

REKAPITULACE STAVBY

Kód: aktul
Stavba: **VD Otvice - napouštěcí potrubí**

KSO:
Místo: Chomutov

Zadavatel:
Povodí Ohře, s.p. Chomutov

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
AZ Contult, spol. s r.o.

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 17. 7. 2023

IČ: 70889988
DIČ: CZ70889988

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 44567430
DIČ: CZ44567430

IČ:
DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	aktul		Datum:	17. 7. 2023
Stavba:	VD Otvice - napouštěcí potrubí		Projektant:	AZ Contult, spol. s r.o.
Místo:	Chomutov		Zpracovatel:	
Zadavatel:	Povodí Ohře, s.p. Chomutov			
Uchazeč:				

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
SO 01	Opravovaný úsek č.1	0,00	0,00	STA
SO 02	Opravovaný úsek č.2	0,00	0,00	STA
SO 03	Opravovaný úsek č.3	0,00	0,00	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VD Otvice - napouštěcí potrubí
Objekt:
SO 01 - Opravovaný úsek č.1

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Povodí Ohře, s.p. Chomutov

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
AZ Contult, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 7. 2023

IČ: 70889988
DIČ: CZ70889988

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 44567430
DIČ: CZ44567430

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD Otvice - napouštěcí potrubí
Objekt: SO 01 - Opravovaný úsek č.1
Místo:
Zadavatel: Povodí Ohře, s.p. Chomutov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 7. 2023
Projektant: AZ Contult, spol. s
r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
2 - Zakládání		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
5 - Komunikace pozemní		0,00
8 - Trubní vedení		0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
M - Práce a dodávky M		0,00
23-M - Montáže potrubí		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VD Otvice - napouštěcí potrubí
Objekt: SO 01 - Opravovaný úsek č.1
Místo:
Zadavatel: Povodí Ohře, s.p. Chomutov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 7. 2023
Projektant: AZ Contult, spol. s r.o.
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV Práce a dodávky HSV								0,00
D 1 Zemní práce								0,00
1	K	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112201111					
2	K	112201112	Odstranění pařezů D přes 0,2 do 0,3 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 200 do 300 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112201112					
3	K	112201113	Odstranění pařezů D přes 0,3 do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 300 do 400 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112201113					
4	K	112201114	Odstranění pařezů D přes 0,4 do 0,5 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 400 do 500 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112201114					
5	K	112201115	Odstranění pařezů D přes 0,5 do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 500 do 600 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112201115					
6	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	59,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106134					
VV			59,0 "chodník se zámk. dlažbou			59,000		
VV			Součet			59,000		
7	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	131,300		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			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					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107322					
VV			ŠD tl. 150 mm					
VV			23,3*2 "komunikace			46,600		
VV			59,0 "chodník dlažba			59,000		
VV			25,7 "chodník asfalt			25,700		
VV			Součet			131,300		
8	K	113107341	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	49,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			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 živичných, o tl. vrstvy do 50 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107341					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		asfalt tl. 40 mm					
	VV		23,3 "komunikace		23,300			
	VV		25,7 "chodník asfalt		25,700			
	VV		Součet		49,000			
9	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	49,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107342					
	VV		23,3 "komunikace ACP tl. 70 mm		23,300			
	VV		25,7 "chodník asfalt RA tl. 60 mm		25,700			
	VV		Součet		49,000			
10	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	93,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111					
	VV		30,0 "silniční		30,000			
	VV		63,0 "chodníkový		63,000			
	VV		Součet		93,000			
11	K	115001101R	Zahrázkování - 2 hrázky (pytle s pískem, hydroizolační folie) a převedení vody např. potrubím průměru DN 600 - úsek v délce 6,0 m, kontrolní vodočet, odčerpávání průsaků	kpl	1,000		0,00	R položka
	PP		Zahrázkování - 2 hrázky (pytle s pískem, hydroizolační folie) a převedení vody např. potrubím průměru DN 600 - úsek v délce 6,0 m, kontrolní vodočet, odčerpávání průsaků					
	P		Poznámka k položce: viz Povodňový plán					
12	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	168,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101201					
	VV		8*21 "čerpání průsaků 21 dní		168,000			
	VV		Součet		168,000			
13	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	21,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101301					
14	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	2,220		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401					
	VV		2,22 "STL jáma 2		2,220			
	VV		Součet		2,220			
15	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	6,430		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001405					
	VV		0,85 "vodovod jáma č.1		0,850			
	VV		5,58 "vodovod jáma č.2		5,580			
	VV		Součet		6,430			
16	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	4,410		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001412					
	VV		0,9 "kanalizace jáma č.1		0,900			
	VV		2,87 "kanalizace jáma č.2		2,870			
	VV		0,64 "kanalizace jáma č.4		0,640			
	VV		Součet		4,410			
17	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,660		0,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421					
	VV		1,88+1,23+0,55 "NN - jáma č.1		3,660			
	VV		Součet		3,660			
18	K	119003223	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	138,040		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné profilovaným plechem zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003223					
	VV		4,65+4,7+4,65+4,7+4*4,0 "start.j.č.1		34,700			
	VV		(5,5+4,57)*2+4*4,0 "výkop.j.č.1		36,140			
	VV		4*4,0+4*4,0 "start.j.č.2		32,000			
	VV		4*4,8+4*4,0 "start.j.č.3		35,200			
	VV		Součet		138,040			
19	K	119003224	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	138,040		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné profilovaným plechem odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003224					
20	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 147,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151123					
	VV		1147,0 "ornice tl. 150 mm		1 147,000			
	VV		Součet		1 147,000			
21	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	180,199		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251204					
	VV		viz situace a vzorové řezy výkopů					
	VV		m2 x hloubka x % tř. zeminy					
	VV		21,23*4,75*0,5 "start. jáma č.1		50,421			
	VV		17,64*4,75*0,5 "výkop. jáma č.1		41,895			
	VV		17,74*4,75*0,5 "start. jáma č.2		42,133			
	VV		22,1*4,75*0,5 "start. jáma č.3		52,488			
	VV		odpočet povrchů					
	VV		-4,53*0,41*0,5 "komunikace asf.		-0,929			
	VV		-(21,23+13,11+12,8+22,1)*0,15*0,5 "zeleň		-5,193			
	VV		-4,13*0,25*0,5 "chodník asf.		-0,516			
	VV		-0,8*0,25*0,5 "chodník dlažba		-0,100			
	VV		Součet		180,199			
22	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	144,159		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131351204					
	VV		viz situace a vzorové řezy výkopů					
	VV		m2 x hloubka x %tř. zeminy					
	VV		21,23*4,75*0,4 "start. jáma č.1		40,337			
	VV		17,64*4,75*0,4 "výkop. jáma č.1		33,516			
	VV		17,74*4,75*0,4 "start. jáma č.2		33,706			
	VV		22,1*4,75*0,4 "start. jáma č.3		41,990			
	VV		odpočet povrchů					
	VV		-4,53*0,41*0,4 "komunikace asf.		-0,743			
	VV		-(21,23+13,11+12,8+22,1)*0,15*0,4 "zeleň		-4,154			
	VV		-4,13*0,25*0,4 "chodník asf.		-0,413			
	VV		-0,8*0,25*0,4 "chodník dlažba		-0,080			
	VV		Součet		144,159			
23	K	131451204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3 strojně	m3	36,040		0,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131451204					
	VV		viz situace a vzorové řezy výkopů					
	VV		m2 x hloubka x %tř. zeminy					
	VV		21,23*4,75*0,1 "start. jáma č.1		10,084			
	VV		17,64*4,75*0,1 "výkop. jáma č.1		8,379			
	VV		17,74*4,75*0,1 "start. jáma č.2		8,427			
	VV		22,1*4,75*0,1 "start. jáma č.3		10,498			
	VV		odpočet povrchů					
	VV		-4,53*0,41*0,1 "komunikace asf.		-0,186			
	VV		-(21,23+13,11+12,8+22,1)*0,15*0,1 "zeleň		-1,039			
	VV		-4,13*0,25*0,1 "chodník asf.		-0,103			
	VV		-0,8*0,25*0,1 "chodník dlažba		-0,020			
	VV		Součet		36,040			
24	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	36,040		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/139001101					
	VV		360,398*0,1		36,040			
	VV		Součet		36,040			
25	K	151101202	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl přes 4 do 8 m	m2	349,458		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky přes 4 do 8 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101202					
	VV		(4,65+4,7+4,65+4,7)*4,75 "start.j.č.1		88,825			
	VV		(5,5+4,57+2,0+2,35+3,25+2,0)*4,75 "výkop.j.č.1		93,433			
	VV		(4,0+4,0+4,0+4,0)*4,75 "start.j.č.2		76,000			
	VV		(4,8+4,8+4,8+4,8)*4,75 "start.j.č.3		91,200			
	VV		Součet		349,458			
26	K	151101212	Odstranění příložného pažení stěn hl přes 4 do 8 m	m2	349,458		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky přes 4 do 8 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101212					
27	K	151101402	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl přes 4 do 8 m	m2	349,458		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky přes 4 do 8 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101402					
28	K	151101412	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl přes 4 do 8 m	m2	349,458		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložném, hloubky přes 4 do 8 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101412					
29	K	162201421R	Vodorovné přemístění pařezů na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	kpl	1,000		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění pařezů na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
30	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	595,650		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103					
	VV		1147,0*0,15*2 "ornice na meziskládku a zpět		344,100			
	VV		360,397*0,5 "výkopek na meziskládku k vytřídění		180,199			
	VV		285,402*0,5*0,5 "výkopek pro zásyp		71,351			
	VV		Součet		595,650			
31	K	162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	251,550		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351123					
	VV		360,397*0,5 "výkopek na meziskládku k vytřídění		180,199			
	VV		285,402*0,5*0,5 "výkopek pro zásyp		71,351			
	VV		Součet		251,550			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	162751117R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	m3	108,848		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		((360,397*0,5)-(285,402*0,5)*0,5) "tř. 3 s odpočtem zásypu		108,848			
	VV		Součet		108,848			
33	K	162751137R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	m3	87,078		0,00	R položka
	PP		Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		((360,397*0,4-36,04)-(285,402*0,5)*0,4) "tř. 4 a odpočet zásypu		51,038			
	VV		36,04 "tř. 5		36,040			
	VV		Součet		87,078			
34	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	352,249		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		na mezikládkce					
	VV		1147,0*0,15 "ornice		172,050			
	VV		360,397*0,5 "výkopek na skládku nebo do zásypu		180,199			
	VV		Součet		352,249			
35	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	180,199		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151102					
	VV		na mezikládkce					
	VV		360,397*0,5 "výkopek na skládku nebo do zásypu		180,199			
	VV		Součet		180,199			
36	K	174111109R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny Příplatek k zásypu za protřídění výkopku	m3	142,701		0,00	R položka
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny Příplatek k zásypu za protřídění výkopku					
	VV		285,402*0,5 "50% zásypu výkopek		142,701			
	VV		Součet		142,701			
37	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	285,402		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		m2 x hloubka					
	VV		21,23*4,75 "start. jáma č.1		100,843			
	VV		17,64*4,75 "výkop. jáma č.1		83,790			
	VV		17,74*4,75 "start. jáma č.2		84,265			
	VV		22,1*4,75 "start. jáma č.3		104,975			
	VV		odpočet povrchů					
	VV		-4,53*0,41 "komunikace asf.		-1,857			
	VV		-(21,23+13,11+12,8+22,1)*0,15 "zeleň		-10,386			
	VV		-4,13*0,25 "chodník asf.		-1,033			
	VV		-0,8*0,25 "chodník dlažba		-0,200			
	VV		Mezisoučet		360,397			
	VV		odpočet lože a obsypu					
	VV		-(11,807+11,807+27,549) "lože		-51,163			
	VV		-23,832 "obsyp		-23,832			
	VV		Mezisoučet		-74,995			
	VV		Součet		285,402			
38	M	583312021R	nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do zásypu dle ČSN 73 6133	t	256,862		0,00	R položka
	PP		nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do zásypu dle ČSN 73 6133					
	P		Poznámka k položce:					
			cena dle URS, frakce upřesněna v PD					
	VV		285,402*0,5 "50% z nakupovaného materiálu		142,701			
	VV		Součet		142,701			
	VV		142,701*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		256,862			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		256,862			
39	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	19,932		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídý 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101					
	VV		3,95*1,5*0,8 "start. jáma č.1		4,740			
	VV		7,6*1,5*0,8 "výkop. jáma č.1		9,120			
	VV		4,26*1,5*0,8 "start. jáma č.2		5,112			
	VV		4,05*1,5*0,8 "start. jáma č.3		4,860			
	VV		Mezisoučet		23,832			
	VV		odpočet objemu potrubí					
	VV		-(PI*0,25*0,25)*(3,95+7,6+4,26+4,05)		-3,900			
	VV		Součet		19,932			
40	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	39,864		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/22					
	VV		19,932*2 "Přepočtené koeficientem množství		39,864			
	VV		Součet		39,864			
41	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 147,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351113					
	VV		1147,0 "v tl. 150 mm		1 147,000			
	VV		Součet		1 147,000			
42	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 147,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181451131					
43	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	22,940		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		1147*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		22,940			
	VV		Součet		22,940			
	D	2	Zakládání				0,00	
44	K	153116131R	Výroba, dodávka a montáž dočasného protipovodňového hrazení hliníkového vč. dopravy na místo stavby	kpl	1,000		0,00	R položka
	PP		Výroba, dodávka a montáž dočasného protipovodňového hrazení hliníkového vč. dopravy na místo stavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Před výrobou ověřit rozměry na místě! rozměr 1900 x 2600 mm - lze uzavřít otvor - 2x boční vedení H2890mm + kryt H2890. T01 do otvoru - 1x hradidlo spodní 80/200 mm s výztuhou - délka 1830 mm - 12x hradidlo standard 80/200 mm - délka 1830 mm - 2x přítlak rovný standardní odolnost na výšku vodního sloupce 2,6 m Cena dále zahrnuje: - montáž a zatěsnění - po dokončení montážních prací zkušební stavba - zaškolení personálu uživatele - nářadí pro instalaci mobilního hrazení - dokumentaci skutečného provedení, vč. návodu na obsluhu a údržbu systému Hrazení po dokončení stavby zůstává v majetku investora</i>					
	VV		podrobnosti viz TZ - odst. 2.1e					
	VV		1 "zahrazení nátoky v odběrném objektu		1,000			
	VV		Součet		1,000			
45	K	153116231R	Dočasné hrazení z hliníkových hradidel jednoduché odstranění	m2	4,940		0,00	R položka
	PP		Dočasné hrazení z hliníkových hradidel jednoduché odstranění					
	VV		1,9*2,6		4,940			
	VV		Součet		4,940			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
46	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	11,807		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451541111					
	VV		viz vzorový řez - dno jámy m2 x tl.					
	VV		21,23*0,15 "start. jáma č.1		3,185			
	VV		17,64*0,15 "výkop. jáma č.1		2,646			
	VV		17,74*0,15 "start. jáma č.2		2,661			
	VV		22,1*0,15 "start. jáma č.3		3,315			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		11,807			
47	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	11,807		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451572111					
	VV		viz vzorový řez - lože potrubí m2 x tl.					
	VV		21,23*0,15 "start. jáma č.1		3,185			
	VV		17,64*0,15 "výkop. jáma č.1		2,646			
	VV		17,74*0,15 "start. jáma č.2		2,661			
	VV		22,1*0,15 "start. jáma č.3		3,315			
	VV		Součet		11,807			
48	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	27,549		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		viz vzorový řez - mezi ŠD a lože potrubí m2 x tl.					
	VV		21,23*0,35 "start. jáma č.1		7,431			
	VV		17,64*0,35 "výkop. jáma č.1		6,174			
	VV		17,74*0,35 "start. jáma č.2		6,209			
	VV		22,1*0,35 "start. jáma č.3		7,735			
	VV		Součet		27,549			
49	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,300		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452313141					
	VV		"podkladní bloky					
	VV		(0,5*0,5*0,3)*4		0,300			
	VV		Součet		0,300			
50	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	2,400		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452353101					
	VV		"podkladní bloky					
	VV		(0,5*0,3*4)*4		2,400			
	VV		Součet		2,400			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
51	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	103,600		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851011					
	VV		ŠD tl. 150 mm					
	VV		23,3*2 "komunikace		46,600			
	VV		31,3 "chodník dlažba		31,300			
	VV		25,7 "chodník asfalt		25,700			
	VV		Součet		103,600			
52	K	564920511	Podklad z R-materiálu plochy do 100 m2 tl 60 mm	m2	25,700		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 60 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564920511					
	VV		recyklát RA 0/16					
	VV		25,7 "chodník asfalt		25,700			
	VV		Součet		25,700			
53	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	23,300		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565155111					
	VV		23,3 "komunikace ACP 16+		23,300			
	VV		Součet		23,300			
54	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	23,300		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		23,3 "komunikace		23,300			
	VV		Součet		23,300			
55	K	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	m2	23,300		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573211108					
56	K	577133111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	25,700		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577133111					
	VV		ACO 8CH		25,700			
	VV		25,7 "chodník asfalt		25,700			
	VV		Součet		25,700			
57	K	577134211	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	23,300		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577134211					
	VV		ACO 11		23,300			
	VV		23,3 "komunikace		23,300			
	VV		Součet		23,300			
58	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	59,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211110					
	VV		59,0 "chodník dlažba		59,000			
	VV		Součet		59,000			
59	M	59245015R	dlažba zámková tvaru dle původní dlažby tl. 60 mm	m2	12,154		0,00	R položka
	PP		dlažba zámková tvaru dle původní dlažby tl. 60 mm					
	D	8	Trubní vedení				0,00	
60	K	857422122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 500	kus	22,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857422122					
	VV		8+3+1+3+6+1		22,000			
	VV		Součet		22,000			
61	M	NS9450000010	TLT SPOJKA S PŘÍRUBOU JIŠTĚNÁ PROTI POSUNU PRO OC POTRUBÍ 500 PN10 (515-545)	kus	8,000		0,00	R položka
	PP		TLT SPOJKA S PŘÍRUBOU JIŠTĚNÁ PROTI POSUNU PRO OC POTRUBÍ 500 PN10 (515-545)					
62	M	850050010010	TLT TVAROVKA FF KUS 500/1000 PŘÍRUBOVÁ	kus	3,000		0,00	R položka
	PP		TLT TVAROVKA FF KUS 500/1000 PŘÍRUBOVÁ					
63	M	FFK500E11P10	TLT FFK přírubové koleno DN 500/11° PN 10	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		TLT FFK přírubové koleno DN 500/11° PN 10					
64	M	FFK500E22P10	TLT FFK přírubové koleno DN 500/22° PN 10	kus	3,000		0,00	R položka
	PP		TLT FFK přírubové koleno DN 500/22° PN 10					
65	M	FFK500E30P10	TLT FFK přírubové koleno DN 500/30° PN 10	kus	6,000		0,00	R položka
	PP		TLT FFK přírubové koleno DN 500/30° PN 10					
66	M	FFK500E45P10	TLT FFK přírubové koleno DN 500/45° PN 10	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		TLT FFK přírubové koleno DN 500/45° PN 10					
67	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	370,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892421111					
68	K	892423922	Proplach vodovodního potrubí jednoduchý DN od 400 do 500 při opravách	m	370,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 400 do 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892423922					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN přes 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892442111					
70	K	898161131R	Sanace ocelového vodovodního potrubí vložkování skelným rukávem s textilní vystýlkou - samonosná vložka předpokládaná tl. 10 mm (třída A dle ČSN EN ISO 11295) DN 500	m	370,500		0,00	R položka
	PP		Sanace ocelového vodovodního potrubí vložkování skelným rukávem s textilní vystýlkou - samonosná vložka předpokládaná tl. 10 mm (třída A dle ČSN EN ISO 11295) DN 500					
	P		Poznámka k položce: položka obsahuje: monitoring před čištěním potrubí, čištění potrubí vč. likvidace odpadu, monitoring po čištění potrubí, montáž technologie vč. materiálu rukávců a těsnící manžetové zakončení rukávců, monitoring potrubí po provedení obnovy					
	VV		370,5 "viz výkres D.6 a TZ		370,500			
	VV		Součet		370,500			
71	M	883002409000	ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M24/90	kus	360,000		0,00	R položka
	PP		ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M24/90					
	VV		(3+4+8+3)*20 "pro přírubový spoj DN500		360,000			
	VV		Součet		360,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
72	K	916131213R	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C20/25n	m	30,000		0,00	R položka
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C20/25n					
73	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	30,600		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		30*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		30,600			
	VV		Součet		30,600			
74	K	916231213R	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C20/25n	m	63,000		0,00	R položka
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C20/25n					
75	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	64,260		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		63*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		64,260			
	VV		Součet		64,260			
76	K	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	19,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919732211					
	VV		2,7 "chodník asfalt		2,700			
	VV		3,4+8,8+4,6 "komunikace asfalt		16,800			
	VV		Součet		19,500			
77	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	2,700		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735111					
	VV		2,7 "chodník asfalt		2,700			
	VV		Součet		2,700			
78	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	16,800		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112					
	VV		3,4+8,8+4,6 "komunikace asfalt		16,800			
	VV		Součet		16,800			
79	K	938904111	Odstranění bahna ze savek, kašen a obtokových kanálů	m3	20,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích odstranění usazeného bahna s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m ze savek, šachet, jímek, kašen a obtokových kanálů plavebních komor					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/938904111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D 997			Přesun sutě				0,00	
80	K	997013501K	Odvoz suti a vybouraných hmot (kovové prvky - původní materiál potrubí) na ZCV ul. Spořická vč. uložení	t	2,530		0,00	R položka
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot (kovové prvky - původní materiál potrubí) na ZCV ul. Spořická vč. uložení					
	VV		ocel. potrubí					
	VV		1,83*223,285/1000 "start.j. č.1		0,409			
	VV		5,3*223,285/1000 "výkop.j.č.1		1,183			
	VV		2,1*223,285/1000 "start.j.č.2		0,469			
	VV		2,1*223,285/1000 "start.j.č.3		0,469			
	VV		Součet		2,530			
81	K	997013501S	Odvoz suti a vybouraných hmot (sediment) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	t	30,000		0,00	R položka
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot (sediment) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		30,0 "sediment z odběrného objektu		30,000			
	VV		Součet		30,000			
82	K	997221551ŠD	Vodorovná doprava suti (zemina a kamení) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	t	38,077		0,00	R položka
	PP		Vodorovná doprava suti (zemina a kamení) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		38,077 "ŠD		38,077			
	VV		Součet		38,077			
83	K	997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů na meziskládku a zpět	t	6,510		0,00	R položka
	PP		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů na meziskládku a zpět					
	VV		8,138*0,8 "zámková dlažba na meziskládku a zpět		6,510			
	VV		Součet		6,510			
84	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	6,510		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221611					
	VV		8,138*0,8 "zámková dlažba na meziskládce		6,510			
	VV		Součet		6,510			
85	K	997221561B	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů (beton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	t	20,693		0,00	R položka
	PP		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů (beton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		8,138*0,2 "zámková dlažba na skládku		1,628			
	VV		19,065 "obrubby		19,065			
	VV		Součet		20,693			
86	K	997221561A	Vodorovná doprava suti (asfalt) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	t	15,582		0,00	R položka
	PP		Vodorovná doprava suti (asfalt) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		4,802+10,780 "asfalt		15,582			
	VV		Součet		15,582			
D 998			Přesun hmot				0,00	
87	K	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných otevřený výkop	t	90,068		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných pro vodovody, plynovody, teplovody, shybky, produktovody v otevřeném výkopu					
			dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998272201					
D M			Práce a dodávky M				0,00	
D 23-M			Montáže potrubí				0,00	
88	K	230083149	Demontáž potrubí do šrotu přes 50 do 250 kg D 521 mm tl 18,0 mm	kus	14,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti přes 50 do 250 kg připojovací rozměr Ø 521, tl. 18 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/230083149					
	VV		2 "start.j. č.1 - celkem 1,83 m		2,000			
	VV		6 "výkop.j.č.1 - celkem 5,3m		6,000			
	VV		3 "start.j.č.2 - celkem 2,1 m		3,000			
	VV		3 "start.j.č.3 - celkem 2,1 m		3,000			
	VV		Součet		14,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VD Otvice - napouštěcí potrubí
Objekt:
SO 02 - Opravovaný úsek č.2

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Povodí Ohře, s.p. Chomutov

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
AZ Contult, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 7. 2023

IČ: 70889988
DIČ: CZ70889988

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 44567430
DIČ: CZ44567430

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD Otvice - napouštěcí potrubí

Objekt: **SO 02 - Opravovaný úsek č.2**

Místo:

Zadavatel: Povodí Ohře, s.p. Chomutov

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 7. 2023

Projektant: AZ Contult, spol. s
r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
------------------------------	-------------

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
---------------------------	------

1 - Zemní práce	0,00
-----------------	------

2 - Zakládání	0,00
---------------	------

4 - Vodorovné konstrukce	0,00
--------------------------	------

5 - Komunikace pozemní	0,00
------------------------	------

8 - Trubní vedení	0,00
-------------------	------

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
---	------

997 - Přesun sutě	0,00
-------------------	------

998 - Přesun hmot	0,00
-------------------	------

PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
---------------------------	------

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
---	------

M - Práce a dodávky M	0,00
-----------------------	------

23-M - Montáže potrubí	0,00
------------------------	------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VD Otvice - napouštěcí potrubí

Objekt: SO 02 - Opravovaný úsek č.2

Místo:

Zadavatel: Povodí Ohře, s.p. Chomutov

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 7. 2023

Projektant: AZ Contult, spol. s r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší strojně pl do 50 m2	m2	84,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 ze zámkové dlažby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106134					
	VV		84,5 "chodník se zámk. dlažbou		84,500			
	VV		Součet		84,500			
2	K	113106190	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami vyplněnými kamenivem strojně pl do 50 m2	m2	144,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozebrání dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice strojně plochy jednotlivě do 50 m2 se spárami vyplněnými kamenivem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106190					
	VV		bez odvozu suti - panely v pronájmu					
	VV		2*3,0*1,5 "panely ve výkopu u šachet		9,000			
	VV		(16+25+4)*3,0 "dočasná panel. komunikace		135,000			
	VV		Součet		144,000			
3	K	113107177	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl přes 150 do 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	66,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107177					
	VV		66,0 "komunikace beton		66,000			
	VV		Součet		66,000			
4	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	84,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107322					
	VV		ŠD tl. 150 mm					
	VV		84,5 "chodník dlažba		84,500			
	VV		Součet		84,500			
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	86,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113202111					
	VV		8,0 "silniční		8,000			
	VV		78,2 "chodníkový		78,200			
	VV		Součet		86,200			
6	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	4,130		0,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		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 vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001412					
	VV		4,13 "kanalizace jáma č.2		4,130			
	VV		Součet		4,130			
7	K	119003223	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné profilovaným plechem zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003223					
	VV		(4,0+3,0)*2+4*4,0 "výkop.j.č.1		30,000			
	VV		(4,0+3,0)*2+4*4,0 "výkop.j.č.2		30,000			
	VV		Součet		60,000			
8	K	119003224	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	60,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné profilovaným plechem odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003224					
9	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	173,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151103					
	VV		173,5 "viz situace obnovy povrchů		173,500			
	VV		Součet		173,500			
10	K	131251201	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	3,600		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251201					
	VV		první vrstva ŠD na dně výkopu pod panel - dočasná					
	VV		2*4,0*3,0*0,15 "celé dno výkopu - odtěžení		3,600			
	VV		Součet		3,600			
11	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	44,411		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251204					
	VV		š x d x hl x % tř. zeminy					
	VV		3,3*4,15*3,57*0,50 "nad silnicí I/13		24,446			
	VV		3,3*4,15*3,28*0,50 "pod silnicí I/13		22,460			
	VV		odpočet povrchů					
	VV		-(9,0+0,174)*0,15*0,5 "zeleň		-0,688			
	VV		-9,1*0,15*0,5 "zeleň		-0,683			
	VV		-3,97*0,25*0,5 "dlažba		-0,496			
	VV		-4,05*0,31*0,5 "beton. plocha parkoviště		-0,628			
	VV		Součet		44,411			
12	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	35,529		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131351204					
	VV		š x d x hl x % tř. zeminy					
	VV		3,3*4,15*3,57*0,4 "nad silnicí I/13		19,556			
	VV		3,3*4,15*3,28*0,4 "pod silnicí I/13		17,968			
	VV		odpočet povrchů					
	VV		-(9,0+0,174)*0,15*0,4 "zeleň		-0,550			
	VV		-9,1*0,15*0,4 "zeleň		-0,546			
	VV		-3,97*0,25*0,4 "dlažba		-0,397			
	VV		-4,05*0,31*0,4 "beton. plocha parkoviště		-0,502			
	VV		Součet		35,529			
13	K	131451204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3 strojně	m3	8,881		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV Součet					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131451204 š x d x hl x % tř. zeminy 3,3*4,15*3,57*0,10 "nad silnicí I/13 3,3*4,15*3,28*0,10 "pod silnicí I/13 odpočet povrchů -(9,0+0,174)*0,15*0,1 "zeleň -9,1*0,15*0,1 "zeleň -3,97*0,25*0,1 "dlažba -4,05*0,31*0,1 "beton. plocha parkoviště Součet					
14	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	8,882		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV					
			Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/139001101 88,822*0,1 Součet					
15	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	79,460		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV VV					
			Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101201 (3,3+2*4,15)*3,57 "arm. šachta nad silnicí I/13 (3,3+2*4,15)*3,28 "arm. šachta pod silnicí I/13 Součet					
16	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	79,460		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC					
			Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101211					
17	K	151101301	Zřízení rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	93,811		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC					
			Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101301					
18	K	151101311	Odstranění rozepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m3	93,811		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC					
			Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101311					
19	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	108,875		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV VV VV					
			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 50 do 500 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103 173,5*0,15*2 "ornice na meziskládku a zpět 88,821*0,5 "výkopek na meziskládku k vytřídění 49,655*0,5*0,5 "výkopek pro zásyp Součet					
20	K	162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	56,825		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Online PSC VV VV VV					
			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 50 do 500 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351123 88,821*0,5 "výkopek na meziskládku k vytřídění 49,655*0,5*0,5 "výkopek pro zásyp Součet					
21	K	162751117R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	m3	31,997		0,00	R položka
			PP VV VV					
			Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy ((88,821*0,5)-(49,655*0,5)*0,5) "tř. 3 s odpočtem zásypu Součet					
22	K	162751137R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	m3	34,478		0,00	R položka
			PP					
			Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		((88,821*0,4)-(49,655*0,5)*0,4) *tř. 4 s odpočtem zásypu		25,597			
	VV		8,881 "tř. 5		8,881			
	VV		Součet		34,478			
23	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	70,436		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101					
	VV		na meziskládce					
	VV		173,5*0,15 "ornice		26,025			
	VV		88,821*0,5 "výkopek na skládku nebo do zásypu		44,411			
	VV		Součet		70,436			
24	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	44,411		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151102					
	VV		na meziskládce					
	VV		88,821*0,5 "výkopek na skládku nebo do zásypu		44,411			
	VV		Součet		44,411			
25	K	174111109R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny Příplatek k zásypu za protřídění výkopku	m3	24,828		0,00	R položka
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny Příplatek k zásypu za protřídění výkopku					
	VV		49,655*0,5 "50% zásypu výkopek		24,828			
	VV		Součet		24,828			
26	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	49,655		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
	VV		š x d x hl x % tř. zeminy					
	VV		3,3*4,15*3,57 "nad silnicí I/13		48,891			
	VV		3,3*4,15*3,28 "pod silnicí I/13		44,920			
	VV		odpočet povrchů					
	VV		-(9,0+0,174)*0,15 "zeleň		-1,376			
	VV		-9,1*0,15 "zeleň		-1,365			
	VV		-3,97*0,25 "chodník dlažba		-0,993			
	VV		-4,05*0,31 "beton. plocha parkoviště		-1,256			
	VV		Mezisoučet		88,821			
	VV		odpočet lože a obsypu					
	VV		-(4,108+4,108+9,038) "lože		-17,254			
	VV		-21,912 "obsyp		-21,912			
	VV		Mezisoučet		-39,166			
	VV		Součet		49,655			
27	M	583312021R	nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do zásypu dle ČSN 73 6133	t	44,690		0,00	R položka
	PP		nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do zásypu dle ČSN 73 6133					
	P		Poznámka k položce:					
			cena dle URS, frakce upřesněna v PD					
	VV		49,655*0,5 "50% z nakupovaného materiálu		24,828			
	VV		Součet		24,828			
	VV		24,828*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		44,690			
	VV		Součet		44,690			
28	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	20,282		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101					
	VV		3,3*4,15*0,8 "nad silnicí I/13 výkop. jáma č.1		10,956			
	VV		3,3*4,15*0,8 "pod silnicí I/13 výkop. jáma č.2		10,956			
	VV		Mezisoučet		21,912			
	VV		odpočet objemu potrubí					
	VV		-(PI*0,25*0,25)*(4,15+4,15)		-1,630			
	VV		Součet		20,282			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	40,564		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		šterkopísek frakce 0/22					
	VV		20,282*2 "Přepočtené koeficientem množství		40,564			
	VV		Součet		40,564			
30	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	173,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351003					
31	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	173,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411131					
32	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,470		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		173,5*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		3,470			
	VV		Součet		3,470			
D 2 Zakládání							0,00	
33	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného	m3	3,600		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopísku tříděného					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/213311141					
	VV		první vrstva na dně výkopu pod panel - dočasná					
	VV		2*4,0*3,0*0,15 "celé dno výkopu		3,600			
	VV		Součet		3,600			
D 4 Vodorovné konstrukce							0,00	
34	K	411354317R	Dočasné rozepření stěn armaturní šachty vč. demontáže a pronájmu - rozpěrné tyče dl. 200/360 cm pr. 48,3/40 mm (5ks v rozestupu 1,0 m)	kpl	2,000		0,00	R položka
	PP		Dočasné rozepření stěn armaturní šachty vč. demontáže a pronájmu - rozpěrné tyče dl. 200/360 cm pr. 48,3/40 mm (5ks v rozestupu 1,0 m)					
	VV		2 "rozpěrné tyče viz D.4.3.4 a D.4.5.4		2,000			
	VV		Součet		2,000			
35	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	4,108		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451541111					
	VV		viz vzorový řez - dno jámy					
	VV		3,3*4,15*0,15 "nad silnicí I/13 výkop. jáma č.1		2,054			
	VV		3,3*4,15*0,15 "pod silnicí I/13 výkop. jáma č.2		2,054			
	VV		Součet		4,108			
36	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	4,108		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451572111					
	VV		viz vzorový řez - lože potrubí					
	VV		3,3*4,15*0,15 "nad silnicí I/13 výkop. jáma č.1		2,054			
	VV		3,3*4,15*0,15 "pod silnicí I/13 výkop. jáma č.2		2,054			
	VV		Součet		4,108			
37	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	9,038		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		viz vzorový řez - mezi ŠD a lože potrubí					
	VV		3,3*4,15*0,33 "nad silnicí I/13 výkop. jáma č.1		4,519			
	VV		3,3*4,15*0,33 "pod silnicí I/13 výkop. jáma č.2		4,519			
	VV		Součet		9,038			
38	K	452313141	Podkladní bloky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,619		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452313141					
	VV		podkladní bloky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,6*0,6*0,4) "viz D.4.2.5 a D.4.2.6		0,144			
	VV		(0,6*0,6)*(3,3+3,5) "viz D.4.4.5 a D.4.4.6		2,448			
	VV		0,25*0,25*0,43 "viz D.4.4.5 a D.4.4.6		0,027			
	VV		Součet		2,619			
39	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	3,130		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452353101					
	VV		podkladní bloky					
	VV		(0,6*4*0,4)*3		2,880			
	VV		0,25*4*0,25		0,250			
	VV		Součet		3,130			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
40	K	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 150 mm	m2	66,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ bez přidání pojiva nebo vylepšovacího materiálu, s rozprostřením, vlhčením, promíslením a zhutněním, tloušťka po zhutnění 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/561121111					
41	M	58331200R	zemina vhodná do konstrukční vrstvy vozovky, zrnitost GE podle tabulky NA.2 ČSN EN 13285:2006, ekvivalent písku SE ≥ 25; doporučené směsi pro použití 0/32 a 0/45	t	17,820		0,00	R položka
	PP		zemina vhodná do konstrukční vrstvy vozovky, zrnitost GE podle tabulky NA.2 ČSN EN 13285:2006, ekvivalent písku SE ≥ 25; doporučené směsi pro použití 0/32 a 0/45					
	VV		66*0,27 "Přepočtené koeficientem množství		17,820			
	VV		Součet		17,820			
42	K	581131312	Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB III tl 160 mm	m2	66,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB III tl. 160 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/581131312					
	VV		66,0 "komunikace beton		66,000			
	VV		Součet		66,000			
43	K	584121108	Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těženého tl 40 mm plochy do 15 m2	m2	144,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těženého do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti, na plochu jednotlivě do 15 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/584121108					
	VV		2*(3,0*1,5) "panel na dně výkop. jámy		9,000			
	VV		(16+25+4)*3,0 "dočasný panelový přístup na stavbu		135,000			
	VV		Součet		144,000			
44	M	59381003R	panel silniční 3,00x1,50x0,15m - pronájem vč. dopravy	m2	9,000		0,00	R položka
	PP		panel silniční 3,00x1,50x0,15m - pronájem vč. dopravy					
	VV		2*3,0*1,5		9,000			
	VV		Součet		9,000			
45	M	59381008R	panel silniční 3,00x1,00x0,18m - pronájem vč. dopravy	kus	45,000		0,00	R položka
	PP		panel silniční 3,00x1,00x0,18m - pronájem vč. dopravy					
	VV		16+25+4		45,000			
	VV		Součet		45,000			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
46	K	857372192	Příplatek za práci ve štole při montáži litinových tvarovek jednoosých přírubových DN 300 až 600	kus	19,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových Příplatek k ceně za práce ve štole, v uzavřeném kanálu nebo v objektech DN od 300 do 600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857372192					
47	K	857422122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 500	kus	19,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857422122					
	VV		4+1+2+1+2+1+2+1+1+1+2 "nové tvarovky		18,000			
	VV		1 "uzavírací klapka - původní tvarovka		1,000			
	VV		Součet		19,000			
48	M	NS9450000010	TLT SPOJKA S PŘÍRUBOU JIŠTĚNÁ PROTI POSUNU PRO OC POTRUBÍ 500 PN10 (515-545)	kus	4,000		0,00	R položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		TLT SPOJKA S PŘÍRUBOU JIŠTĚNÁ PROTI POSUNU PRO OC POTRUBÍ 500 PN10 (515-545)					
49	M	850050050010	TLT TVAROVKA FF KUS 500/500 PŘÍRUBOVÁ	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		TLT TVAROVKA FF KUS 500/500 PŘÍRUBOVÁ					
50	M	853020000010	TLT TVAROVKA OBLOUK 90° 200 PŘÍRUBOVÁ	kus	2,000		0,00	R položka
	PP		TLT TVAROVKA OBLOUK 90° 200 PŘÍRUBOVÁ					
51	M	851050050010	TLT TVAROVKA T KUS 500-500 PŘÍRUBOVÁ	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		TLT TVAROVKA T KUS 500-500 PŘÍRUBOVÁ					
52	M	851050020010	TLT TVAROVKA T KUS 500-200 PŘÍRUBOVÁ	kus	2,000		0,00	R položka
	PP		TLT TVAROVKA T KUS 500-200 PŘÍRUBOVÁ					
53	M	851020020010	TLT TVAROVKA T KUS 200-200 PŘÍRUBOVÁ	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		TLT TVAROVKA T KUS 200-200 PŘÍRUBOVÁ					
54	M	981050000010	TLT MEZIKUS MONTÁŽNÍ 500 PŘÍRUBOVÝ	kus	2,000		0,00	R položka
	PP		TLT MEZIKUS MONTÁŽNÍ 500 PŘÍRUBOVÝ					
	VV		2 "montážní přírubová vložka s posuvným dílcem DN 500		2,000			
	VV		Součet		2,000			
55	M	981020000010	TLT MEZIKUS MONTÁŽNÍ 200 PŘÍRUBOVÝ	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		TLT MEZIKUS MONTÁŽNÍ 200 PŘÍRUBOVÝ					
	VV		1 "montážní přírubová vložka s posuvným dílcem DN 200		1,000			
	VV		Součet		1,000			
56	M	800050000010	TLT PŘÍRUBA SLEPÁ 500 PŘÍRUBOVÁ	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		TLT PŘÍRUBA SLEPÁ 500 PŘÍRUBOVÁ					
57	M	800020000010	TLTL PŘÍRUBA SLEPÁ 200	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		TLTL PŘÍRUBA SLEPÁ 200					
58	M	400320000010	TLT ŠOUPĚ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 200	kus	2,000		0,00	R položka
	PP		TLT ŠOUPĚ E3 PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ 200					
59	M	883002409000	ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M24/90	kus	120,000		0,00	R položka
	PP		ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M24/90					
	VV		(4+2)*20 "pro přírubový spoj DN500		120,000			
	VV		Součet		120,000			
60	M	883002008000	ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M20/80	kus	56,000		0,00	R položka
	PP		ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M20/80					
	VV		7*8 "pro přírubový spoj DN 200		56,000			
	VV		Součet		56,000			
61	K	891351821R	Demontáž vodovodních armatur na potrubí v šachtách s ručním kolečkem DN 200	kus	7,000		0,00	R položka
	PP		Demontáž vodovodních armatur na potrubí v šachtách s ručním kolečkem DN 200					
	VV		viz výkres D.4.3.7 - šachta nad silnicí I/13					
	VV		1 "mont. přír. vložka s posuvným dílcem		1,000			
	VV		1 "šoupě přírubové		1,000			
	VV		viz výkres D.4.5.7 - šachta pod silnicí I/13					
	VV		1 "přírubový T-kus		1,000			
	VV		1 "přírubové koleno		1,000			
	VV		1 "přírubový FF-kus dl. 100 mm		1,000			
	VV		1 "šoupě přírubové		1,000			
	VV		1 "příruba slepá		1,000			
	VV		Součet		7,000			
62	K	891421821R	Demontáž vodovodních armatur na potrubí v šachtách s ručním kolečkem DN 500	kus	6,000		0,00	R položka
	PP		Demontáž vodovodních armatur na potrubí v šachtách s ručním kolečkem DN 500					
	VV		viz výkres D.4.3.7 - šachta nad silnicí I/13					
	VV		1 "mont. přír. vložka s posuvným dílcem		1,000			
	VV		1 "přírubový FF-kus dl. 200 mm		1,000			
	VV		1 "šoupě přírubové		1,000			
	VV		viz výkres D.4.5.7 - šachta pod silnicí I/13					
	VV		1 "mezipřírubová klapka		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1 "mont. přír. vložka s posuvným dílcem		1,000			
	VV		1 "přirubový T-kus		1,000			
	VV		Součet		6,000			
63	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	60,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892421111					
64	K	892423922	Proplach vodovodního potrubí jednoduchý DN od 400 do 500 při opravách	m	60,500		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 400 do 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892423922					
65	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN přes 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892442111					
66	K	894302162	Stěny šachet tl přes 200 mm ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	2,147		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894302162					
	VV		železobeton C30/37 S2, XC3, XA1					
	VV		ve stěně armat. šachty					
	VV		(1,53*0,35*2,0)+(1,5*0,35*2,05)		2,147			
	VV		Součet		2,147			
67	K	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505	t	0,260		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BS 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894608112					
	VV		viz D.4.2.6					
	VV		2*(10*2,0+9*1,53+1,47+1,31+1,28+1,33)*1,05*1,58/1000		0,130			
	VV		viz D.4.4.6					
	VV		2*(10*2,0+9*1,53+1,43+1,3+1,28+1,34)*1,05*1,58/1000		0,130			
	VV		Součet		0,260			
68	K	898161131R	Sanace ocelového vodovodního potrubí vložkování skelným rukávem s textilní vystýlkou - samonosná vložka předpokládaná tl. 10 mm (třída A dle ČSN EN ISO 11295) DN 500	m	60,500		0,00	R položka
	PP		Sanace ocelového vodovodního potrubí vložkování skelným rukávem s textilní vystýlkou - samonosná vložka předpokládaná tl. 10 mm (třída A dle ČSN EN ISO 11295) DN 500					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>položka obsahuje: monitoring před čištěním potrubí, čištění potrubí vč. likvidace odpadu, monitoring po čištění potrubí, montáž technologie vč. materiálu rukávů a těsnící manžetové zakončení rukávů, monitoring potrubí po provedení obnovy</i>					
	VV		60,5 "viz výkres D.6 a TZ		60,500			
	VV		Součet		60,500			
69	K	899501411	Stupadla do šachet ocelová PE povlak vidlicová s vysekáním otvoru v betonu	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová s vysekáním otvoru v betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899501411					
	VV		8 "viz D.4.4.6		8,000			
	VV		Součet		8,000			
70	K	899502411	Stupadla do šachet ocelová PE povlak zapouštěcí kapsová s vysekáním otvoru v betonu	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem zapouštěcí - kapsová s vysekáním otvoru v betonu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899502411					
	VV		2 "viz D.4.4.6		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							0,00	
71	K	914511112R	Dodávka a montáž patky pro odnímatelné madlo žebříku	kus	2,000		0,00	R položka
	PP		Dodávka a montáž patky pro odnímatelné madlo žebříku					
	VV		2 "ukotvit na horní plochu stěny šachty pod silnicí		2,000			
	VV		Součet		2,000			
72	M	63126080R	odnímatelné kompozitní madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1680 mm šířka 400 mm, zavěšení na řetízku-výroba a dodávka	m	1,680		0,00	R položka
	PP		odnímatelné kompozitní madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1680 mm šířka 400 mm, zavěšení na řetízku- výroba a dodávka					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>z hlediska BOZP nelze u druhé šachty mít madla</i>					
	VV		montážní patky v samostatné položce					
	VV		1,68 "madlo osazováno na montážní patky viz TZ a D.4.4.6		1,680			
	VV		Součet		1,680			
73	K	916131213R	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C20/25n	m	8,000		0,00	R položka
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C20/25n					
74	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	8,160		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		8*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		8,160			
	VV		Součet		8,160			
75	K	916231213R	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C20/25n	m	78,200		0,00	R položka
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C20/25n					
	VV		78,2 "viz situace obnovy povrchů		78,200			
	VV		Součet		78,200			
76	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	79,764		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm					
	VV		78,2*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		79,764			
	VV		Součet		79,764			
77	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 150 do 200 mm	m	22,950		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735124					
	VV		7,35+11,1+4,5 "betonová plocha		22,950			
	VV		Součet		22,950			
78	K	94900263R	Montáž, pronájem a demontáž dočasné jeřábové drážky dl. 5,0 m, nosnost 2000 kg	kpl	2,000		0,00	R položka
	PP		Montáž, pronájem a demontáž dočasné jeřábové drážky dl. 5,0 m, nosnost 2000 kg					
	VV		1+1 "viz výkres D.4.3.4 a D.4.5.4.		2,000			
	VV		Součet		2,000			
79	K	953334115	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových kcí bentonitový 20 x 5 mm se samolepící vrstvou	m	28,320		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 05 mm se samolepící vrstvou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953334115					
	VV		ve stěně armat. šachty					
	VV		(1,53+2,0)*2*2+(1,5+2,05)*2*2		28,320			
	VV		Součet		28,320			
80	K	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953961113					
	VV		8 "ukotvní patky pro odnímatelné madlo		8,000			
	VV		Součet		8,000			
81	K	953965121	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/953965121					
82	K	971052651	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 4 m2 tl do 600 mm	m3	2,147		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 4 m2, tl. do 600 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/971052651					
	VV		ve stěně armat. šachty					
	VV		(1,53*0,35*2,0)+(1,5*0,35*2,05)		2,147			
	VV		Součet		2,147			
83	K	975121111R	Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení do 750 kg/m zřízení, pronájem a odstranění	m	6,400		0,00	R položka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Jednořadé podchycení konstrukcí systémovými prvky samostatnými stojkami výšky podepření do 4 m, zatížení do 750 kg/m zřízení, pronájem a odstranění					
	VV		podepření stropu do doby zabetonování otvoru					
	VV		3,2+3,2 "arm. šachta pod a nad silnicí i/13		6,400			
	VV		Součet		6,400			
84	K	977211112	Řezání stěnovou pilou betonových nebo ŽB kcí s výztuží průměru do 16 mm hl přes 200 do 350 mm	m	14,160		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Řezání konstrukcí stěnovou pilou betonových nebo železobetonových průměru řezané výztuže do 16 mm hloubka řezu přes 200 do 350 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977211112					
	VV		2*(1,53+2,0)		7,060			
	VV		2*(1,5+2,05)		7,100			
	VV		Součet		14,160			
85	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	m2	4,956		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985323111					
	VV		železobeton C30/37 S2, XC3, XA1					
	VV		ve stěně armat. šachty					
	VV		(1,53+2,0)*2*0,35+(1,5+2,05)*2*0,35		4,956			
	VV		Součet		4,956			
86	K	985331215	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 16 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	42,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 16 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/985331215					
	VV		pro dobetonování otvorů					
	VV		2*(10+13+10+9)*0,25 "viz D.4.2.6		21,000			
	VV		2*(10+13+10+9)*0,25 "viz D.4.4.6		21,000			
	VV		Součet		42,000			
87	M	13021015	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm	t	0,132		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 16mm					
	VV		pro dobetonování otvorů					
	VV		2*(10+13+10+9)*0,5*1,58/1000 "viz D.4.2.6		0,066			
	VV		2*(10+13+10+9)*0,5*1,58/1000 "viz D.4.4.6		0,066			
	VV		Součet		0,132			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
88	K	997013501K	Odvoz suti a vybouraných hmot (kovové prvky - původní materiál potrubí) na ZCV ul. Spořická vč. uložení	t	3,561		0,00	R položka
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot (kovové prvky - původní materiál potrubí) na ZCV ul. Spořická vč. uložení					
	VV		0,468+3,093 "TLT armatury		3,561			
	VV		Součet		3,561			
89	K	997013501ŽB	Odvoz suti a vybouraných hmot (železobeton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	t	5,153		0,00	R položka
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot (železobeton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		5,153 "otvory v šachtách - ŽB		5,153			
	VV		Součet		5,153			
90	K	997221551ŠD	Vodorovná doprava suti (zemina a kamení) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	t	24,505		0,00	R položka
	PP		Vodorovná doprava suti (zemina a kamení) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		24,505 "ŠD		24,505			
	VV		Součet		24,505			
91	K	997221561B	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů (beton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	t	22,065		0,00	R položka
	PP		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů (beton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		21,97*0,2 "zámková dlažba na skládku		4,394			
	VV		17,671 "obrubu		17,671			
	VV		Součet		22,065			
92	K	997221561R	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů na meziskládku a zpět	t	17,576		0,00	R položka
	PP		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů na meziskládku a zpět					
	VV		21,97*0,8 "zámková dlažba na meziskládku a zpět		17,576			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		17,576			
93	K	997221561ŽB	Vodorovná doprava suti (železobeton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	t	41,580		0,00	R položka
	PP		Vodorovná doprava suti (železobeton) na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	VV		41,58 "beton. plocha		41,580			
	VV		Součet		41,580			
	D	998	Přesun hmot				0,00	
94	K	998272201	Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných otevřený výkop	t	197,823		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení z ocelových trub svařovaných pro vodovody, plynovody, teplovody, shybky, produktovody v otevřeném výkopu					
			dopravní vzdálenost do 15 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998272201					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0,00	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
95	K	711112053	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena 2x nátěr krystalickou hydroizolací	m2	6,135		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S dvojnásobným nátěrem krystalickou hydroizolací					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/711112053					
	VV		(1,53*2,0)+(1,5*2,05)		6,135			
	VV		Součet		6,135			
96	M	24551M01	Hydroizolační krystalizační hmota	kg	10,583		0,00	R položka
	PP		Hydroizolační krystalizační hmota					
	VV		(6,135*1,5)*1,15		10,583			
	VV		Součet		10,583			
97	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,011		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998711101					
	D	M	Práce a dodávky M				0,00	
	D	23-M	Montáže potrubí				0,00	
98	K	230083149	Demontáž potrubí do šrotu přes 50 do 250 kg D 521 mm tl 18,0 mm	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti přes 50 do 250 kg připojovací rozměr Ø 521, tl. 18 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/230083149					
	VV		viz výkres D.4.3.7					
	VV		4 "šachta nad silnicí I/13 - svařence T-kus		4,000			
	VV		viz výkres D.4.5.7					
	VV		2 "šachta pod silnicí I/13 - T-kus, trubka s přírubou		2,000			
	VV		Součet		6,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VD Otvice - napouštěcí potrubí
Objekt:
SO 03 - Opravovaný úsek č.3

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Povodí Ohře, s.p. Chomutov

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
AZ Contult, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 7. 2023

IČ: 70889988
DIČ: CZ70889988

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 44567430
DIČ: CZ44567430

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD Otvice - napouštěcí potrubí
Objekt: SO 03 - Opravovaný úsek č.3
Místo:
Zadavatel: Povodí Ohře, s.p. Chomutov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 7. 2023
Projektant: AZ Contult, spol. s
r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
8 - Trubní vedení		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VD Otvice - napouštěcí potrubí

Objekt: SO 03 - Opravovaný úsek č.3

Místo:

Zadavatel: Povodí Ohře, s.p. Chomutov

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 7. 2023

Projektant: AZ Contult, spol. s r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00	
D		1	Zemní práce				0,00	
1	K	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	19,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112201111					
	VV		listnaté stromy					
	VV		9 "2xS.05+S.07+S.08+S.11+S.13+S.15+S.16+S.17		9,000			
	VV		jehličnaté stromy					
	VV		10 "S.01+S.02+S.03+S.04+2xS.09+S.10+S.12+S.14+S.18		10,000			
	VV		Součet		19,000			
2	K	112201112	Odstranění pařezů D přes 0,2 do 0,3 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na fezné ploše přes 200 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/112201112					
	VV		1 "S.06		1,000			
	VV		Součet		1,000			
3	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,710		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421					
	VV		3,71 "kabel PKO jáma č.4		3,710			
	VV		Součet		3,710			
4	K	119003223	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	138,300		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné profilovaným plechem zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003223					
	VV		(4,7+2,7)*2+4*4,0 "start.j.č.1		30,800			
	VV		(4,7+2,7)*2+4*4,0 "start.j.č.2		30,800			
	VV		(4,7+2,7)*2+4*4,0 "start.j.č.3		30,800			
	VV		(12,25+2,7)*2+4*4,0 "start.j.č.4		45,900			
	VV		Součet		138,300			
5	K	119003224	Mobilní plotová zábrana s profilovaným plechem výšky přes 1,5 do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	138,300		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné profilovaným plechem odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003224					
6	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 989,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151123 1989,2 "viz situace obnovy povrchů Součet		1 989,200 1 989,200			
7	K	131251204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	163,633		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131251204 viz situace a vzorové řezy výkopů dl x š x hl x % tř. zeminy (4,7*2,7*4,75)*3*0,5 "start. j. č. 1, 2, 3 12,25*2,7*4,75*0,5 "start. j. č. 4 odpočet povrchů -(4,7*2,7)*3*0,15*0,5 "zeleň - start. j. č. 1, 2, 3 -(12,25*2,7)*0,15*0,5 "zeleň - start. j. č. 4 Součet		90,416 78,553 -2,855 -2,481 163,633			
8	K	131351204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	130,907		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131351204 viz situace a vzorové řezy výkopů dl x š x hl x % tř. zeminy (4,7*2,7*4,75)*3*0,4 "start. j. č. 1, 2, 3 12,25*2,7*4,75*0,4 "start. j. č. 4 odpočet povrchů -(4,7*2,7)*3*0,15*0,4 "zeleň - start. j. č. 1, 2, 3 -(12,25*2,7)*0,15*0,4 "zeleň - start. j. č. 4 Součet		72,333 62,843 -2,284 -1,985 130,907			
9	K	131451204	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 500 m3 strojně	m3	32,727		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3					
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/131451204 viz situace a vzorové řezy výkopů dl x š x hl x % tř. zeminy (4,7*2,7*4,75)*3*0,1 "start. j. č. 1, 2, 3 12,25*2,7*4,75*0,1 "start. j. č. 4 odpočet povrchů -(4,7*2,7)*3*0,15*0,1 "zeleň - start. j. č. 1, 2, 3 -(12,25*2,7)*0,15*0,1 "zeleň - start. j. č. 4 Součet		18,083 15,711 -0,571 -0,496 32,727			
10	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	32,727		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
			Online PSC VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/139001101 327,266*0,1 Součet		32,727 32,727			
11	K	151101202	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl přes 4 do 8 m	m2	337,725		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky přes 4 do 8 m					
			Online PSC VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101202 (4,5+2,5)*2*4,75*3 "start.j.č.1,2,3 (12,05+2,5)*2*4,75 "start.j.č.4 Součet		199,500 138,225 337,725			
12	K	151101212	Odstranění příložného pažení stěn hl přes 4 do 8 m	m2	337,725		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky přes 4 do 8 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101212					
13	K	151101402	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl přes 4 do 8 m	m2	337,725		0,00	CS ÚRS 2023 02
			PP Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky přes 4 do 8 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101402					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	151101412	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl přes 4 do 8 m	m2	337,725		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odstranění vzepření stěn výkopu s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložném, hloubky přes 4 do 8 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101412						
15	K	162201421R3	Vodorovné přemístění pařezů na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	kpl	1,000		0,00	R položka
	PP	Vodorovné přemístění pařezů na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy						
16	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	822,747		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	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 50 do 500 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351103						
	VV	1989,2*0,15*2 "ornice na meziskládku a zpět			596,760			
	VV	327,266*0,5 "výkopek na meziskládku k vytřídění			163,633			
	VV	249,417*0,5*0,5 "výkopek do zásypu			62,354			
	VV	Součet			822,747			
17	K	162351123	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	225,987		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	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 50 do 500 m						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351123						
	VV	327,266*0,5 "výkopek na meziskládku k vytřídění			163,633			
	VV	249,417*0,5*0,5 "výkopek do zásypu			62,354			
	VV	Součet			225,987			
18	K	162751117R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	m3	101,279		0,00	R položka
	PP	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy						
	VV	((327,266*0,5)-(249,417*0,5)*0,5) "tř. 3 s odpočtem zásypu			101,279			
	VV	Součet			101,279			
19	K	162751137R	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	m3	81,023		0,00	R položka
	PP	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy						
	VV	((327,266*0,4-32,727)-(249,417*0,5)*0,4) "tř. 4 a odpočet zásypu			48,296			
	VV	32,727 "tř. 5			32,727			
	VV	Součet			81,023			
20	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	462,013		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151101						
	VV	na meziskládce						
	VV	1989,2*0,15 "ornice			298,380			
	VV	327,266*0,5 "výkopek na skládku nebo do zásypu			163,633			
	VV	Součet			462,013			
21	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	163,633		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/167151102						
	VV	na meziskládce						
	VV	327,266*0,5 "výkopek na skládku nebo do zásypu			163,633			
	VV	Součet			163,633			
22	K	174111109R	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny Příplatek k zásypu za protřídění výkopku	m3	124,709		0,00	R položka
	PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny Příplatek k zásypu za protřídění výkopku						
	VV	249,417*0,5 "50% zásypu výkopek			124,709			
	VV	Součet			124,709			
23	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	249,417		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách						
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz situace a vzorové řezy výkopů					
	VV		dl x š x hl x % tř. zeminy					
	VV		(4,7*2,7*4,75)*3 "start. j. č. 1, 2, 3		180,833			
	VV		12,25*2,7*4,75 "start. j. č. 4		157,106			
	VV		odpočet povrchů					
	VV		-(4,7*2,7)*3*0,15 "zeleň - start. j. č. 1, 2, 3		-5,711			
	VV		-(12,25*2,7)*0,15 "zeleň - start. j. č. 4		-4,961			
	VV		Mezisoučet		327,267			
	VV		odpočet lože a obsypu					
	VV		-(10,673+10,673+24,902) "lože		-46,248			
	VV		-31,602 "obsyp		-31,602			
	VV		Mezisoučet		-77,850			
	VV		Součet		249,417			
24	M	583312021R	nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do zásypu dle ČSN 73 6133	t	224,476		0,00	R položka
	PP		nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do zásypu dle ČSN 73 6133					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: cena dle ÚRS, frakce upřesněna v PD					
	VV		249,417*0,5 "50% z nakupovaného materiálu		124,709			
	VV		Součet		124,709			
	VV		124,709*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		224,476			
	VV		Součet		224,476			
25	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	26,446		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		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 ztuhnutí bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101					
	VV		(4,7*1,5)*3*0,8 "start. j. č. 1, 2, 3		16,920			
	VV		12,25*1,5*0,8 "start. j. č. 4		14,700			
	VV		Mezisoučet		31,620			
	VV		odpočet objemu potrubí					
	VV		-(PI*0,25*0,25)*(4,7*3+12,25)		-5,174			
	VV		Součet		26,446			
26	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	52,892		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/22					
	VV		26,446*2 "Přepočtené koeficientem množství		52,892			
	VV		Součet		52,892			
27	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	2 188,120		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181351113					
	VV		1989,2 "viz situace obnovy povrchů		1 989,200			
	VV		1989,2*0,1 "pro dorovnání vyjetých kolejí		198,920			
	VV		Součet		2 188,120			
28	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	53,708		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
29	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 989,200		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181451131					
30	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	39,784		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		1989,2*0,02 "Přepočtené koeficientem množství		39,784			
	VV		Součet		39,784			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
31	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	10,673		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451541111					
	VV		viz vzorový řez - dno jámy					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,7*2,7*0,15 "start. jáma č.1		1,904			
	VV		4,7*2,7*0,15 "start. jáma č.2		1,904			
	VV		4,7*2,7*0,15 "start. jáma č.3		1,904			
	VV		12,25*2,7*0,15 "start. jáma č.4		4,961			
	VV		Součet		10,673			
32	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	10,673		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451572111					
	VV		viz vzorový řez - lože potrubí					
	VV		4,7*2,7*0,15 "start. jáma č.1		1,904			
	VV		4,7*2,7*0,15 "start. jáma č.2		1,904			
	VV		4,7*2,7*0,15 "start. jáma č.3		1,904			
	VV		12,25*2,7*0,15 "start. jáma č.4		4,961			
	VV		Součet		10,673			
33	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	24,902		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
	VV		viz vzorový řez - mezi ŠD a lože potrubí					
	VV		4,7*2,7*0,35 "start. jáma č.1		4,442			
	VV		4,7*2,7*0,35 "start. jáma č.2		4,442			
	VV		4,7*2,7*0,35 "start. jáma č.3		4,442			
	VV		12,25*2,7*0,35 "start. jáma č.4		11,576			
	VV		Součet		24,902			
	D	8	Trubní vedení				0,00	
34	K	820441811R	Bourání stávajícího potrubí osinkocementového v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600 ve zvláštním režimu pro azbest	kpl	4,000		0,00	R položka
	PP		Bourání stávajícího potrubí osinkocementového v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600 ve zvláštním režimu pro azbest					
	VV		osinkocementové potrubí - kontrolované pásmo pro 1 jámu					
	VV		1 "výkop.j. č.1 - 4,5 m		1,000			
	VV		1 "výkop.j.č.2 - 3,5 m		1,000			
	VV		1 "výkop.j.č.3 - 3,5 m		1,000			
	VV		1 "výkop.j.č.4 - 8,0 m		1,000			
	VV		Součet		4,000			
35	K	857422122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 500	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/857422122					
36	M	NS9450000010R	OCHEL SPOJKA S PŘÍRUBOU JIŠTĚNÁ PROTI POSUNU PRO OSINKOCEMENTOVÉ POTRUBÍ 500 PN10 (515-545) ŠROUBY NEREZ	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		OCHEL SPOJKA S PŘÍRUBOU JIŠTĚNÁ PROTI POSUNU PRO OSINKOCEMENTOVÉ POTRUBÍ 500 PN10 (515-545) ŠROUBY NEREZ					
37	M	603531500001R	POUZDRO ROZPĚRNÉ PRO OSINKOCEMENT. POTRUBÍ DN 500	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		POUZDRO ROZPĚRNÉ PRO OSINKOCEMENT. POTRUBÍ DN 500					
38	M	883002409000	ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M24/90	kus	20,000		0,00	R položka
	PP		ŠROUB S MATICÍ NEREZ A2 M24/90					
	VV		1*20 "pro přírubový spoj DN500 vč. podložky		20,000			
	VV		Součet		20,000			
39	K	871411221R	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 500 x 23,9 mm	m	11,000		0,00	R položka
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 500 x 23,9 mm					
	VV		specifikace viz TZ					
	VV		3*2,0+1*5,0		11,000			
	VV		Součet		11,000			
40	M	22372.	PEHD potrubí PE 100 RC SDR 17/PN10 500x23,9 mm	m	11,165		0,00	R položka
	PP		PEHD potrubí PE 100 RC SDR 17/PN10 500x23,9 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	877391102R	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 17/PN10 spojek, oblouků nebo redukci d 450	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 17/PN10 spojek, oblouků nebo redukci d 450					
42	M	616532	d450, PE100, SDR17, spojka bez dorazu, elektro	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		d450, PE100, SDR17, spojka bez dorazu, elektro					
43	K	877391103R	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 17/PN10 spojek, oblouků nebo redukci d 500	kus	10,000		0,00	R položka
	PP		Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 17/PN10 spojek, oblouků nebo redukci d 500					
44	M	616533	d500, PE100, SDR17, spojka bez dorazu, elektro	kus	8,000		0,00	R položka
	PP		d500, PE100, SDR17, spojka bez dorazu, elektro					
45	M	455045517	d500 / 450, PE100, SDR17, PN10, redukce, na tupo, dlouhá	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		d500 / 450, PE100, SDR17, PN10, redukce, na tupo, dlouhá					
46	M	475004517	d500, PE100, SDR17, PN10, lemový nákrůžek, na tupo, dlouhý	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		d500, PE100, SDR17, PN10, lemový nákrůžek, na tupo, dlouhý					
47	M	475009010	d500 / DN500 PN10, PP příruba s ocel.výztuhou, na tupo (20xM24), vrtání PN10	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		d500 / DN500 PN10, PP příruba s ocel.výztuhou, na tupo (20xM24), vrtání PN10					
48	M	475013710	Ploché těsnění k lemovému nákrůžku - ocelová výztuha, NBR, DN500, d500 (617/508 mm)	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		Ploché těsnění k lemovému nákrůžku - ocelová výztuha, NBR, DN500, d500 (617/508 mm)					
49	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	294,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892421111					
50	K	892423922	Proplach vodovodního potrubí jednoduchý DN od 400 do 500 při opravách	m	305,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Proplach vodovodního potrubí při opravách jednoduchý (bez dezinfekce) DN od 400 do 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892423922					
51	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN přes 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2023 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892442111					
52	K	898131153R	Relining vodovodního potrubí osinkocementového předdeformovaným PE-HD potrubím SDR 17/PN10 DN 500/23,9 návin	m	294,000		0,00	R položka
	PP		Relining vodovodního potrubí osinkocementového předdeformovaným PE-HD potrubím SDR 17/PN10 DN 500/23,9 návin					
	P		Poznámka k položce:					
			položka obsahuje: monitoring před čištěním potrubí, čištění potrubí, monitoring po čištění potrubí, montáž technologie vč. materiálu rukávců a těsnící manžetové zakončení rukávců, monitoring potrubí po provedení obnovy					
	VV		viz TZ odst. 2.3e -vytvrzení nebo narovnání párou					
	VV		294,0 "předdeformované PE-HD potrubí, návin		294,000			
	VV		Součet		294,000			
53	M	TMZ001	těsnící manžetové zakončení sklolaminátového rukávce s vložkou DN 450	kus	1,000		0,00	R položka
	PP		těsnící manžetové zakončení sklolaminátového rukávce s vložkou DN 450					
	VV		1 "zakončení dřive rekonstruovaného úseku		1,000			
	VV		Součet		1,000			
54	K	89972113R	Vyhledávací vodič (nerez lanko pr. 6 mm) pro bevýkopovou technologii	m	305,000		0,00	R položka
	PP		Vyhledávací vodič (nerez lanko pr. 6 mm) pro bevýkopovou technologii					
	VV		294,0+11,0 "vč. předdeformovaného PEHD		305,000			
	VV		Součet		305,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
55	K	997013501OCP	Odvoz suti a vybouraných hmot (osinkocementové potrubí) na skládku vč. uložení	t	1,156		0,00	R položka
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot (osinkocementové potrubí) na skládku vč. uložení					
	VV		osinkocementové potrubí					
	VV		4,5*53,8/1000 "výkop.j. č.1		0,242			
	VV		3,5*53,8/1000 "výkop.j.č.2		0,188			
	VV		3,5*53,8/1000 "výkop.j.č.3		0,188			
	VV		10,0*53,8/1000 "výkop.j.č.4		0,538			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		1,156			
56	K	997013501OV	Odvoz suti a vybouraných hmot (odpadní voda z čištění osinkocem. potrubí) na skládku vč. manipulace a uložení (poplatku) dle platné legislativy	t	115,454		0,00	R položka
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot (odpadní voda z čištění osinkocem. potrubí) na skládku vč. manipulace a uložení (poplatku) dle platné legislativy					
VV			(PI*0,25*0,25*294,0)*2		115,454			
VV			Součet		115,454			
D 998			Přesun hmot				0,00	
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	343,390		0,00	CS ÚRS 2023 02
PP			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					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
VD Otvice - napouštěcí potrubí
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Povodí Ohře, s.p. Chomutov

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:
AZ Contult, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 17. 7. 2023

IČ: 70889988
DIČ: CZ70889988

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ: 44567430
DIČ: CZ44567430

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			0,00
v CZK			

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: VD Otvice - napouštěcí potrubí
Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Zadavatel: Povodí Ohře, s.p. Chomutov
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 17. 7. 2023
Projektant: AZ Contult, spol. s
r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
A 0 - Ostatní náklady spojené s realizací stavby	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VD Otvice - napouštěcí potrubí
Objekt: VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Datum: 17. 7. 2023
Zadavatel: Povodí Ohře, s.p. Chomutov Projektant: AZ Contult, spol. s
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D	A 0		Ostani náklady spojené s realizací stavby				0,00	
1	K	OST 1	ostatní náklady před zahájením stavby	kpl	1,000		0,00	
	PP		ostatní náklady před zahájením stavby Poznámka k položce: Poznámka k položce: - náklady na doplnění Havarijního plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - náklady na doplnění Povodňového plánu, který bude předložen obci a vodoprávnímu úřadu - dodavatelská dokumentace pro pomocné konstrukce, metodu reliningu - získání stanoviska Krajské hygienické stanice k nakládání s nebezpečným odpadem - zpracování technologických postupů a plánů kontrol jakosti - pasportizace veškerých objektů dotčených stavební činností před zahájením stavby - vytýčení veškerých inženýrských sítí a dalších případných překážek v prostoru stavby					
2	K	OST 2	ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby	kpl	1,000		0,00	
	PP		ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby Poznámka k položce: Poznámka k položce: - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této fotodokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD. a všechna další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace - čištění komunikací a vozidel vyjíždějících ze stavby během výstavby - pasportizace stavbou dotčených ploch před zahájením prací a po stavbě					
3	K	OST 3	ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS	kpl	1,000		0,00	
	PP		ostatní náklady v průběhu realizace a po realizaci stavby - zpracování DSPS Poznámka k položce: Poznámka k položce: - dokumentace skutečného provedení stavby dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., v platném znění, ve trojím vyhotovení - v českém jazyce, z toho 2 paré v listinné podobě a 1 paré v digitální verzi v editovatelném tvaru, formátu *.doc, *.xls a *.dwg (WORD, EXCEL a AUTOCAD). - DSPS bude obsahovat kompletní výkresy skutečného provedení a kompletní seznam použitých materiálů. Všechny změny a rozdíly v provedení díla oproti schválené dokumentaci pro provedení stavby odsouhlasené objednatelem stavby a provedené během výstavby budou zhotovitelem ve výkresech v dokumentaci pro provedení stavby po jejich realizaci jasně a srozumitelně vyznačeny. Výkresy a dokumentace beze změn v provedení, budou opatřeny nad rozpiskou výkresu poznámkou "Beze změn". Všechny takto postupně odevzdané výkresy skutečného provedení stavby budou opatřeny razítkem a podpisem oprávněné osoby za zhotovitele a zřetelným označením "Výkres skutečného provedení".					
4	K	OST 4	ostatní náklady v průběhu realizace stavby - dočasný zásyp	kpl	1,000		0,00	
	PP		ostatní náklady v průběhu realizace stavby - dočasný zásyp					
	VV		pro 1. úsek v případě dlouhé objednáci lhůty tvarovek					
	VV		- dočasné zasypání stav. jam a další vytýčení výkopku					
	VV		- vč. dopravy na mezideponii a nakládání					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	R29121101	Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS, včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zřízení a odstranění zpevněných ploch na ZS, včetně uvedení dotčených pozemků do původního stavu (ohumusování a osetí), včetně případných oprav komunikace při jejím poškození zhotovitelem					
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	01210300	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000		0,00	
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - vytýčení objektů stavby oprávněným geodetem a zajištění vyhotovení protokolu o vytýčení ve dvojím vyhotovení					
7	K	VRN1	Geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě	kpl	1,000		0,00	
	PP		Geodetické práce v průběhu výstavby a po výstavbě					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - zaměření skutečného stavu po provedení stavby - zaměření skutečného provedení stavby oprávněným geodetem ve trojím vyhotovení vč. 1x na CD					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				0,00	
8	K	032103001	Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie	kpl	1,000		0,00	
	PP		Prostředky a materiál pro šetření a likvidaci vzniklé ekologické havárie					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: PP: - 1x havarijní souprava OIL 240 (obsah soupravy: nádoba 240l, Algasorb 30kgm, 50 x rohož, 5x nohavice, 5x polštář, 200x utěrka NT, 1x lopatka a smeták, 5x PE pytel, 5x výstražná nálepka, 2x rukavice Havarijní souprava UNV 60: -1x sud 120 litrů, 20x rohož, 8x nohavice, 10kg Ol-Ex "82", 5x utěrka, 2x polštář, 1x rukavice, 1x brýle, 2x PE pytel, 2x výstr. nálepka, absorpční schopnost 150 litrů Normá stěna EKNS 220 H (4ks, rozměr 0,13 x 3 m) nebo environmentální typ PEpytle 120 l - 10ks ruční nářadí (sekyra, pila, krumpáč, lopata, palice) zásoba řeziva (prkna, latě, trámy) - jednotky kusů lahve pro odběr vzorků (prachovnice se širokým hrdlem o objemu 1,25 l) - 5ks					
9	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	
	PP		Energie pro zařízení staveniště					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. zajištění jejich zdrojů					
10	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000		0,00	
	PP		Dopravní značení na staveništi					
11	K	R 03000	Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení	kpl	1,000		0,00	
	PP		Zřízení, provoz a následná likvidace provozního zařízení staveniště vč. označení a oplocení					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: včetně oplocení zařízení staveniště, WC, stavební buňky a informačních tabulí, tabulek zákazu vstupu a uvedení místa zřízení staveniště po jeho odstranění do původního stavu					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				0,00	
12	K	045303000	Koordinační činnost	kpl	1,000		0,00	
	PP		Koordinační činnost					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - inženýrské činnosti na staveništi a zpracování stavbou vyvolaných dokladů - zajištění opatření vyplývajících z potřeb plnění opatření dle plánu BOZP					
13	K	049002000	Ostatní inženýrská činnost	kpl	1,000		0,00	
	PP		Ostatní inženýrská činnost					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - veškeré náklady související s plněním všech podmínek pro stavbu zajištěných stavebních povolení, zajištění veškerých rozhodnutí a souhlasů nutných pro realizaci stavby (jako např. stavební povolení pro zařízení staveniště, DIO) - DIO obsahuje veškeré nutné náklady na projednání, realizaci, udržování a konečnou likvidaci opatření popsanych v DIO včetně úhrady nákladů vyžadovaných dopravcem dle zpracovaného DIO					
14	K	R04319400	Ostatní zkoušky	kpl	1,000		0,00	
	PP		Ostatní zkoušky					
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: - hutnicí zkoušky v komunikaci - 1x statická deska, 1x dynamická penetrace, 2x objemová zkouška (1 na 0,3 m zásypu) - hutnicí zkoušky mimo komunikaci - 2x objemová zkouška (1 na 0,3 m zásypu) - vzorkování sedimentu z odběrného objektu před odtěžením - min. 2x rozbor vody pro její likvidaci vypuštěním nebo uložením na skládku					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru prováděny. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST