

REKAPITULACE STAVBY

Kód: CHrudKasarnaKanal
Stavba: Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

KSO: 827 2
Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

CC-CZ:
Datum: 17.04.2024

Zadavatel:
Česká republika – Ministerstvo obrany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

IČ: 28778022
DIČ: CZ28778022

Projektant:
[Redacted]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
[Redacted]

IČ:
DIČ:

Poznámka:
[Redacted]

Cena bez DPH			1 298 488,56
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 298 488,56	272 682,60
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	1 571 171,16

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: CHrudKasarnaKanal

Stavba: Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

Datum: 17.04.2024

Zadavatel: Česká republika – Ministerstvo obrany

Projektant: [REDACTED]

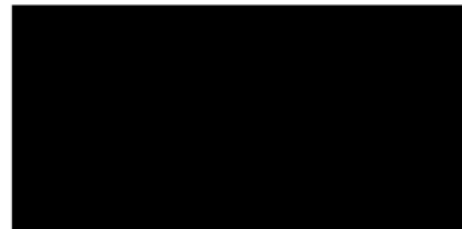
Uchazeč: INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

Stoky A, B Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS
KS11,
opravy Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS
šachet
VONKasar
naChrudi Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS
m



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Objekt:

Stoky A, B - Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

KSO: 827 2
Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

CC-CZ:
Datum: 17.04.2024

Zadavatel:
Česká republika – Ministerstvo obrany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

IČ: 28778022
DIČ: CZ28778022

Projektant:
[redacted]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
[redacted]

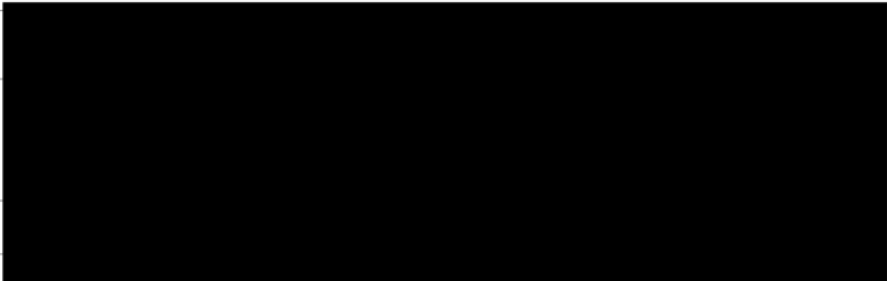
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH



Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Objekt:

Stoky A, B - Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

Datum: 17.04.2024

Zadavatel: Česká republika – Ministerstvo obrany

Projektant: [REDACTED]

Uchazeč: INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce
5 - Komunikace pozemní
2 - Zakládání
3 - Svislé a kompletní konstrukce
4 - Vodorovné konstrukce
8 - Trubní vedení
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí
997 - Přesun sutě



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Objekt:

Stoky A, B - Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

Datum: 17.04.2024

Zadavatel: Česká republika – Ministerstvo obrany

Projektant:

Uchazeč: INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	113107153	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžkého, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2			
	VV		"stoka A, B"				
	VV		45,3+27				
2	K	113154112	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2			
	VV		"Stoka A, B"				
	VV		0,5*(27+45,3)				
3	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2			
	VV		"Stoka A, B"				
	VV		1,3*(27+45,3)				
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod			
5	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den			
6	K	132154202	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3			
	VV		"stoka A"				
	VV		18,3*1,96*1-18,3*0,4*1				
	VV		27*1,67*1-27*0,4*1				
	VV		"stoka B"				
	VV		27*1,5*1-27*0,4*1				
	VV		"rošíření pro šachty"				
	VV		0,9*0,8*2*6				
	VV	hlryh	Součet				
	VV		hlryh*0,4				
7	K	132254203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3			
	VV		"stoka A"				
	VV		18,3*1,96*1-18,3*0,4*1				
	VV		27*1,67*1-27*0,4*1				
	VV		"stoka B"				
	VV		27*1,5*1-27*0,4*1				
	VV		"rošíření pro šachty"				
	VV		0,9*0,8*2*6				
	VV		Součet				
	VV		hlryh*0,6				
8	K	151811132	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2			
	VV		"stoka A"				
	VV		18,3*1,96*2				
	VV		27*1,67*2				
	VV		"stoka B"				
	VV		27*1,5*2				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	vv		Součet				
9	K	151811232	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2			
10	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3			
	vv	vodpřemvák	hlryh				
11	K	162751119	vodorovne přemístění vykopku 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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3			
	vv		vodpřemvák*3				
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3			
	vv		vodpřemvák				
13	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3			
	vv		hlryh-lože-obsyp				
14	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t			
	vv		hlryh-lože-obsyp				
	vv		58,053*2				
15	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3			
	vv		"stoka A"				
	vv		0,55*45,3*1-(PI*0,125*0,125*45,3)				
	vv		"stoka B"				
	vv		0,55*27*1-(PI*0,125*0,125*27)				
	vv	obsyp	Součet				
16	M	58337331	šterkopisek frakce 0/22	t			
	vv		obsyp*2				
	D	5	Komunikace pozemní				
17	K	565145101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2			
	vv		"Stoka A, B"				
	vv		1,3*(27+45,3)				
18	K	565251113_R	Podklad ze šterku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2			
	vv		"Stoka A, B"				
	vv		1,3*(27+45,3)				
19	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2			
	vv		"Stoka A, B"				
	vv		1,3*(27+45,3)				
20	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2			
	vv		"Stoka A, B"				
	vv		1,8*(27+45,3)				
	D	2	Zakládání				
21	K	212751104	Trativody z drenážních a melioračních trubek pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka flexibilní PVC-U SN 4 celoperforovaná 360° DN 100	m			
	vv		24+45,3				
22	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2			
	vv		0,8*(45,3+27)				
23	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2			
	vv		0,8*(45,3+27)				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			57,84*1,1845 'Přepočtené koeficientem množství				
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				
24	K	358215114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva kamenného	m3			
			(PI*72*(0,11*0,11-0,1*0,1))				
25	K	890111812	Bourání šachet a jámek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze zdiva cihelného	m3			
			"bourání zděných šachet"				
			(1,7*1,2*0,2*4)*2				
26	K	890211851	Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prostého betonu	m3			
			"bourání stávajících šachet"				
			(PI*1,7*(0,6*0,6-0,5*0,5))*3				
27	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m			
			27+45,3				
	D	4	Vodorovné konstrukce				
28	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3			
			"podklad pod šachty"				
			1,5*1,5*0,1*5				
			"počítáno s délkou stoky A a stoku B"				
			45,3*0,8*0,1				
			27*0,8*0,1				
			Součet				
29	K	452311121	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10	m3			
			"podkladní beton pod šachty"				
			1,5*1,5*0,1*5				
	D	8	Trubní vedení				
30	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus			
32	M	PFB.1120104OZ	Prstavec šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/12	kus			
33	M	PFB.1120103OZ	Prstavec šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/10	kus			
34	M	PFB.1120102OZ	Prstavec šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/8	kus			
35	M	PFB.1120100OZ	Prstavec šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/4	kus			
36	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m			
			"D.6 Tabulka kanalizačních odboček"				
			3				
37	M	28611230	trubka kanalizační PVC-U DN 160x3000mm SN12	m			
			"D.6 Tabulka kanalizačních odboček"				
			3				
38	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m			
39	M	28611231	trubka kanalizační PVC-U DN 200x3000mm SN12	m			
			"D.6 Tabulka kanalizačních odboček"				
			4				
40	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	m			
			27+45,3				
41	M	28611108	trubka kanalizační PVC-U DN 250x6000mm SN12	m			
			27+45,3				
			72,3*1,03 'Přepočtené koeficientem množství				
42	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus			
			"D.6 Tabulka kanalizačních odboček"				
			6				
43	M	28611361_R	koleno kanalizační PVC-U 160x45° SN 12	kus			
44	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus			
			"D.6 Tabulka kanalizačních odboček"				
			8+4				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	M	28611366_R	koleno kanalizace PVC KG 200x45° SN 12	kus			
46	M	28611544	přechod kanalizační PVC na kameninové hrdlo DN 200	kus			
47	K	877365221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 250	kus			
48	M	28651034	odbočka kanalizační plastová PVC-U DN 250/160/45°	kus			
	vv		"D.6 Tabulka kanalizačních odboček"				
	vv		3				
49	K	892362121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 250	úsek			
50	K	892372186_R	Tlaková zkouška vzduchem šachet DN 1000	kus			
51	K	894118001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám za každých dalších 0,60 m výšky vstupu	kus			
52	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus			
53	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus			
54	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus			
55	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus			
56	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus			
57	K	894410302	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1000	kus			
71	M	PFB.1121601	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus			
59	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus			
60	M	59224339_R	dno betonové šachty kanalizační 100x60	kus			
61	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus			
62	M	55241017	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro běžný provoz	kus			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
63	K	919732221	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry	m			
	vv		2*(45,3+27)+6				
64	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m			
	vv		"Stoka A, B"				
	vv		2*(27+45,3)				
	D	99	Přesun hmot a manipulace se suti				
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t			
	D	997	Přesun sutě				
66	K	997211511	Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t			
67	K	997211519	Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t			
	vv		70,4*12				
	vv		Součet				
68	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t			
	vv		(0,475+3,264+1,762)*2				
69	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t			
	vv		hlryh*2				
70	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t			
	vv		"Stoka A, B"				
	vv		(1,8*(27+45,3))*2				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Objekt:

KŠ11, opravy šachet - Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

KSO: 827 2
Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

CC-CZ:
Datum: 17.04.2024

Zadavatel:
Česká republika – Ministerstvo obrany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

IČ: 28778022
DIČ: CZ28778022

Projektant:
[redacted]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
[redacted]

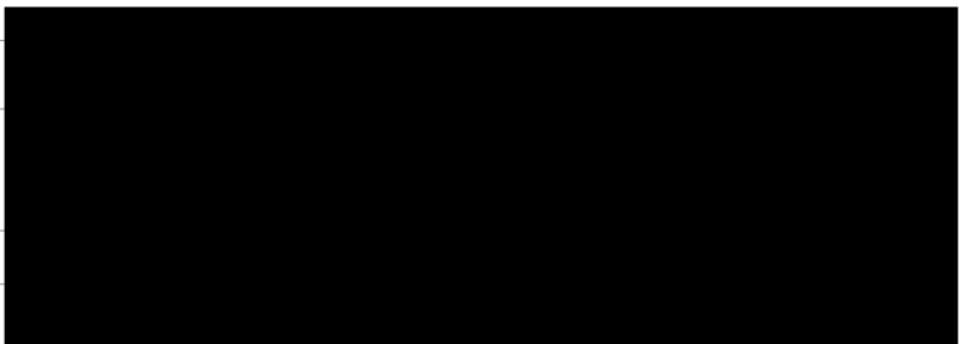
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH



Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Objekt:

KŠ11, opravy šachet - Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

Datum: 17.04.2024

Zadavatel: Česká republika – Ministerstvo obrany

Projektant:

Uchazeč: INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

5 - Komunikace pozemní

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

99 - Přesun hmot a manipulace se sutí

997 - Přesun sutě

PSV - Práce a dodávky PSV

783 - Dokončovací práce

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Objekt:

KŠ11, opravy šachet - Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

Datum: 17.04.2024

Zadavatel: Česká republika – Ministerstvo obrany

Projektant:

Uchazeč: INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV				
D	1		Zemní práce				
1	K	113106051	Rozebrání dlažeb a dílců při překopec inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně vozovk a ploch, s jakoukoliv výplní spár z velkých kostek s ložem z kameniva těžného	m2			
vv			"okolí UV1"				
vv			1*1				
D	5		Komunikace pozemní				
2	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2			
vv			1*1				
3	K	591111111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těžného	m2			
vv			1*1				
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				
4	K	890111812	Bourání šachet a jímek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 ze zdiva cihelného	m3			
vv			"bourání zděných šachet"				
vv			(1,7*1,2*0,2*4)*1				
D	4		Vodorovné konstrukce				
5	K	452311121	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 8/10	m3			
vv			"podkladní beton pod šachty"				
vv			1,5*1,5*0,1				
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				
6	K	631313111_R	Vytvarování dna z betonu prostého žlabů, kanálů, nádrží nebo vodárenských rychlofiltrů s bedněním s potěrem z cementové malty hlazeným ocelovým hladítkem žlabů nebo kanálů, z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30 XA1, XC2, XF4, XW1, XBSK - Cl 0,2 - D max 16 -S3 , poloměr zakřivení do 300 mm	m3			
vv			"KŠ 10"				
vv			2*3,14*0,5*0,2				
vv			"KŠ12"				
vv			1,5*1,5*0,2				
vv			Součet				
D	8		Trubní vedení				
7	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus			
8	M	PFB.1120103OZ	Prstavec šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/10	kus			
9	M	PFB.1120101OZ	Prstavec šachtový vyrovnávací (OZ) TBW-Q.1 63/6	kus			
10	K	892372186_R	Tlaková zkouška vzduchem šachet DN 1000	kus			
11	K	894410302	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1000	kus			
12	M	PFB.1121601	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus			
14	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus			
15	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus			
16	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus			
17	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus			
18	M	59224339_R	dno betonové šachty kanalizační 100x60	kus			
19	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	kus			
20	M	55241014	poklop šachtový třída D400, kruhový rám 785, vstup 600mm, bez ventilace	kus			
21	K	953171011	Osazování stupadel z betonářské oceli nebo litinových - šachty	kus			
22	M	55243808	stupadlo ocelové s PE povlakem	kus			
23	K	895941101_R	Osazení vpustí kanalizační horské z betonových dílců rozměru 600/600 mm	kus			
36	M	59224481_R	mříž litinová vtoková s rámem pro uliční vpust' 600x600, zatížení 40 tun	kus			
25	K	893135111_R	Oprava a dozdění šachty UV1	m3			
	vv		1*1*0,5*2				
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
26	K	919732221	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 bez prořezání spáry	m			
27	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m			
	vv		2*3,14*0,5*3				
28	K	979071011	Očištění vybouraných dlažebních kostek při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2			
	D	99	Přesun hmot a manipulace se sutí				
29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t			
	D	997	Přesun sutě				
30	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t			
	vv		1,6*2				
31	K	997211511	Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t			
	vv		3,2*12				
32	K	997211519	Vodorovná doprava sutí nebo vybouraných hmot sutí se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t			
	vv		3*12				
	vv		Součet				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				
	D	783	Dokončovací práce				
33	K	783906860_R	Odstanění hrubých nečistot v šachtě pomocí (vybrání) vč. likvidace	m2			
	vv		"KŠ10"				
	vv		3,14*0,5*0,5*0,4				
	vv		"KŠ12"				
	vv		1,3*1,3*0,4				
	vv		Součet				
34	K	783906861_R	Odstanění nečistot šachet pomocí otryskání	m2			
	vv		"KŠ10"				
	vv		(2*PI*0,5*0,5+2*PI*0,5*3,2)+3,14*0,5*0,5				
	vv		"KŠ12"				
	vv		1,3*3,7*4+1,3*1,3				
	vv		Součet				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	783906862_R	Lokální oprava drobných nerovností v šachtě	kus			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Objekt:

VONKasárnaChrudim - Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

KSO: 827 2
Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

CC-CZ:
Datum: 17.04.2024

Zadavatel:
Česká republika – Ministerstvo obrany

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

IČ: 28778022
DIČ: CZ28778022

Projektant:
[Redacted]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
[Redacted]

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH



Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Objekt:

VONKasárnaChrudim - Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

Datum: 17.04.2024

Zadavatel: Česká republika – Ministerstvo obrany

Projektant:

Uchazeč: INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

VRN4 - Inženýrská činnost

VRN6 - Územní vlivy

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Objekt:

VONKasárnaChrudim - Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Místo: Kasárna kpt. Jaroše – VÚ 1837 Chrudim

Datum: 17.04.2024

Zadavatel: Česká republika – Ministerstvo obrany

Projektant:

Uchazeč: INSTAL CHROUSTOVICE s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							
1	K	011434086_R	Zajištění čerpání a vypouštění podzemní vody po dobu výstavby	kpl			
2	K	011434088_R	Ohlášení, příprava staveniště, záchranné pracem zabezpečení archeologických nálezů na místě	kpl			
3	K	011434089_R	Havariní čerpání podzemních a povrchových vod	kpl			
4	K	011503001_R	Vypracování kontrolního a zkušebního plánu, provádění předepsaných zkoušek dle kontrolního zkušebního plánu, např. kvality práce, dodávaných materiálů a konstrukcí	kpl			
5	K	01200200_R	Vytýčení prostorové polohy stavebních objektů, vytýčení hranic pozemků, vytýčení obvodu staveniště	kpl			
6	K	012103001_R	Vytýčení stávajících inženýrských sítí, vč. kopání sond pro jejich zjištění, vč. ručních výkopů. Zajištění aktualizace vyjádření správců sítí k existenci sítí.	kpl			
7	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl			
8	K	012303000_R	Geodetické práce po výstavbě	kpl...			
9	K	013254001_R	Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	kpl			
10	K	03110300_R	Zařízení staveniště - příprava, zřízení, provozování, odstranění staveniště (např. stavební buňka, zajištění stavebního materiálu, přípojka vody, přípojka el.)	kpl			
11	K	03110301_R	Zařízení a odstranění provozovního dopravního zařízení	kpl			
12	K	03110303_R	Zařízení staveniště - příprava, zřízení, provozování, odstranění staveniště	kpl			
D VRN4 Inženýrská činnost							
13	K	043002001_R	Komplexní zkoušky včetně inženýrské činnosti, zkoušek a ostatního měření, technologické zkoušky dle příslušných ČSN	kpl			
14	K	043002004_R	Zkoušky zhutnění - statické	ks			
D VRN6 Územní vlivy							
15	K	060001000	Územní vlivy - např. změna klimatických podmínek, nepředvídatelné vlivy počasí	kpl			

SEZNAM FIGUR

Kód: CHrudKasarnaKanal
 Stavba: Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS

Datum: 17.04.2024

Kód	Popis	MJ	Výměra
Stoky A, B Chrudim – kasárna – oprava kanalizace, DOS			
hlryh	Hloubení rýh zapažených		
	"stoka A"		
	18,3*1,96*1-18,3*0,4*1		
	27*1,67*1-27*0,4*1		
	"stoka B"		
	27*1,5*1-27*0,4*1		
	"rošíření pro šachty"		
	0,9*0,8*2*6		
hlryh	Součet		
Použití figury:			
132154202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3	m3	
132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	
997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	
58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	
lože	Lože pod potrubí		
	"podklad pod šachty"		
	1,5*1,5*0,1*5		
	"počítáno s délkou stoky A a stoku B"		
	45,3*0,8*0,1		
	27*0,8*0,1		
lože	Součet		
Použití figury:			
451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	
58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	
obsyp	Obsyp potrubí		
	"stoka A"		
	0,55*45,3*1-(PI*0,125*0,125*45,3)		
	"stoka B"		
	0,55*27*1-(PI*0,125*0,125*27)		
obsyp	Součet		
Použití figury:			
175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	
58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	
58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	
vodpremvýk	Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny		
vodpremvýk	hlryh		
Použití figury:			
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	
171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládce	m3	