500			
22	K	132254205	Hloubení zapažených 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 500 do 1 000 m3	m3	258,444	936,47	242 025,05	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254205					
			vv 0,9*(PE_63-pr_63)*1,9 "PE d63"		799,562			
			vv 0,9*(PE_75-PR_75-pr_160)*1,9 "PE d75"		143,059			
			vv rozšíření vzdušník šachty					
			vv (2,5-0,9)*2,6*2,5*š		83,200			
			vv povrchy					
			vv -0,9*mk*0,3		-33,750			
			vv -0,9*kk*0,6		-69,120			
			vv -dl*0,3		-28,080			
			vv -št*0,1		-1,350			
			vv -tr*0,2 "nezpevněné"		-32,040			
			vv v Součet		861,481			
			vv v*0,3		258,444			
23	K	132351401	Hloubení rýh pod vodou strojně v hloubce do 5 m pod projektem stanovenou pracovní hladinou vody, pro nábřežní zdi, patky, záhozy, prahy, podélné a příčné zpevnění atd. pod obrysem výkopu množství do 1 000 m3 v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	269,500	1 714,70	462 111,65	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132351401					
			vv vv*0,7		269,500			
24	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	258,444	1 050,01	271 368,78	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132354205					
			vv v*0,3		258,444			
25	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	258,444	1 800,01	465 201,78	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132454205					
			vv v*0,3		258,444			
26	K	132554205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 500 do 1 000 m3	m3	86,148	2 200,01	189 526,46	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132554205					
			vv v*0,1		86,148			
27	K	141721214	Řízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 140 do 180 mm	m	18,000	3 604,50	64 881,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/141721214					
			vv 18 "Rokycanský potok"		18,000			
			vv pr_160 Součet		18,000			
28	K	1417212R1	Řízené horizontální vrtání přes 50 do 100 m hl do 6 m s protlačení potrubí průměru vrtu do 90 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m	2 276,960	1 093,49	2 489 832,99	
			vv vrtání - 80% z celkové délky					
			vv PE_63*0,8		1 870,320			
			vv pr_63 Mezisoučet		1 870,320			
			vv PE_75*0,8		406,640			
			vv PR_75 Mezisoučet		406,640			
			vv PR Součet		2 276,960			
29	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	2 734,712	23,48	64 211,04	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151101101					
			vv (PE_63-pr_63)*1,9*2 "PE d63"		1 776,804			
			vv (PE_75-PR_75-pr_160)*1,9*2 "PE d75"		317,908			
			vv (2,0+3,0)*2*2,0*30 "start a cíl jámy"		600,000			
			vv 2,5*4*2,0*2 "start a cíl jáma - protlak s chráničkou"		40,000			
			vv Součet		2 734,712			
30	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	2 734,712	13,42	36 699,84	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151101111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	391,576	609,99	238 857,44	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751137					
		VV	v+vv-z+šp		477,724			
		VV	-v*0,1		-86,148			
		VV	Součet		391,576			
32	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	86,148	917,71	79 058,88	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751157					
		VV	v*0,1		86,148			
33	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	907,676	164,37	149 194,70	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231					
		VV	odvoz přebytečného výkopku na skládku - přepočítání na tuny (v+vv-z+šp)*1,9		907,676			
34	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	860,917	302,78	260 668,45	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174101101					
		VV	v+vv		1 246,481			
		VV	-(ob+lo)		-344,308			
		VV	-PD "podkl bet vzdušník šachty"		-4,800			
		VV	-oš "obet šachet vzdušník"		-20,720			
		VV	-oš_k "obet komínek vzdušník"		-1,080			
		VV	-1,0*1,1*1,6*š "vytlačení objem šachet - vzdušník"		-14,080			
		VV	-0,6*0,6*0,2*š "vytlačení objem komínku šachet vzdušník"		-0,576			
		VV z	Součet		860,917			
35	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	165,888	149,95	24 874,91	CS ÚRS 2022 02
		VV	0,9*kk*0,8 "zásyp šp v sús asfalt"		92,160			
		VV šp	Součet		92,160			
		VV	šp*1,8 "přepočítání na tuny"		165,888			
36	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny	m3	275,447	699,27	192 611,82	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101					
		VV	0,9*(PE_63-pr_63)*0,4 "PE d63"		168,329			
		VV	0,9*(PE_75-PR_75-pr_160)*0,4 "PE d75"		30,118			
		VV	2,0*3,0*0,4*30 "start a cíl jámy"		72,000			
		VV	2,5*2,5*0,4*2 "start a cíl jáma - protlak s chráničkou"		5,000			
		VV ob	Součet		275,447			
37	M	583373020	šterkopísek frakce 0/16	t	495,805	178,78	88 640,02	CS ÚRS 2022 02
		VV	275,447*1,8 'Přepočtené koeficientem množství'		495,805			
38	K	181351103	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	160,200	79,30	12 703,86	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351103					
		VV	tr		160,200			
39	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	160,200	79,30	12 703,86	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411131					
		VV	"nezpevněné plochy - ornice tl. 200mm"					
		VV	0,9*178		160,200			
		VV tr	Součet		160,200			
40	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	4,005	309,99	1 241,51	CS ÚRS 2022 02
		VV	160,2*0,025 'Přepočtené koeficientem množství'		4,005			
41	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	160,200	38,06	6 097,21	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183403111					
42	K	184853511	Chemické odplevení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postříkem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	160,200	9,60	1 537,92	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184853511					
43	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	160,200	10,25	1 642,05	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185803111					
44	K	185804312	Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	16,020	892,20	14 293,04	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185804312					
VV			160,2*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		16,020			
45	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	16,020	167,83	2 688,64	CS ÚRS 2022 02
VV			160,2*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		16,020			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				437 547,94	
46	K	380311641	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20, tl. přes 80 do 150 mm	m3	1,080	16 751,54	18 091,66	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/380311641					
VV			(0,6+0,9)*2*0,15*0,3*š "komínek"		1,080			
VV oš_k			Součet		1,080			
47	K	380311642	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20, tl. přes 150 do 300 mm	m3	20,720	14 620,03	302 927,02	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/380311642					
VV			(1,1+1,5)*2*1,6*0,25*š "stěny"		16,640			
VV			(1,5*1,6-0,6*0,6)*0,25*š "krycí deska"		4,080			
VV oš			Součet		20,720			
48	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	100,400	1 016,47	102 053,59	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/380356231					
VV			(1,6+1,5)*2*1,6*š "stěny"		79,360			
VV			(1,5+1,6)*2*0,25*š "krycí deska"		12,400			
VV			0,9*4*0,3*š "komínek"		8,640			
VV			Součet		100,400			
49	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	100,400	144,18	14 475,67	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/380356232					
D 4			Vodorovné konstrukce				217 496,05	
50	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	68,861	1 290,41	88 858,92	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451572111					
VV			0,9*(PE_63-pr_63)*0,1 "PE d63"		42,082			
VV			0,9*(PE_75-PR_75-pr_160)*0,1 "PE d75"		7,529			
VV			2,0*3,0*0,1*30 "start a cíl jámy"		18,000			
VV			2,5*2,5*0,1*2 "start a cíl jáma - protlak s chráničkou"		1,250			
VV lo			Součet		68,861			
51	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	4,800	14 510,85	69 652,08	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311151					
VV			1,5*1,6*0,25*š		4,800			
VV PD			Součet		4,800			
52	K	452313151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 20/25	m3	0,918	14 073,83	12 919,78	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452313151					
VV			0,3*0,3*0,3*34		0,918			
53	K	452351101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty	m2	12,400	1 576,13	19 544,01	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101					
VV			(1,5+1,6)*2*0,25*š		12,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	452353101	Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí	m2	12,240	2 166,77	26 521,26	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452353101					
		VV	0,3*4*0,3*34		12,240			
	D	5	Komunikace				1 531 960,73	
55	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	115,200	601,53	69 296,26	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564251111					
		VV	0,9*kk		115,200			
56	K	564730101	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	13,500	674,76	9 109,26	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564730101					
		VV	0,9*15 "štěrková cesta"		13,500			
		VV št	Součet		13,500			
57	K	564851013	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 170 mm	m2	93,600	998,99	93 505,46	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564851013					
		VV	dl "dlažba"		93,600			
58	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	175,000	346,03	60 555,25	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564861111					
		VV	(0,9+0,25*2)*mk "místní komunikace"		175,000			
59	K	564871116	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	115,200	1 641,71	189 124,99	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564871116					
		VV	0,9*kk		115,200			
60	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	943,000	38,76	36 550,68	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573111111					
		VV	(0,9+0,25*2)*mk "místní komunikace"		175,000			
		VV	6,0*kk		768,000			
		VV	Součet		943,000			
61	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	m2	768,000	688,14	528 491,52	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577144121					
		VV	6,0*kk		768,000			
62	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 50 mm	m2	175,000	745,17	130 404,75	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577144211					
		VV	(0,9+0,25*2)*mk "místní komunikace"		175,000			
63	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	405,400	727,52	294 936,61	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577145112					
		VV	(0,9+0,25*2)*mk "místní komunikace"		175,000			
		VV	0,9*kk*2 "krajská komunikace - tl. celkem 100mm"		230,400			
		VV	Součet		405,400			
64	K	596212353	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací strojně s ložem z kameniva těžného nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm do 300 m2	m2	93,600	889,43	83 250,65	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/596212353					
		VV	0,9*104		93,600			
		VV dl	Součet		93,600			
65	M	59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	96,408	381,04	36 735,30	CS ÚRS 2022 02
		VV	93,6*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		96,408			
	D	8	Trubní vedení				7 600 904,16	
66	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovým jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	15,000	2 729,23	40 938,45	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/857242122								
67	M	HWL.504905000 016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 50	kus	13,000	4 409,10	57 318,30	
68	M	HWL.855006505 016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 65-50	kus	2,000	2 901,59	5 803,18	
69	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	21,000	3 084,74	64 779,54	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/857244122								
70	M	HWL.851005005 016	TVAROVKA T KUS 50-50	kus	16,000	5 377,39	86 038,24	
71	M	HWL.851006505 016	TVAROVKA T KUS 65-50	kus	3,000	14 354,50	43 063,50	
72	M	HWL.851006506 516	TVAROVKA T KUS 65-65	kus	2,000	14 354,50	28 709,00	
73	K	871225201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	2 337,900	315,64	737 934,76	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871225201								
	VV		613,7 "větev A"		613,700			
	VV		290,9 "větev A1"		290,900			
	VV		128 "větev A1.1"		128,000			
	VV		43,1 "větev A1.2"		43,100			
	VV		103,4 "větev A1.3"		103,400			
	VV		430,8 "větev A2"		430,800			
	VV		40,7 "větev A2.1"		40,700			
	VV		57,2 "větev A2.2"		57,200			
	VV		70,2 "větev A3"		70,200			
	VV		483,9 "větev A4"		483,900			
	VV		76 "větev A5"		76,000			
	VV	PE_63	Součet		2 337,900			
74	M	286135271	potrubí PE100 RC SDR11 63x5,80 dl 12m s hnědým pruhem a ochrannou vrstvou (hnědým PP opláštěním)	m	2 372,969	305,88	725 843,76	
	VV		2337,9*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		2 372,969			
75	K	871235201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 75 x 6,8 mm	m	508,300	236,92	120 426,44	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871235201								
	VV		508,3 "větev A"		508,300			
	VV	PE_75	Součet		508,300			
76	M	286135281	potrubí PE100 RC SDR11 75x6,80 dl 12m s hnědým pruhem a ochrannou vrstvou (hnědým PP opláštěním)	m	515,925	339,26	175 032,72	
	VV		508,3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		515,925			
77	K	871325201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 160 x 14,6 mm	m	18,000	582,93	10 492,74	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871325201								
	VV		pr_160 "chránička "		18,000			
78	M	286135341	potrubí PE100 RC SDR11 160x14,6 dl 12m s hnědým pruhem a ochrannou vrstvou (hnědým PP opláštěním)	m	18,270	2 363,82	43 186,99	
	VV		18*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		18,270			
79	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	134,000	482,46	64 649,64	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877211101								
80	M	28615972	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	48,000	266,62	12 797,76	CS ÚRS 2022 02
81	M	28653133	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 63mm	kus	40,000	244,31	9 772,40	CS ÚRS 2022 02
82	M	28654365	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 63	kus	40,000	657,07	26 282,80	CS ÚRS 2022 02
83	M	NCL.190633511	d63, PE100, SDR11, PN16, R = 1,5 x d, oblouk 30° bežešvý, na tupo, dlouhý	kus	6,000	2 695,15	16 170,90	
84	K	877211110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 63	kus	17,000	466,88	7 936,96	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877211110					
85	M	28614946	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 63mm	kus	17,000	662,64	11 264,88	CS ÚRS 2022 02
86	K	877231101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 75	kus	36,000	499,09	17 967,24	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877231101					
87	M	28615973	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 75mm	kus	12,000	448,46	5 381,52	CS ÚRS 2022 02
88	M	28653134	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 75mm	kus	12,000	310,13	3 721,56	CS ÚRS 2022 02
89	M	28654367	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 75	kus	12,000	746,32	8 955,84	CS ÚRS 2022 02
90	K	877231110	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 kolen 45° d 75	kus	11,000	485,57	5 341,27	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877231110					
91	M	28614947	elektrokoleno 45° PE 100 PN16 D 75mm	kus	11,000	1 198,11	13 179,21	CS ÚRS 2022 02
92	K	891212122	Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50	kus	19,000	2 076,06	39 445,14	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891212122					
93	M	AVK.31450.2	šoupě pro odpadní vodu 3.14, DN 50, stavební délka F4, PN 10/16	kus	19,000	9 788,14	185 974,66	
94	K	891212222	Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 50	kus	14,000	1 862,77	26 078,78	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891212222					
95	M	AVK.31450.2	šoupě pro odpadní vodu 3.14, DN 50, stavební délka F4, PN 10/16	kus	14,000	9 788,14	137 033,96	
96	M	AVK.7340	Ovládací kolečko pro šoupata DN 40-50	kus	14,000	1 116,01	15 624,14	
97	K	891213321	Montáž vodovodních armatur na potrubí ventilů odvzdušňovacích nebo zavzdušňovacích mechanických a plovákových přírubových na venkovních řadech DN 50	kus	8,000	2 169,68	17 357,44	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891213321					
VV			š "vzdušník šachta"	8,000				
98	M	AVK.10950	odvzdušňovací ventil pro odpadní vodu 10.9, PN 16, DN 50	kus	8,000	68 306,53	546 452,24	
99	K	891219111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 50	kus	120,000	1 923,64	230 836,80	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891219111					
100	M	NCL.615342	d63 / d40, PE100, SDR11, navrtávací odbočkový ventil, bez spojky, elekt	kus	117,000	6 847,94	801 208,98	
101	M	NCL.615956	d63 / d50, PE100, SDR11, navrtávací odbočkový ventil, bez spojky, elekt	kus	3,000	7 407,23	22 221,69	
102	K	891232122	Montáž kanalizačních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 65	kus	7,000	2 324,90	16 274,30	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891232122					
103	M	AVK.31465	šoupě pro odpadní vodu 3.14, DN 65, stavební délka F4, PN 10/16	kus	7,000	11 792,12	82 544,84	
104	K	891239111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 65	kus	8,000	2 201,93	17 615,44	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891239111					
105	M	NCL.615344	d75 / d40, PE100, SDR11, navrtávací odbočkový ventil, bez spojky, elekt	sada	8,000	7 639,27	61 114,16	
106	K	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	13,000	3 895,22	50 637,86	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/891247111					
107	M	AVK.12241500	proplachovací souprava 12.24, DN 50, 1500 mm	kus	7,000	41 531,11	290 717,77	
108	M	810050151	NEREZ TRUBKA PROPLACHU DN 50 S NAVARENOU PRIRUBOU DN 50 PN 16 A VNEJSIM ZAVITEM G2"	kus	6,000	6 372,76	38 236,56	
109	M	810050152	Hadicová spojka se zátkou - typ "C" - vnitřní závit G2" (materiál slitina Al)	kus	6,000	259,52	1 557,12	
110	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	2 337,900	34,60	80 891,34	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892233122					
VV			PE_63	2 337,900				
111	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	2 846,200	28,84	82 084,41	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892241111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		PE_63		2 337,900			
	VV		PE_75		508,300			
	VV		Součet		2 846,200			
112	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	508,300	54,79	27 849,76	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892273122					
	VV		PE_75		508,300			
113	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	13,000	9 114,28	118 485,64	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892372111					
114	K	89381121R	Osazení vodoměrné šachty z polypropylenu PP obetonované pro statické zatížení hranaté, půdorysné plochy do 1,1 m2, světlé hloubky přes 1,4 m do 1,6 m	kus	8,000	19 215,19	153 721,52	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/89381121R					
	VV		2 "PRůběžná šachta"		2,000			
	VV		6 "koncová šachta"		6,000			
	VV	š	Součet		8,000			
115	M	562305401	šachta vzdušnicková hranatá k obetonování 1,0/1,1/1,6 m	kus	8,000	39 296,68	314 373,44	
116	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	8,000	6 006,86	48 054,88	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899104112					
117	M	552434401	poklop na vstupní šachtu litinový 600 x 600mm D 400 vodotěsný, uzamykatelný	kus	8,000	15 930,83	127 446,64	
			VV š "vzdušník šachta"		8,000			
118	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	128,000	1 937,69	248 024,32	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899401111					
119	M	AVK.725	Uliční poklop litinový Klasik, ventilkový 7.2.5	kus	128,000	2 459,36	314 798,08	
120	M	AVK.7210	podkladová deska ventilková, šoupatová 7.2.10	kus	128,000	374,59	47 947,52	
121	M	AVK.7731050	zemní teleskopická souprava 7.7 , přípojková, rozsah 1,05-1,75 m	kus	128,000	2 434,94	311 672,32	
122	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	128,000	861,04	110 213,12	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899712111					
123	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupatkových	kus	26,000	2 520,32	65 528,32	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899401112					
	VV		19 "DN 50"		19,000			
	VV		7 "DN 65"		7,000			
	VV		Součet		26,000			
124	M	AVK.724	Uliční poklop litinový Klasik, šoupatkový, 7.2.4	kus	26,000	3 210,89	83 483,14	
125	M	AVK.7210	podkladová deska ventilková, šoupatová 7.2.10	kus	26,000	374,59	9 739,34	
126	M	AVK.7541050	zemní teleskopická souprava 7.5, pro šoupě DN 40-50, rozsah 1,05-1,75 m	kus	26,000	2 434,94	63 308,44	
127	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	13,000	3 189,62	41 465,06	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899401113					
	VV		7 "PROPLACHOVACÍ SOUPRAVA"		7,000			
	VV		6 "proplachovací potrubí nerez"		6,000			
	VV		Součet		13,000			
128	M	AVK.727	Uliční poklop litinový Klasik, hydrantový, 7.2.7	kus	13,000	4 999,52	64 993,76	
129	M	AVK.7217	podkladová deska hydrantová 7.2.17	kus	13,000	689,99	8 969,87	
130	K	899712111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu	kus	167,000	861,04	143 793,68	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899712111					
	VV		26+13+128		167,000			
131	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	2 819,000	58,38	164 573,22	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899721111					
	VV		2819 "CY 6mm2"		2 819,000			
132	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	2 745,000	15,60	42 822,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722112					
	VV		2745 "šedá folie - tlaková kanalizace"		2 745,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
133	K	899913123	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 50 x 150	kus	2,000	1 371,43	2 742,86	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899913123					
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				251 507,00	
134	K	919123111	Utěsnění dilatačních spár profily nebo pásy profilem těsnicím provizorním	m	506,000	73,82	37 352,92	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919123111					
		VV	(mk+kk)*2		506,000			
135	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	256,000	71,77	18 373,12	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919731121					
		VV	kk*2		256,000			
136	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	506,000	71,77	36 315,62	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919731122					
		VV	místní komunikace asfalt					
		VV	125		125,000			
		VV	mk	Mezisoučet	125,000			
		VV	krajská komunikace asfalt					
		VV	128		128,000			
		VV	kk	Mezisoučet	128,000			
		VV	(mk+kk)*2		506,000			
		VV	Mezisoučet		506,000			
137	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	256,000	178,60	45 721,60	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919735111					
138	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	506,000	224,79	113 743,74	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919735112					
D 997			Přesun sutě				358 149,73	
139	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	277,034	126,34	35 000,48	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221551					
		VV	2,295+59,769+86,4+40,25+88,32		277,034			
140	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 493,306	29,41	73 328,13	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221559					
		VV	277,034*9 'Přepočtené koeficientem množství		2 493,306			
141	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	52,956	142,26	7 533,52	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221561					
		VV	27,612+25,344		52,956			
142	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	476,604	37,54	17 891,71	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221569					
		VV	52,956*9 'Přepočtené koeficientem množství		476,604			
143	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	27,612	331,61	9 156,42	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221861					
		VV	27,612		27,612			
144	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	148,464	328,73	48 804,57	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221873					
		VV	2,295+59,769+86,4		148,464			
145	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	153,914	1 081,35	166 434,90	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221875					
		VV	25,344+40,25+88,32		153,914			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		998	Přesun hmot				126 684,89	
146	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	147,332	859,86	126 684,89	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101					
D		M	Práce a dodávky M				11 815,02	
D		23-M	Montáže potrubí				11 815,02	
147	K	230200117	Nasunutí potrubní sekce do chráničky jmenovitá světlost nasouvaného potrubí DN 80	m	18,000	656,39	11 815,02	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/230200117 VV pr_160					
					18,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Neratovice - Korycany, tlaková kanalizace a ČOV

Objekt:

02 - DIO 01.1 - Výtlačky z DČS - veřejná část

Místo: Korycany

Datum: 22.02.2024

Zadavatel: Město Neratovice

Projektant: Fiala projekty

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

4 222 423,99

D HSV Práce a dodávky HSV

4 222 423,99

D 1 Zemní práce

2 827 508,79

1	K	113106187	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	21,600	193,92	4 188,67	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113106187								
VV dl "dlažba"				21,600				
2	K	113107165	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 400 do 500 mm	m2	27,000	570,52	15 404,04	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107165								
VV 0,9*kk				27,000				
3	K	113107182	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 živichých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	27,000	264,28	7 135,56	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107182								
VV 0,9*kk				27,000				
4	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	47,700	278,41	13 280,16	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107322								
VV 0,9*mk "místní komunikace"				26,100				
VV dl "dlažba"				21,600				
VV Součet				47,700				
5	K	113154234	Frézování živichého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	40,600	110,73	4 495,64	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113154234								
VV (0,9+0,25*2)*mk				40,600				
6	K	113154333	Frézování živichého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	42,000	53,32	2 239,44	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113154333								
VV (0,9+0,25*2)*kk				42,000				
7	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	58,500	280,35	16 400,48	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151103								
VV tr				58,500				
8	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	95,911	500,02	47 957,42	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/130001101								
VV v*0,1				95,911				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	132254205	Hloubení zapažených 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 500 do 1 000 m3	m3	287,733	936,47	269 453,32	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254205					
			VV 20% výkopem					
			VV 0,9*(PE_40-pr_40)*1,9 "PE d40"		251,712			
			VV 0,9*(PE_50-pr_50)*1,9 "PE d50"		8,208			
			VV 1,0*1,0*1,9*128*0,8 "start jámy u protlačovaných"		194,560			
			VV 1,5*1,5*1,9*128 "dčj"		547,200			
			VV povrchy					
			VV -0,9*mk*0,3		-7,830			
			VV -0,9*kk*0,6		-16,200			
			VV -dl*0,3		-6,480			
			VV -tr*0,2 "nezpevněné"		-11,700			
			VV -št*0,1		-0,360			
			VV v Součet		959,110			
			VV v*0,3		287,733			
10	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	287,733	1 050,01	302 122,53	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132354205					
			VV v*0,3		287,733			
11	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	287,733	1 800,01	517 922,28	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132454205					
			VV v*0,3		287,733			
12	K	132554205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 500 do 1 000 m3	m3	95,911	2 200,01	211 005,16	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132554205					
			VV v*0,1		95,911			
13	K	141720011	Neřízený zemní protlak v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 3 a 4 průměru protlaku do 50 mm	m	608,000	1 425,82	866 898,56	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/141720011					
			VV pr_40 PE_40*0,8 "80% protlakem"		588,800			
			VV pr_50 PE_50*0,8 "80% protlakem"		19,200			
			VV pr Součet		608,000			
14	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 696,320	23,48	39 829,59	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151101101					
			VV 20% výkopem					
			VV (PE_40-pr_40)*1,9*2 "PE d40"		559,360			
			VV (PE_50-pr_50)*1,9*2 "PE d50"		18,240			
			VV 1,0*2*1,9*128*0,8 "start jámy u protlačovaných"		389,120			
			VV 1,5*2*1,9*128 "dčj"		729,600			
			VV Součet		1 696,320			
15	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	1 696,320	13,42	22 764,61	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151101111					
16	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	26,289	609,99	16 036,03	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751137					
			VV v-z+šp		122,200			
			VV -v*0,1		-95,911			
			VV Součet		26,289			
17	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	95,911	917,71	88 018,48	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751157					
			VV v*0,1		95,911			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	232,180	164,37	38 163,43	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231					
			VV odvoz přebytečného výkopku na skládku - přepočít na tuny					
			VV (v-z+šp)*1,9		232,180			
19	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	858,510	302,78	259 939,66	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174101101					
			VV v		959,110			
			VV -(ob+lo)		-100,600			
			VV z		858,510			
			Součet					
20	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	38,880	149,95	5 830,06	CS ÚRS 2022 02
			VV 0,9*kk*0,8 "zásyp šp v sús asfalt"		21,600			
			VV šp		21,600			
			VV Součet		38,880			
			VV šp*1,8 "přepočít na tuny"					
21	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	47,880	699,27	33 481,05	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101					
			VV 20% výkopem					
			VV 0,9*(PE_40-pr_40)*0,35 "PE d40"		46,368			
			VV 0,9*(PE_50-pr_50)*0,35 "PE d50"		1,512			
			VV ob		47,880			
			Součet					
22	M	583373020	šterkopísek frakce 0/16	t	86,184	178,78	15 407,98	CS ÚRS 2022 02
			VV 47,88*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		86,184			
23	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	58,500	253,90	14 853,15	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351003					
			VV tr		58,500			
24	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	58,500	79,30	4 639,05	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181411131					
			VV "nezpevněné plochy - ornice tl. 200mm					
			VV (PE_40+PE_50-pr_40-pr_50)*0,9		136,800			
			VV -0,9*(mk+kk)		-53,100			
			VV -(dl+št)		-25,200			
			VV tr		58,500			
			Součet					
25	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	1,463	309,99	453,52	CS ÚRS 2022 02
			VV 58,5*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		1,463			
26	K	183403111	Obdělení půdy nakopáním hl. přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	58,500	38,06	2 226,51	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/183403111					
27	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	58,500	9,60	561,60	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/184853511					
28	K	185803111	Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	58,500	10,25	599,63	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185803111					
29	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2	m3	5,850	892,20	5 219,37	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185804312					
			VV 58,5*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		5,850			
30	M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	5,850	167,83	981,81	CS ÚRS 2022 02
			VV 58,5*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		5,850			
	D	4	Vodorovné konstrukce				68 030,42	
31	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	52,720	1 290,41	68 030,42	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451572111					
			VV 20% výkopem					
			VV 0,9*(PE_40-pr_40)*0,1 "PE d40"		13,248			
			VV 0,9*(PE_50-pr_50)*0,1 "PE d50"		0,432			
			VV 1,0*1,0*0,1*128*0,8 "start jámy u protlačovaných"		10,240			
			VV 1,5*1,5*0,1*128 "dčj"		28,800			
			VV lo Součet		52,720			
	D	5	Komunikace				274 811,53	
32	K	564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	27,000	743,25	20 067,75	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564251011					
			VV 0,9*kk		27,000			
33	K	564730101	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	3,600	674,76	2 429,14	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564730101					
			VV 0,9*1,0*4 "štěrková cesta"		3,600			
			VV št Součet		3,600			
34	K	564851013	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 170 mm	m2	21,600	998,99	21 578,18	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564851013					
			VV dl "dlažba"		21,600			
35	K	564861011	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	26,100	1 297,91	33 875,45	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564861011					
			VV 0,9*mk		26,100			
36	K	564871116	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	27,000	1 641,71	44 326,17	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564871116					
			VV 0,9*kk		27,000			
37	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	82,600	38,76	3 201,58	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573111111					
			VV (0,9+0,25*2)*mk "místní komunikace"		40,600			
			VV (0,9+0,25*2)*kk "krajská komunikace"		42,000			
			VV Součet		82,600			
38	K	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 50 mm	m2	82,600	745,17	61 551,04	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577144211					
			VV (0,9+0,25*2)*mk "místní komunikace"		40,600			
			VV (0,9+0,25*2)*kk "krajská komunikace"		42,000			
			VV Součet		82,600			
39	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	82,600	727,52	60 093,15	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577145112					
			VV (0,9+0,25*2)*mk "místní komunikace"		40,600			
			VV (0,9+0,25*2)*kk "krajská komunikace"		42,000			
			VV Součet		82,600			
40	K	596212353	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací strojně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm do 300 m2	m2	21,600	889,43	19 211,69	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/596212353					
			VV 0,9*1,0*24		21,600			
			VV dl Součet		21,600			
41	M	59245213	dlažba zámková tvaru I 196x161x80mm přírodní	m2	22,248	381,04	8 477,38	CS ÚRS 2022 02
			VV 21,6*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		22,248			
	D	8	Trubní vedení				925 902,73	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	871185201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	736,000	228,12	167 896,32	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871185201					
		VV	736		736,000			
		VV PE_40	Součet		736,000			
43	M	286135251	potrubí PE100 RC SDR11 40x3,70 s hnědým pruhem a ochranným opláštěním	m	747,040	234,73	175 352,70	
		VV	736*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		747,040			
44	K	871215201	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm	m	24,000	232,32	5 575,68	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871215201					
		VV	24		24,000			
		VV PE_50	Součet		24,000			
45	M	286135261	potrubí PE100 RC SDR11 50x4,60 s hnědým pruhem a ochranným opláštěním	m	24,360	296,37	7 219,57	
		VV	24*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		24,360			
46	K	877171101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 40	kus	120,000	349,51	41 941,20	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877171101					
47	M	28615970	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm	kus	120,000	3 219,28	386 313,60	CS ÚRS 2022 02
48	K	877181101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 50	kus	8,000	361,68	2 893,44	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877181101					
49	M	28615971	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 50mm	kus	8,000	3 349,88	26 799,04	CS ÚRS 2022 02
50	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	760,000	34,60	26 296,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892233122					
		VV	PE_40		736,000			
		VV	PE_50		24,000			
		VV	Součet		760,000			
51	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	760,000	28,84	21 918,40	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892241111					
		VV	PE_40		736,000			
		VV	PE_50		24,000			
		VV	Součet		760,000			
52	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	861,000	58,38	50 265,18	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899721111					
		VV	861 "CYKY 6mm2"		861,000			
53	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	861,000	15,60	13 431,60	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722112					
		VV	861 "výstražná folie šedé barvy"		861,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				58 727,04	
54	K	919123111	Utěsnění dilatačních spár profily nebo pásy profilem těsnícím provizorním	m	118,000	73,82	8 710,76	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919123111					
55	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	60,000	71,77	4 306,20	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919731121					
		VV	kk*2		60,000			
56	K	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm	m	118,000	71,77	8 468,86	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919731122					
		VV	místní komunikace asfalt					
		VV	1,0*29		29,000			
		VV mk	Mezisoučet		29,000			
		VV	krajská komunikace asfalt					
		VV	1,0*30		30,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	kk	Mezisoučet		30,000			
	VV		(mk+kk)*2		118,000			
	VV		Mezisoučet		118,000			
57	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	60,000	178,60	10 716,00	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919735111					
58	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	118,000	224,79	26 525,22	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919735112					
D 997 Přesun sutě							59 839,74	
59	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	48,251	126,34	6 096,03	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221551					
	VV		20,25+13,833+9,338+4,83		48,251			
60	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	434,259	29,41	12 771,56	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221559					
	VV		48,251*9 'Přepočtené koeficientem množství		434,259			
61	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	12,312	142,26	1 751,51	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221561					
	VV		6,372+5,94		12,312			
62	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	110,808	37,54	4 159,73	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221569					
	VV		12,312*9 'Přepočtené koeficientem množství		110,808			
63	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	6,372	331,61	2 113,02	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221861					
	VV		6,372		6,372			
64	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	34,083	328,73	11 204,10	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221873					
	VV		20,25+13,833		34,083			
65	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	20,108	1 081,35	21 743,79	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221875					
	VV		5,94+9,338+4,83		20,108			
D 998 Přesun hmot							7 603,74	
66	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	8,843	859,86	7 603,74	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Neratovice - Korycany, tlaková kanalizace a ČOV

Objekt:

03 - SO 02 - Čistírna odpadních vod - stavební část

Soupis:

01 - DSO 02.1 - Železobetonové nádrže

Místo: Korycany

Datum: 22.02.2024

Zadavatel: Město Neratovice

Projektant: Fiala projekty

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

4 109 444,42

D HSV Práce a dodávky HSV

3 232 595,26

D 1 Zemní práce

251 556,44

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	480,000	58,53	28 094,40	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201					
			VV 20*24 'Přepočtené koeficientem množství		480,000			
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	20,000	39,91	798,20	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301					
3	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	63,000	420,97	26 521,11	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251104					
			VV 210 "hl. 1,6, svah 1:2"		210,000			
			VV v Součet		210,000			
			VV v*0,3		63,000			
4	K	131351104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	63,000	597,19	37 622,97	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131351104					
			VV v*0,3		63,000			
5	K	131451104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	63,000	1 282,49	80 796,87	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131451104					
			VV v*0,3		63,000			
6	K	131551104	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 do 500 m3	m3	21,000	1 605,56	33 716,76	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131551104					
			VV v*0,1		21,000			
7	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	107,024	411,18	44 006,13	CS ÚRS 2022 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101					
			VV v "výkop od původního terénu"		210,000			
			VV -šp "šp podsyp"		-20,480			
			VV -PB "podkladní beton"		-5,120			
			VV vytlačený objem					
			VV -7,8*6,2*1,6		-77,376			
			VV Součet		107,024			

D 2 Zakládání

120 137,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	20,480	3 299,23	67 568,23	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271532213					
		VV	8*6,4*0,4		20,480			
		VV šp	Součet		20,480			
9	K	273313711	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	5,120	9 468,89	48 480,72	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273313711					
		VV	8,0*6,4*0,1 "dno"		5,120			
		VV PB	Součet		5,120			
10	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	2,880	1 223,75	3 524,40	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273351121					
		VV	(8,0+6,4)*2*0,1 "dno"		2,880			
11	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	2,880	195,80	563,90	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273351122					
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 939 445,85	
12	K	380326342	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro konstrukce bílých van tř. C 30/37, tl. přes 150 do 300 mm	m3	21,796	10 040,62	218 845,35	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/380326342					
		VV	(5,4*2+4,0)*3,9*0,3 "vnitřní stěny"		17,316			
		VV	(1,9*6,2+0,15*3,05)*0,2 "strop denitrifikace"		2,448			
		VV	-1,2*0,9*0,2		-0,216			
		VV	1,9*6,2*0,2 "strop kal jímká"		2,356			
		VV	-0,9*0,6*0,2		-0,108			
		VV	Součet		21,796			
13	K	380326343	Kompletní konstrukce čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění pro konstrukce bílých van tř. C 30/37, tl. přes 300 mm	m3	59,104	9 932,93	587 075,89	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/380326343					
		VV	8,0*6,4*0,35 "dno"		17,920			
		VV	(7,8+5,4)*2*3,9*0,4 "vnější stěny"		41,184			
		VV	Součet		59,104			
14	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	339,420	1 016,47	345 010,25	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/380356231					
		VV	(5,4*2+4,0)*3,9*2 "vnitřní stěny"		115,440			
		VV	(2,05+6,2)*2*0,2 "strop denitrifikace"		3,300			
		VV	(1,2+0,9)*2*0,2		0,840			
		VV	(1,9+6,2)*2*0,2 "strop kal jímká"		3,240			
		VV	(0,9+0,6)*2*0,2		0,600			
		VV	(8,0+6,4)*2*0,35 "dno"		10,080			
		VV	(7,8+5,4)*2*3,9*2 "vnější stěny"		205,920			
		VV	Součet		339,420			
15	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železového ploch rovinných odstranění	m2	339,420	144,18	48 937,58	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/380356232					
16	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čistíren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	11,878	62 264,42	739 576,78	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/380361006					
		VV	3550,8*0,001 "základová deska"		3,551			
		VV	7819,5*0,001 "stěny"		7,820			
		VV	506,8*0,001 "deska úroveň 0,00"		0,507			
		VV	Součet		11,878			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				18 462,81	
17	K	631311234	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 25/30	m3	0,778	23 496,00	18 279,89	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/631311234					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		spád mazanina 40-200mm					
	VV		1,2*5,4*0,12 "kal nádrž"		0,778			
18	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	0,778	235,11	182,92	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/631319013					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				585 808,11	
19	K	933901111	Zkoušky objektů a vymývání provedení zkoušky vodotěsnosti betonové nádrže jakéhokoliv druhu a tvaru, o obsahu do 1000 m3	m3	87,000	37,79	3 287,73	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/933901111					
	VV		20,4 "denitrifikace"		20,400			
	VV		23,1*2 "nitřifikace"		46,200			
	VV		20,4 "kal nádrž"		20,400			
	VV		Součet		87,000			
20	K	933901311	Zkoušky objektů a vymývání naplnění a vyprázdnění nádrže pro účely vymývací (proplachovací) o obsahu do 1000 m3	m3	87,000	125,57	10 924,59	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/933901311					
21	M	081139100	voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu a služeb	m3	87,000	15,98	1 390,26	CS ÚRS 2022 02
22	K	939941112	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou	m	52,600	2 310,44	121 529,14	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/939941112					
	VV		(1,2+5,4)*2 "denitrifikace"		13,200			
	VV		(4,0+2,55)*2*2 "nitřifikace"		26,200			
	VV		(1,2+5,4)*2 "kal nádrž"		13,200			
	VV		Součet		52,600			
23	K	939941113	Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve stěně	m	62,400	2 897,84	180 825,22	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/939941113					
	VV		3,9*4 "denitrifikace"		15,600			
	VV		3,9*4*2 "nitřifikace"		31,200			
	VV		3,9*4 "kal nádrž"		15,600			
	VV		Součet		62,400			
24	M	136112101	těsnící plech	m	115,000	1 272,70	146 360,50	
25	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	33,360	56,00	1 868,16	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/952903112					
	VV		1,2*5,4 "denitrifikace"		6,480			
	VV		4,0*2,55*2 "nitřifikace"		20,400			
	VV		1,2*5,4 "kal nádrž"		6,480			
	VV		Součet		33,360			
26	K	952903119	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů Příplatek k ceně za vyčištění prostorů v přes 3,5 m	m2	33,260	31,45	1 046,03	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/952903119					
27	K	95481111R	Prostupy potrubí včetně utěsnění otvorů dle technologie	kus	16,000	7 411,03	118 576,48	
	D	998	Přesun hmot				317 184,80	
28	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	394,985	803,03	317 184,80	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998142251					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				876 849,16	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				837 703,18	
29	K	711111051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2	44,700	44,41	1 985,13	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711111051					
	VV		vnitřní nátěr nádrží					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,2*5,4*2 "denitrifikace"		12,960			
	VV		-1,2*0,9		-1,080			
	VV		4,0*2,55*2 "nitrifikace"		20,400			
	VV		1,2*5,4*2 "kal nádrž"		12,960			
	VV		-0,6*0,9		-0,540			
	VV		Součet		44,700			
30	K	711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2	205,140	73,52	15 081,89	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711112051					
	VV		vnitřní nátěr stěn					
	VV		(1,2+5,4)*2*3,9 "denitrifikace"		51,480			
	VV		(4,0+2,55)*2*3,9*2 "nitrifikace"		102,180			
	VV		(1,2+5,4)*2*3,9 "kal nádrž"		51,480			
	VV		Součet		205,140			
31	M	245510401	systém hydroizolační s atestem na pitnou vodu	kg	499,680	1 504,78	751 908,47	
		P	Poznámka k položce: Spotřeba: 1,5 - 3,0 kg/m2 tl. 1 mm					
	VV		249,84*2 'Přepočtené koeficientem množství		499,680			
32	K	711432101	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S	m2	40,320	25,51	1 028,56	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711432101					
	VV		TI "podzemní část nádrží - zateplená, hl. 140cm"		40,320			
33	M	69311069	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 350g/m2	m2	42,336	85,56	3 622,27	CS ÚRS 2022 02
	VV		40,32*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		42,336			
34	K	711461104	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vodorovné V položenou do asfaltového podkladu natavením	m2	51,200	689,22	35 288,06	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711461104					
	VV		8,0*6,4 "dno"		51,200			
35	M	28322004	fólie hydroizolační pro spodní stavbu mPVC tl 1,5mm	m2	59,674	469,92	28 042,01	CS ÚRS 2022 02
	VV		51,2*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		59,674			
36	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	0,673	1 109,64	746,79	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998711101					
	D	713	izolace tepelné				39 145,98	
37	K	713131145	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením bodově	m2	40,320	179,88	7 252,76	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713131145					
	VV		podzemní část zateplená, hl. 140cm					
	VV		(8,0+6,4)*2*1,4		40,320			
	VV		Součet		40,320			
38	M	28376422	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 100mm	m2	42,336	746,00	31 582,66	CS ÚRS 2022 02
	VV		40,32*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		42,336			
39	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,248	1 252,26	310,56	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998713101					

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Neratovice - Korycany, tlaková kanalizace a ČOV

Objekt:

03 - SO 02 - Čistírna odpadních vod - stavební část

Soupis:

02 - DSO 02.2 - Nadzemní objekt

Místo: Korycany

Datum: 22.02.2024

Zadavatel: Město Neratovice

Projektant: Fiala roekt

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

3 679 349,34

D HSV Práce a dodávky HSV

1 610 738,08

D 2 Zakládání

118 306,99

1	K	271562211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva drobného, frakce 0 - 4 mm	m3	1,008	2 848,89	2 871,68	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/271562211					
		VV	3,6*2,8*0,1 "bubnové síto"		1,008			
2	K	273313711	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	1,512	9 468,89	14 316,96	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/273313711					
		VV	3,6*2,8*0,15 "bubnové síto"		1,512			
3	K	274313711	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	6,940	9 147,78	63 485,59	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274313711					
		VV	objekt pro bubnové síto					
		VV	(3,6+3,7*2)*0,5*1,0		5,500			
		VV	3,6*0,4*1,0		1,440			
		VV	Součet		6,940			
4	K	274351121	Bednění základů pasů rovné zřízení	m2	24,800	1 321,65	32 776,92	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274351121					
		VV	(3,6+2,8)*2*1,0		12,800			
		VV	(4,6+3,7*2)*1,0		12,000			
		VV	Součet		24,800			
5	K	274351122	Bednění základů pasů rovné odstranění	m2	24,800	195,80	4 855,84	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/274351122					
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce				770 439,01	
6	K	311235121	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 200 mm	m2	12,160	3 242,45	39 428,19	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/311235121					
		VV	3,8*2,6 "bubnové síto"		9,880			
		VV	3,8*1,2*0,5		2,280			
		VV	z_200		12,160			
		Součet						
7	K	311235181	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 380 mm	m2	111,474	5 333,50	594 546,58	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/311235181					
		VV	(8,0+5,6)*2*2,6 "obvodové zdivo"		70,720			
		VV	6,4*2,7 "štiny"		17,280			
		VV	(3,6*2+3,8)*2,6 "bubnové síto"		28,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,6*1,2*0,5			2,760		
	VV		-(1,25*1,97+0,9*1,97+1,0*0,5*7+0,5*0,3) "dveře ,okna"			-7,886		
	VV	z_380	Součet			111,474		
8	K	317168051	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1000 mm	kus	7,000	1 151,30	8 059,10	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317168051					
9	K	317168052	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm	kus	1,000	1 447,35	1 447,35	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317168052					
10	K	317168053	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm	kus	35,000	1 672,92	58 552,20	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317168053					
11	K	317168054	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1750 mm	kus	6,000	2 067,65	12 405,90	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/317168054					
12	K	342244201	Příčky jednoduché z cihel děrovaných broušených, na tenkovrstvou maltu, pevnost cihel do P15, tl. příčky 80 mm	m2	25,991	2 154,58	55 999,69	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/342244201					
	VV		(5,6+1,5*2+1,65+2,55)*2,6			33,280		
	VV		-(0,9+0,7*2+1,4)*1,97			-7,289		
	VV	př_100	Součet			25,991		
	D	4	Vodorovné konstrukce				80 732,71	
13	K	417321515	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30	m3	2,880	9 521,75	27 422,64	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/417321515					
	VV		(8,0+5,6)*2*0,3*0,25			2,040		
	VV		(4,8+3,2*2)*0,3*0,25			0,840		
	VV		Součet			2,880		
14	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	19,200	1 458,71	28 007,23	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/417351115					
	VV		(8,0+5,6)*2*0,25*2			13,600		
	VV		(4,8+3,2*2)*0,25*2			5,600		
	VV		Součet			19,200		
15	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	19,200	195,80	3 759,36	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/417351116					
16	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,346	62 264,39	21 543,48	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/417361821					
	VV		2,88*0,12 'Přepočtené koeficientem množství			0,346		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				530 346,74	
17	K	612121101	Zatření spár vnitřních povrchů cementovou maltou, ploch z cihel stěn	m2	175,616	279,60	49 102,23	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612121101					
18	K	612131101	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	175,616	244,36	42 913,53	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612131101					
19	K	612321141	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně dvourvrstvá, tloušťky jádrové omítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svislých konstrukcí stěn	m2	175,616	867,00	152 259,07	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612321141					
	VV		př_100*2 "příčka tl. 100mm"			51,982		
	VV		z_200 "zdivo tl. 200mm"			12,160		
	VV		z_380 "zdivo vnější"			111,474		
	VV	ov	Součet			175,616		
20	K	612321191	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn	m2	175,616	209,11	36 723,06	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612321191					
21	K	622121100	Zatření spár vnějších povrchů vápennou maltou, ploch z cihel stěn	m2	97,934	279,60	27 382,35	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/622121100					
22	K	622131100	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch vápenný postřík nanášený ručně celoplošně stěn	m2	97,934	211,23	20 686,60	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/622131100					
23	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačáním do tmelu stěn	m2	97,934	627,34	61 437,92	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/622142001					
24	K	622324121	Omítka vápenocementová strukturální (břizolitová) vnějších ploch nanášená ručně stříkaná stěn	m2	97,934	975,08	95 493,48	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/622324121					
	VV		z_380 "zdivo vnější"		111,474			
	VV		-sokl		-13,540			
	VV		Součet		97,934			
25	K	622511112	Omítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená bez penetrace mozaiková střednězrná stěn	m2	13,540	1 640,02	22 205,87	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/622511112					
	VV		(10,0+8,0)*2*0,4 "sokl"		14,400			
	VV		-(1,25+0,9)*0,4		-0,860			
	VV		sokl		13,540			
	VV		Součet					
26	K	631311224	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30	m3	1,140	19 188,40	21 874,78	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/631311224					
	VV		bubnové síto					
	VV		3,8*3,0*0,1		1,140			
27	K	631319012	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm	m3	1,140	234,96	267,85	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/631319012					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				84 579,62	
28	K	941111121	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	108,000	121,40	13 111,20	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/941111121					
	VV		(10,0+8,0)*2*3,0		108,000			
29	K	941111221	Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121	m2	3 240,000	3,92	12 700,80	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/941111221					
	VV		108*30 'Přepočtené koeficientem množství'		3 240,000			
30	K	941111821	Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 od 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	108,000	68,53	7 401,24	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/941111821					
31	K	952903112	Vyčištění objektů čistíren odpadních vod, nádrží, žlabů nebo kanálů světlé výšky prostoru do 3,5 m	m2	36,111	56,00	2 022,22	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/952903112					
	VV		na_bet "nátěr na beton"		25,250			
	VV		rošt		7,711			
	VV		dl "dlažba soc. zař"		3,150			
	VV		Součet		36,111			
32	K	953171023	Osazování kovových předmětů poklopů litinových nebo ocelových včetně rámců, hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	1,000	394,16	394,16	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/953171023					
33	M	631260613	poklop vnitřní 600/900mm, plynotěsný nerezový, dělený	kus	1,000	48 950,00	48 950,00	
	VV		1 "P1"		1,000			
D 998			Přesun hmot				26 333,01	
34	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	81,922	321,44	26 333,01	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998011001					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D PSV			Práce a dodávky PSV	2 065 403,18				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	27 123,65				
35	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	30,780	58,74	1 808,02	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711111001					
		VV	(10,0+7,2)*2*0,4 "obvodové zdivo"		13,760			
		VV	4,6*3,7 "bubnové síto - deska"		17,020			
		VV	Součet		30,780			
36	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,010	190 904,98	1 909,05	CS ÚRS 2022 02
		VV	30,78*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství		0,010			
37	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	30,780	342,65	10 546,77	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/711141559					
38	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem	m2	35,874	352,44	12 643,43	CS ÚRS 2022 02
		VV	30,78*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		35,874			
39	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	0,195	1 109,64	216,38	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998711101					
D 713			Izolace tepelné	33 389,03				
40	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	50,466	35,79	1 806,18	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713111111					
		VV	usp*2		50,466			
41	M	28372301	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 20mm	m2	13,727	56,59	776,81	CS ÚRS 2022 02
		VV	1,5*5,8		8,700			
		VV	1,65*2,65		4,373			
		VV	Součet		13,073			
		VV	13,073*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,727			
42	M	28372321	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 200mm	m2	13,727	565,86	7 767,56	CS ÚRS 2022 02
		VV	13,073*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		13,727			
43	M	28372306	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 60mm	m2	12,768	169,76	2 167,50	CS ÚRS 2022 02
		VV	3,8*3,2 "bubnové síto"		12,160			
		VV	12,16*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		12,768			
44	M	28372319	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 160mm	m2	12,768	452,69	5 779,95	CS ÚRS 2022 02
		VV	12,16*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		12,768			
45	K	713111127	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem lepením celoplošně	m2	2,250	306,17	688,88	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713111127					
		VV	izolace věnce v místě otvorů					
		VV	1,0*7*0,3		2,100			
		VV	0,5*1*0,3		0,150			
		VV	Součet		2,250			
46	M	28372303	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$ tl 40mm	m2	2,363	113,17	267,42	CS ÚRS 2022 02
		VV	2,25*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2,363			
47	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	10,200	302,47	3 085,19	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713131141					
		VV	žb věnce					
		VV	(8,0+6,4)*2*0,25		7,200			
		VV	(4,8+3,6*2)*0,25		3,000			
		VV	Součet		10,200			