

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Rozšíření chodníku pro PA v ulci Tyršova v Benešově

KSO:
Místo: Benešov

Zadavatel:
Město Benešov

Uchazeč:
B E S s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 4. 2024

IČ:
DIČ:

IČ: 43792553
DIČ: CZ43792553

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			561 371,55
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	561 371,55	21,00%	117 888,03
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			679 259,58
v CZK			

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: **Rozšíření chodníku pro PA v ulci Tyršova v Benešově**

Místo: Benešov
Zadavatel: Město Benešov
Uchazeč: B E S s.r.o.

Datum: 25. 4. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		561 371,55
HSV - Práce a dodávky HSV		545 114,02
1 - Zemní práce		89 914,36
5 - Komunikace pozemní		126 473,40
8 - Trubní vedení		59 827,72
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		151 063,46
997 - Přesun sutě		53 006,76
998 - Přesun hmot		64 828,32
M - Práce a dodávky M		16 257,53
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích		16 257,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rozšíření chodníku pro PA v ulci Tyršova v Benešově

Místo: Benešov Datum: 25. 4. 2024
Zadavatel: Město Benešov Projektant:
Uchazeč: B E S s.r.o. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 561 371,55

D HSV Práce a dodávky HSV 545 114,02

D 1 Zemní práce 89 914,36

31	K	113106123	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 ručně ze zámkové dlažby	m2	82,900	68,30	5 661,94
62	K	113107123	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	135,800	422,89	57 428,58
VV		135,8		135,800			
32	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně 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	m2	11,010	150,49	1 656,85
VV		36,7*0,3		11,010			
33	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	34,950	48,60	1 698,58
VV		34,95		34,950			
1	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	3,000	267,50	802,51
2	K	119002411	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m zřízení	m2	2,100	360,52	757,09
VV		1,75*1,2		2,100			
3	K	119002412	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m odstranění	m2	2,100	166,83	350,33
4	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty zřízení	m	25,000	63,45	1 586,14
5	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	m	25,000	40,34	1 008,52
7	K	132154101	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	3,888	575,28	2 236,68
VV		1,8*1,2*1,8		3,888			
8	K	133154101	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3	m3	4,050	645,72	2 615,15
VV		1,5*1,5*1,8		4,050			
9	K	139911121	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	0,486	2 524,40	1 226,86
VV		0,9*0,9*0,15*4		0,486			
10	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příločné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	6,480	109,32	708,40
VV		1,8*1,8*2		6,480			
11	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příločné, hloubky do 2 m	m2	6,480	60,54	392,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	162451106	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 1 500 do 2 000 m	m3	7,938	86,90	689,79
VV		3,888*4,05		7,938			
23	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	7,938	119,09	945,30
VV		7,938		7,938			
24	K	167151121	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně skládání nebo překládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	7,938	77,31	613,69
VV		7,938		7,938			
27	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,620	112,93	182,95
VV		1,8*1,5*1,0*0,6		1,620			
28	K	174251101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,728	56,50	97,63
VV		1,2*1,2*2*0,6		1,728			
29	M	58343959	kamenivo drcené hrubé frakce 32/63	t	3,456	670,63	2 317,68
VV		1,728*2,0		3,456			
25	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	1,080	438,07	473,12
VV		1,8*1,5*1,0*0,4		1,080			
26	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	4,104	497,70	2 042,58
VV		1,08*1,9		2,052			
VV		2,052*2 'Přepočtené koeficientem množství		4,104			
30	K	181911102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 se zhutněním	m2	131,600	33,60	4 421,68
D 5 Komunikace pozemní							126 473,40
38	K	564851014	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 180 mm	m2	22,080	275,91	6 092,03
VV		36,8*0,6		22,080			
37	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	135,900	283,71	38 556,49
VV		135,9		135,900			
39	K	567130113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 180 mm	m2	11,340	502,52	5 698,58
VV		37,8*0,3		11,340			
82	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 50 mm	m2	19,000	416,04	7 904,80
VV		38*0,5		19,000			
83	K	577165111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	11,400	528,08	6 020,06
40	K	596211112	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 přes 100 do 300 m2	m2	135,900	256,51	34 859,38
VV		135,9		135,900			
41	M	59245015	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm přírodní	m2	41,616	431,20	17 944,74
VV		135,9-82,9-12,2		40,800			
VV		40,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		41,616			
42	M	59245012	dlažba zámková betonová tvaru I 200x165mm tl 60mm barevná	m2	12,444	520,99	6 483,17
VV		12,2		12,200			
VV		12,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,444			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
43	K	596211114	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 Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev	m2	135,900	21,44	2 914,15
D 8 Trubní vedení							59 827,72
71	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150	m	1,800	117,26	211,06
72	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	1,827	859,07	1 569,53
VV 1,8*1,015 'Přepočtené koeficientem množství					1,827		
73	K	894111131	Šachty kanalizační zděné na potrubí, výšky vstupu do 2,40 m z cihel kanalizačních pálených lícových DN 350 nebo 400	kus	1,000	30 717,09	30 717,09
74	K	895941302	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm	kus	1,000	902,35	902,35
75	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	1,000	491,06	491,06
76	K	895941313	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 295 mm	kus	1,000	546,15	546,15
77	M	59223857	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus	1,000	560,89	560,89
80	K	895941322	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 295 mm	kus	1,000	546,15	546,15
81	M	59223862	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus	1,000	559,79	559,79
78	K	895941331	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem	kus	1,000	779,73	779,73
79	M	59224489	skruž betonová s odtokem 150mm pro uliční vpust' 450x450x50mm	kus	1,000	767,07	767,07
67	K	899103112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	3 657,90	3 657,90
68	M	55241033	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 v samonivelačním rámu pro intenzivní provoz	kus	1,000	5 974,71	5 974,71
69	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 126,89	1 126,89
70	M	55242328	mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám	kus	1,000	11 417,35	11 417,35
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							151 063,46
44	K	912112111	Montáž sloupku zahrazovacího flexibilního	kus	7,000	369,32	2 585,23
VV 7					7,000		
45	M	001R202024	sloupek parkovací flexibilní D 80mm V 750mm plastový	kus	7,000	912,28	6 385,93
46	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000	274,13	548,25
47	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	1,000	728,27	728,27
48	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	1,000	670,63	670,63
49	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	1,000	328,37	328,37
50	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	768,17	768,17
51	K	915111116	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá retroreflexní	m	23,000	18,25	419,80
VV 10,5+12,5					23,000		
52	K	915111125	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná žlutá základní	m	10,000	9,02	90,24
53	K	915121112	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	m	4,500	25,52	114,84
54	K	916241212	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	36,800	239,83	8 825,87
55	M	58380004	obrubník kamenný žulový přímý 1000x250x200mm	m	31,192	1 529,70	47 714,35
VV 36,8-6,22					30,580		
VV 30,58*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					31,192		
56	M	58380434	obrubník kamenný žulový obloukový R 3-5m 250x200mm	m	6,222	4 921,66	30 622,56
VV 6,1					6,100		
VV 6,1*1,02 'Přepočtené koeficientem množství					6,222		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
57	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,760	4 392,52	12 123,35
VV		36,8*0,5*0,15		2,760			
59	K	919122112	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	38,000	41,80	1 588,36
58	K	919122122	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 30 mm	m	38,000	64,55	2 452,72
34	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	36,800	70,03	2 577,16
84	K	936001002	Montáž prvků městské a zahradní architektury hmotnosti přes 0,1 do 1,5 t	kus	3,000	495,85	1 487,55
85	M	74910224	<i>květináč betonový povrch tryskaný 1200x1200x600mm</i>	kus	3,000	10 131,51	30 394,53
35	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	2,000	296,79	593,58
36	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	43,70	43,70
D 997 Přesun sutě							53 006,76
63	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	91,061	34,46	3 137,96
64	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	819,540	7,69	6 298,71
VV		91,06*9		819,540			
65	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	91,061	130,41	11 874,84
66	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	91,061	348,07	31 695,25
D 998 Přesun hmot							64 828,32
60	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	47,830	1 349,29	64 536,75
61	K	998223091	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 1000 m	t	47,830	6,10	291,57
D M Práce a dodávky M							16 257,53
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							16 257,53
13	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,040	47,72	1,91
14	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,031	42,25	1,31
15	K	460171111	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 20 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m	0,042	0,42	0,02
16	K	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	2,940	78,11	229,65
VV		42*0,2*0,35		2,940			
17	K	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	2,940	16,93	49,76
18	K	460451121	Zásyp kabelových rýh strojně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 20 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m	42,000	7,98	335,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	460661111	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky do 35 cm	m	42,000	107,61	4 519,67
22	K	460671112	Výstražné prvky pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie, šířky přes 20 do 25 cm	m	42,000	13,65	573,31
20	K	460791212	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	84,000	29,88	2 510,09
VV		42*2		84,000			
21	M	34571158	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 48mm	m	88,200	91,12	8 036,46
VV		84*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		88,200			