

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 22POC601
Stavba: Úštěk - Oprava asfaltových povrchů v celé šíři Údolní (po dotazování uchazečů)

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Město Úštěk

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 22.07.2022

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			4 887 167,30
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 4 637 805,30	Výše daně 973 939,11
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			5 861 106,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:22POC601

Stavba:

Úštěk - Oprava asfaltových povrchů v celé šíři Údolní (po dotazování uchazečů)

Místo:

Datum:22.07.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 887 167,30	5 861 106,41
22POC601	Úštěk - Oprava asfaltových povrchů v celé šíři Údolní	4 887 167,30	5 861 106,41

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úštěk - Oprava asfaltových povrchů v celé šíři Údolní

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 22.07.2022

Zadavatel:

Město Úštěk

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 887 167,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 637 805,30	21,00%	973 939,11
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 861 106,41

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Úštěk - Oprava asfaltových povrchů v celé šíři Údolní

Místo:

Datum: 22.07.2022

Zadavatel: Město Úštěk

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací **4 887 167,30**

HSV - Práce a dodávky HSV 4 542 667,30

1 - Zemní práce 388 841,19

2 - Zakládání 22 784,18

4 - Vodorovné konstrukce 1 056,00

5 - Komunikace pozemní 3 508 618,68

8 - Trubní vedení 147 930,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 274 259,35

997 - Přesun sutě 192 385,95

998 - Přesun hmot 6 791,95

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 344 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce 2 000,00

VRN3 - Vedlejší náklady 28 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost 38 000,00

VRN7 - Ostatní náklady 237 500,00

VRN9 - Ostatní náklady 20 000,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Úštěk - Oprava asfaltových povrchů v celé šíři Údolní

Místo: Datum: 22.07.2022
Zadavatel: Město Úštěk Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 4 887 167,30

D HSV Práce a dodávky HSV 4 542 667,30

D 1 Zemní práce 388 841,19

1	K	113107112	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 100 do 200 mm ručně	m2	16,500	184,00	3 036,00
2	K	113107213	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	3 265,000	25,00	81 625,00
3	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	16,500	165,00	2 722,50
4	K	113154324	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase	m2	3 265,000	34,00	111 010,00
5	K	122452203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně	m3	0,825	575,00	474,38
6	K	122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně	m3	195,900	300,00	58 770,00
7	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	42,148	520,00	21 916,96
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/spaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 (bude převezeno na deponii města Úštěk)	m3	238,873	100,00	23 887,30
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	238,873	6,00	1 433,24
10	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	28,680	100,00	2 868,00
11	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	7,920	288,00	2 280,96
12	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	49,440	520,00	25 708,80
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	8,084	213,00	1 721,89
14	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	8,800	288,00	2 534,40
15	M	58333651	kamenivo těžné hrubé frakce 8/16	t	7,369	395,00	2 910,76
16	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	3 281,500	14,00	45 941,00

D 2 Zakládání 22 784,18

17	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	171,140	32,00	5 476,48
18	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	43,230	23,00	994,29
			drenáž pod žlabem dl. 32,5 m - 39,3*1,1 (přesahy) = 43,23				
19	M	69311270	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 400g/m2 (vsakovací drén)	m2	145,020	33,00	4 785,66
			vsakovací drén dl. 41,2 m - 131,84*1,1 (přesahy) = 145,02				
20	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	32,750	341,00	11 167,75
21	K	713191132	Položení separační fólie	m2	14,400	5,00	72,00
22	M	283231500	Fólie separační PE tl. 0,1mm bal. 100 m2	m2	14,400	20,00	288,00

D 4 Vodorovné konstrukce 1 056,00

23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,880	1 200,00	1 056,00
----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

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

D		5	Komunikace pozemní	3 508 618,68			
24	K	564861011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	16,500	208,00	3 432,00
25	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	3 265,000	185,00	604 025,00
26	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	3 265,000	271,00	884 815,00
27	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	5,681	780,00	4 431,18
28	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	3 265,000	16,00	52 240,00
29	K	573231108	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	3 265,000	11,50	37 547,50
30	K	577144131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3 265,000	298,70	975 255,50
31	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	3 265,000	283,70	926 280,50
32	K	581131111	Kryt cementobetonový vozovky skupiny CB I tl 160 mm	m2	16,500	1 248,00	20 592,00

D		8	Trubní vedení	147 930,00			
33	K	87 - 1	nápojení na stávající odvodnění	ks	3,000	8 400,00	25 200,00
34	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	11,000	430,00	4 730,00
35	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu.	ks	8,000	5 000,00	40 000,00
36	K	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu.	ks	10,000	5 000,00	50 000,00
37	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu.	ks	5,000	2 000,00	10 000,00
38	K	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu.	ks	9,000	2 000,00	18 000,00

D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	274 259,35			
39	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	151,700	350,00	53 095,00
40	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	34,100	145,00	4 944,50
41	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	112,090	173,00	19 391,57
42	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	20,680	146,00	3 019,28
43	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	16,500	92,00	1 518,00
44	K	935932418	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení D400 vnitřní š 150 mm s roštem můstkovým z litiny	m	37,900	3 900,00	147 810,00
45	K	935932614	Vpust' s kalovým košem pro plastový žlab vnitřní š 150 mm	kus	3,000	8 900,00	26 700,00
46	K	935932623	Mezikus pro kalový koš pro plastový žlab vnitřní š 300 mm	kus	3,000	2 290,00	6 870,00
47	K	935932627	Svislé odtokové hrdlo pro plastový žlab vnitřní š 150 mm z PP	kus	3,000	257,00	771,00
48	K	935932633	Sifon a sítko pro plastový žlab vnitřní š 150 mm z PP a Pz oceli	kus	3,000	3 380,00	10 140,00

D		997	Přesun sutě	192 385,95			
49	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km (stavební betonový odpad)	t	5,363	42,00	225,25
50	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů (skládka do 10 km)	t	53,630	9,30	498,76
51	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	5,363	25,00	134,08
52	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	5,363	85,00	455,86
53	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km (frézovaná živice a zemina s kamením - bude uloženo na deponii města Ústěku)	t	2 388,400	42,00	100 312,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
54	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů (deponie města Úštěk do 5 km)	t	11 942,000	2,60	31 049,20
55	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2 388,400	25,00	59 710,00
D 998 Přesun hmot							6 791,95
56	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	135,839	50,00	6 791,95
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							344 500,00
57	K	3.103	Vytyčení podzemních zařízení a stavby, rizika a zvláštní opatření	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
58	K	3.111	Označení stavby	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
59	K	3.112	Fotodokumentace stavby a všech objektů	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							2 000,00
60	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
D VRN3 Vedlejší náklady							28 000,00
61	K	03000100.1	Vybudování zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
62	K	03000100.2	Zařízení staveniště	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
63	K	03000100.3	Odstranění zařízení staveniště	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
D VRN4 Inženýrská činnost							38 000,00
64	K	041002000	Dozory geotechnika	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
65	K	044002000	Revize a zkoušky	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
66	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00
D VRN7 Ostatní náklady							237 500,00
67	K	070001000.1	Dočasná dopravní opatření	kpl	1,000	90 000,00	90 000,00
68	K	070001000.10	projektové práce skutečného provedení	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
69	K	070001000.6	Geodetické práce pro provedení satvby	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00
70	K	070001000.7	Podklady pro zajištění kolaudace stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
71	K	080001000.2	hutníčí zkoušky	kpl	15,000	3 500,00	52 500,00
72	K	080001000.3	Zkouška PAU (polycyklické aromatické uhlovodíky – rozbor kvality asfaltu z vývrtu nového asfal. krytu)	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
D VRN9 Ostatní náklady							20 000,00
73	K	090001000	zaměření skutečného provedení stavby	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00