

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6024046
 Stavba: Malé Hoštice – IS lokality Sportovní



KSO:
 Místo: MČ Malé Hoštice

CC-CZ:
 Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel:
 Statutární město Opava

IČ: 00300535
 DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:
 POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

IČ: 25606468
 DIČ: CZ25606468

Projektant:
 PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

IČ: 01508504
 DIČ: CZ01508504

Zpracovatel:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **28 791 782,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	28 791 782,00	6 046 274,22
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **34 838 056,22** **v CZK**

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: 6024046

Stavba: Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Místo: MČ Malé Hoštice

Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

Zhotovitel: POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel: XXXXXXXXXX



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		28 791 782,00	34 838 056,22
01	Lokalita č.1	3 086 312,95	3 734 438,67
02	Lokalita č.2	6 857 903,45	8 298 063,17
SO 301	ZTI - zasilování	10 241 605,89	12 392 343,13
01	Vodovodní řád	1 591 894,04	1 926 191,79
02	Řád splaškové kanalizace	2 281 575,43	2 760 706,27
03	Řád dešťové kanalizace	2 010 302,73	2 432 466,30
04	Retenční objekt dešťových vod 1	1 173 005,69	1 419 336,88
05	Retenční objekt dešťových vod 2 + výústní objekt	1 292 451,45	1 563 866,25
11	Vodovodní přípojky	754 269,59	912 666,20
12	splaškové kanalizační přípojky	571 499,50	691 514,40
13	Dešťové kanalizační přípojky	566 607,46	685 595,03
SO 401	Veřejné osvětlení	1 795 065,90	2 172 029,74
SO 402	Sdělovací vedení – kabelová chránička	420 366,20	508 643,10
SO 501	Prodloužení NTL plynovodu + NTL přípojky	2 219 655,01	2 685 782,56
SO 801	Sadové úpravy	529 237,85	640 377,80
VRN	Vedlejší a ostatní náklady	3 641 634,75	4 406 378,05

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:
Malé Hoštice – IS lokality Sportovní
Objekt:
01 - Lokalita č.1

KSO:
Místo: MČ Malé Hoštice

CC-CZ:
Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel:
Statutární město Opava

IČ: 00300535
DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:
POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

IČ: 25606468
DIČ: CZ25606468

Projektant:
PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

IČ: 01508504
DIČ: CZ01508504

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **3 086 312,95**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 086 312,95	21,00%	648 125,72
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **3 734 438,67** **v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

01 - Lokalita č.1

Místo:

MČ Malé Hoštice

Datum:

11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

PROJEKCE GUŇKA
S.L.O.

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel:

[REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 086 312,95

HSV - Práce a dodávky HSV

3 086 312,95

1 - Zemní práce	790 076,37
5 - Komunikace pozemní	1 602 434,83
8 - Trubní vedení	59 575,32
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	585 741,93
998 - Přesun hmot	48 484,50

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

01 - Lokalita č.1

Místo: MČ Malé Hoštice

Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

Zhotovitel: POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

3 086 312,95

D HSV Práce a dodávky HSV

3 086 312,95

D 1 Zemní práce

790 076,37

1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	141,67	708,35
	VV		5		5,000		
2	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,000	280,81	1 404,05
3	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,900	58,33	344,15
4	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	5,900	125,71	741,69
	VV		23,600*0,25		5,900		
5	K	121151126	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	1 766,317	17,27	30 504,29
	VV		P*1,1		1 766,317		
6	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	176,632	74,24	13 113,16
	VV		P*1,1*0,1		176,632		
7	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	353,263	112,87	39 872,79
	VV		"Zpevnění podloží - výměnná vrstva				
	VV		P*1,1*0,2		353,263		
8	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	23,80	119,00
9	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	5,000	353,89	1 769,45
10	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	5,000	73,19	365,95
11	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	45,000	1,21	54,45
	VV		5*9 "Přečtené koeficientem množství		45,000		
12	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	45,000	2,01	90,45
	VV		5*9 "Přečtené koeficientem množství		45,000		
13	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	45,000	2,88	129,60
	VV		5*9 "Přečtené koeficientem množství		45,000		
14	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	706,527	40,00	28 261,08
	VV		P*1,1*0,4 "ornice		706,527		
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	529,895	80,00	42 391,60
	VV		P*1,1*0,1 "odkop		176,632		
	VV		P*1,1*0,2 "výmenná vrstva		353,263		
	VV	Z	Součet		529,895		
16	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	529,895	39,09	20 713,60
	VV		Z		529,895		
17	K	171152111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a sypkých do násypů zhutněných v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	353,263	86,83	30 673,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Výměnná vrstva				
	VV		P*1,1*0,2		353,263		
18	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	706,526	327,80	231 599,22
	VV		353,263*2 "Přepočtené koeficientem množství		706,526		
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 059,790	250,00	264 947,50
	VV		Z		529,895		
	VV		529,895*2 "Přepočtené koeficientem množství		1 059,790		
20	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezahutněných strojně	m3	621,831	61,59	38 298,57
	VV		P*1,1*0,4-Or*0,2		621,831		
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	529,895	15,44	8 181,58
	VV		Z		529,895		
22	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypch se zhutněním	m2	1 605,743	22,29	35 792,01
	VV		P		1 605,743		
	D	5	Komunikace pozemní				1 602 434,83
23	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	57,640	85,37	4 920,73
	VV		(R2+Ko)*1,1		57,640		
24	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	96,910	123,03	11 922,84
	VV		"frakce 0/32				
	VV		D*1,1		96,910		
	VV		Součet		96,910		
25	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	1 459,766	160,84	234 788,76
	VV		"frakce 0/63				
	VV		A*1,1		1 229,151		
	VV		D*1,1		96,910		
	VV		R2*1,1		33,759		
	VV		Ko*1,1		23,881		
	VV		Mezisoučet		1 383,701		
	VV		"frakce 0/32				
	VV		C*1,1		73,645		
	VV		Cv*1,1		2,420		
	VV		Mezisoučet		76,065		
	VV		Součet		1 459,766		
26	K	567122112	Podklad ze směsi stmelene cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	1 229,151	373,80	459 456,64
	VV		A*1,1		1 229,151		
27	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	1 229,151	39,90	49 043,12
	VV		A*1,1		1 229,151		
28	K	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	1 235,641	16,28	20 116,24
	VV		(A+5,9)*1,1		1 235,641		
29	K	577134131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 242,131	241,50	299 974,64
	VV	A	"Skladba A" 1117,41		1 117,410		
	VV		5,9*2		11,800		
	VV		Součet		1 129,210		
	VV		1129,21*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 242,131		
30	K	577165132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	1 235,641	315,00	389 226,92
	VV		A+5,9		1 123,310		
	VV		1123,31*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 235,641		
31	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	76,065	335,33	25 506,88
	VV	C	"Skladba C" 66,95		66,950		
	VV	Cv	"Varovný pás" 2,2		2,200		
	VV		Součet		69,150		
	VV		69,15*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		76,065		
32	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	75,854	299,65	22 729,65
	VV		C*1,1		73,645		
	VV		73,645*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		75,854		
33	M	59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	2,493	537,97	1 341,16
	VV		Cv*1,1		2,420		
	VV		2,42*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		2,493		
34	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárců pozemních komunikací tl 80 mm pl do 50 m2	m2	96,910	281,40	27 270,47
	VV	D	"Skladba D" 88,1		88,100		
	VV		88,1*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		96,910		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	M	59245035	dlažba plošná vegetační betonová 200x200mm tl 80mm přírodní	m2	99,817	378,68	37 798,70
	VV		D*1,1		96,910		
	VV		96,91*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		99,817		
36	K	596811311	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl do 100 mm velikosti do 0,5 m2 pl do 300 m2	m2	23,881	377,16	9 006,96
	VV	Ko	"pod kontejnery s odpady" 21,71		21,710		
	VV		21,71*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		23,881		
37	M	59246104	dlažba velkoformátová betonová 600x300mm tl 80mm přírodní	m2	24,597	379,36	9 331,12
	VV		Ko*1,1		23,881		
	VV		23,881*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		24,597		
D 8 Trubní vedení							59 575,32
38	K	452141112	Osazení plastových podkladních a vyrovnávacích prstenců nebo adaptérů pro šachty a vpusti včetně zalití do DN 500 v přes 50 do 100 mm	kus	7,000	446,71	3 126,97
39	M	28659065	adaptér plastový obdélníkový plochý pro uliční vpusti DN 450	kus	7,000	157,08	1 099,56
40	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	7,000	879,88	6 159,16
41	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	7,000	289,41	2 025,87
42	K	895941314	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 570 mm	kus	7,000	817,29	5 721,03
43	M	59223858	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x570x50mm	kus	7,000	420,53	2 943,71
44	K	895941332	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou	kus	7,000	986,10	6 902,70
45	M	59224493	skruž betonová průběžná se zápachovou uzávěrkou 150mm PVC pro uliční vpust' 450x645x50mm	kus	7,000	1 308,34	9 158,38
46	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	1 088,36	7 618,52
47	M	55241043	mříž šachtová dešťová litinová DN 425 pro třídu zatížení D400 čtverec	kus	7,000	2 117,06	14 819,42
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							585 741,93
48	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	251,84	503,68
49	M	40445654	informativní značky zónové IZ5 1000x750mm	kus	2,000	2 150,00	4 300,00
50	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	2,000	980,80	1 961,60
51	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	2,000	693,00	1 386,00
52	K	916111123R1	Osazení obruby z drobných kostek ve dvou řadách s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	153,450	170,76	26 203,12
	VV		27,9/0,2		139,500		
	VV		139,5*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		153,450		
53	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	31,304	824,00	25 794,50
	VV	R2	139,5*0,2*1,1		30,690		
	VV		30,69*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		31,304		
54	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	93,830	391,74	36 756,96
	VV		66,3+9+10		85,300		
	VV		85,3*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		93,830		
55	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	74,389	118,99	8 851,55
	VV		66,3*1,1		72,930		
	VV		72,93*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		74,389		
56	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	21,318	382,91	8 162,88
	VV		(9+10)*1,1		20,900		
	VV		20,9*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		21,318		
57	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	499,851	259,31	129 616,36
	VV		376,67 "ABO 2-15		376,670		
	VV		63,85 "ABO 13-10		63,850		
	VV		13,89 "ABO 14-10		13,890		
	VV		Součet		454,410		
	VV		454,41*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		499,851		
58	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	87,224	116,85	10 192,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(63,85+13,89)*1,1		85,514		
			85,514*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		87,224		
59	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	422,624	136,29	57 599,42
			376,67*1,1		414,337		
			414,337*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		422,624		
60	K	916781112R1	Zpomalovacího práh pro přejezdovou rychlost 20 km/h vč. barevného značení a ostatních nákladů na zvýšenou část vozovky	m	38,500	2 132,65	82 107,03
			7*5,5		38,500		
61	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	22,414	3 995,31	89 550,88
			139,5+85,3+454,41		679,210		
			679,21*0,033 "Přepočtené koeficientem množství"		22,414		
62	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	1 605,743	62,33	100 085,96
			A*1,1		1 229,151		
			C*1,1		73,645		
			Cv*1,1		2,420		
			D*1,1		96,910		
			R2*1,1		33,759		
			Ko*1,1		23,881		
			Mezisoučet		1 459,766		
			145,977		145,977		
	P		Součet		1 605,743		
63	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	23,600	44,23	1 043,83
64	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	23,600	68,90	1 626,04
	D	998	Přesun hmot				48 484,50
65	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	969,690	50,00	48 484,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

02 - Lokalita č.2

KSO:

Místo: MČ Malé Hoštice

CC-CZ:

Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ: 00300535

DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

IČ: 25606468

DIČ: CZ25606468

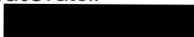
Projektant:

PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

IČ: 01508504

DIČ: CZ01508504

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 857 903,45

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 857 903,45	21,00%	1 440 159,72
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 298 063,17

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba: Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt: **02 - Lokalita č.2**

Místo: MČ Malé Hoštice
Zadavatel: Statutární město Opava
Zhotovitel: POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Datum: 11. 7. 2024
Projektant: PROJEKCE GUŇKA s.r.o.
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

6 857 903,45

HSV - Práce a dodávky HSV

6 857 903,45

1 - Zemní práce	1 869 983,27
4 - Vodorovné konstrukce	11 914,05
5 - Komunikace pozemní	3 623 529,84
8 - Trubní vedení	93 618,36
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 143 869,48
998 - Přesun hmot	114 988,45

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

02 - Lokalita č.2

Místo: MČ Malé Hoštice

Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

Zhotovitel: POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

6 857 903,45

D HSV Práce a dodávky HSV

6 857 903,45

D 1 Zemní práce

1 869 983,27

1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	6,000	141,67	850,02
	vv		6		6,000		
2	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	6,000	280,81	1 684,86
3	K	113107342	Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,900	58,33	344,15
4	K	113154113	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	5,900	125,71	741,69
	vv		23,600*0,25		5,900		
5	K	121151126	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	4 183,324	17,27	72 246,01
	vv		P*1,1		4 183,324		
6	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	418,332	74,24	31 056,97
	vv		P*1,1*0,1		418,332		
7	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	836,665	112,87	94 434,38
	vv		"Zpevnění podloží - výměnná vrstva				
	vv		P*1,1*0,2		836,665		
8	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	6,000	23,80	142,80
9	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	6,000	353,89	2 123,34
10	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	6,000	73,19	439,14
11	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	54,000	1,21	65,34
	vv		6*9 "Přepočtené koeficientem množství		54,000		
12	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	54,000	2,01	108,54
	vv		6*9 "Přepočtené koeficientem množství		54,000		
13	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	54,000	2,88	155,52
	vv		6*9 "Přepočtené koeficientem množství		54,000		
14	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 673,330	40,00	66 933,20
	vv		P*1,1*0,4 "ornice		1 673,330		
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 254,997	80,00	100 399,76
	vv		P*1,1*0,1 "odkop		418,332		
	vv		P*1,1*0,2 "výmenná vrstva		836,665		
	vv	Z	Součet		1 254,997		
16	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 254,997	39,09	49 057,83
	vv		Z		1 254,997		
17	K	171152111	Uložení sypání z hornin nesoudržných a sypkých do násypů ztuhnutých v aktivní zóně silnic a dálnic	m3	836,665	86,83	72 647,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Výměnná vrstva				
			P*1,1*0,2		836,665		
18	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	1 673,330	327,80	548 517,57
			836,665*2 "Přepočtené koeficientem množství		1 673,330		
19	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2 509,994	250,00	627 498,50
			Z		1 254,997		
			1254,997*2 "Přepočtené koeficientem množství		2 509,994		
20	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných strojně	m3	1 565,019	61,59	96 389,52
			P*1,1*0,4-Or*0,2		1 565,019		
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 254,997	15,44	19 377,15
			Z		1 254,997		
22	K	181252305	Úprava pláně pro silnice a dálnice na násypech se zhuťněním	m2	3 803,022	22,29	84 769,36
			P		3 803,022		
	D	4	Vodorovné konstrukce				11 914,05
23	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl přes 30 do 100 mm	m2	77,374	153,98	11 914,05
			B*1,1		77,374		
	D	5	Komunikace pozemní				3 623 529,84
24	K	561121101R1	Zřízení podkladu nebo ochranné vrstvy vozovky z mechanicky zpevněné zeminy MZ tl 60 mm	m2	70,340	22,77	1 601,64
			"Mlatový chodník" 70,34		70,340		
25	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	6,682	181,50	1 212,78
			70,34*0,095 "Přepočtené koeficientem množství		6,682		
26	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	59,128	85,37	5 047,76
			(R2+Ko)*1,1		59,128		
27	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	723,712	123,03	89 038,29
			"frakce 0/32				
			D*1,1		723,712		
			Součet		723,712		
28	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	3 457,292	160,84	556 070,85
			"frakce 0/63				
			A*1,1		2 516,074		
			D*1,1		723,712		
			R2*1,1		35,247		
			Ko*1,1		23,881		
			Mezisosoučet		3 298,914		
			"frakce 0/32				
			C*1,1		78,364		
			Cv*1,1		2,640		
			B*1,1		77,374		
			Mezisosoučet		158,378		
			Součet		3 457,292		
29	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	2 516,074	373,80	940 508,46
			A*1,1		2 516,074		
30	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	2 516,074	39,90	100 391,35
			A*1,1		2 516,074		
31	K	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2	m2	2 522,564	16,28	41 067,34
			(A+5,9)*1,1		2 522,564		
32	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2 299,140	241,50	555 242,31
			"Skladba A" 2287,34		2 287,340		
			5,9*2		11,800		
			Součet		2 299,140		
33	K	577165132	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	2 522,564	315,00	794 607,66
			(A+5,9)*1,1		2 522,564		
34	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	81,004	335,33	27 163,07
			"Skladba C" 71,24		71,240		
			"Varovný pás" 2,4		2,400		
			Součet		73,640		
			73,64*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		81,004		
35	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	80,715	299,65	24 186,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		C*1,1		78,364		
	VV		78,364*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		80,715		
36	M	59245226	dlažba pro nevidomé betonová 200x100mm tl 80mm barevná	m2	2,719	537,97	1 462,74
	VV		Cv*1,1		2,640		
	VV		2,64*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		2,719		
37	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárníc pozemních komunikací tl 80 mm pl do 50 m2	m2	723,712	281,40	203 652,56
	VV	D	"Skladba D" 531,2+126,72		657,920		
	VV		657,92*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		723,712		
38	M	59245035	dlažba plošná vegetační betonová 200x200mm tl 80mm přírodní	m2	745,423	378,68	282 276,78
	VV		D*1,1		723,712		
	VV		723,712*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		745,423		
	D	8	Trubní vedení				93 618,36
39	K	452141112	Osazení plastových podkladních a vyrovnávacích prstenců nebo adaptérů pro šachty a vpusti včetně zalití do DN 500 v přes 50 do 100 mm	kus	11,000	446,71	4 913,81
40	M	28659065	adaptér plastový obdélníkový plochý pro uliční vpusti DN 450	kus	11,000	157,08	1 727,88
41	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	11,000	879,88	9 678,68
42	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	11,000	289,41	3 183,51
43	K	895941314	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 570 mm	kus	11,000	817,29	8 990,19
44	M	59223858	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x570x50mm	kus	11,000	420,53	4 625,83
45	K	895941332	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou	kus	11,000	986,10	10 847,10
46	M	59224493	skruž betonová průběžná se zápachovou uzávěrkou 150mm PVC pro uliční vpust' 450x645x50mm	kus	11,000	1 308,34	14 391,74
47	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	11,000	1 088,36	11 971,96
48	M	55241043	mříž šachtová dešťová litinová DN 425 pro třídu zatížení D400 čtverec	kus	11,000	2 117,06	23 287,66
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 143 869,48
49	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	10,000	251,84	2 518,40
50	M	40445654	informativní značky zónové IZ5 1000x750mm	kus	2,000	2 150,00	4 300,00
51	M	40445621	informativní značky provozní IP1-IP3, IP4b-IP7, IP10a, b 500x500mm	kus	2,000	657,00	1 314,00
52	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	2,000	805,00	1 610,00
53	M	40445649	dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm	kus	1,000	356,00	356,00
54	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	1,000	900,00	900,00
55	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	2,000	605,00	1 210,00
56	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	9,000	980,80	8 827,20
57	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	9,000	693,00	6 237,00
58	K	916111123R1	Osazení obruby z drobných kostek ve dvou řadách s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	160,215	170,76	27 358,31
	VV		29,13/0,2		145,650		
	VV		145,65*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		160,215		
59	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	32,684	824,00	26 931,62
	VV	R2	145,65*0,2*1,1		32,043		
	VV		32,043*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		32,684		
60	K	916131113	Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	223,509	391,74	87 557,42
	VV		180,19+12+11		203,190		
	VV		203,19*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		223,509		
61	M	59217029	obrubník silniční betonový nájezdový 1000x150x150mm	m	202,173	118,99	24 056,57
	VV		180,19*1,1		198,209		
	VV		198,209*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		202,173		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
62	M	59217030	obrubník silniční betonový přechodový 1000x150x150-250mm	m	25,806	382,91	9 881,38
	VV		(11+12)*1,1		25,300		
	VV		25,3*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		25,806		
63	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 060,939	259,31	275 112,09
	VV		807,61 "ABO 2-15		807,610		
	VV		86,8 "ABO 13-10		86,800		
	VV		70,08 "ABO 14-10		70,080		
	VV		Součet		964,490		
	VV		964,49*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		1 060,939		
64	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	176,019	116,85	20 567,82
	VV		(86,8+70,08)*1,1		172,568		
	VV		172,568*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		176,019		
65	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	906,138	136,29	123 497,55
	VV		807,61*1,1		888,371		
	VV		888,371*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		906,138		
66	K	916781112R1	Zpomalovacího práh pro přejezdovou rychlost 20 km/h vč. barevného značení a ostatních nákladů na zvýšenou část vozovky	m	51,000	2 132,65	108 765,15
	VV		6*5,5+3*6		51,000		
67	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	43,340	3 995,31	173 156,74
	VV		145,65+203,19+964,49		1 313,330		
	VV		1313,33*0,033 "Přepočtené koeficientem množství"		43,340		
68	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	3 803,022	62,33	237 042,36
	VV		A*1,1		2 516,074		
	VV		B*1,1		77,374		
	VV		C*1,1		78,364		
	VV		Cv*1,1		2,640		
	VV		D*1,1		723,712		
	VV		R2*1,1		35,247		
	VV		Ko*1,1		23,881		
	VV		Mezisoučet		3 457,292		
	VV		345,73		345,730		
	VV	P	Součet		3 803,022		
69	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	23,600	44,23	1 043,83
70	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	23,600	68,90	1 626,04
D	998		Přesun hmot				114 988,45
71	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 299,769	50,00	114 988,45

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

SO 301 - ZTI - zasilování

Soupis:

01 - Vodovodní řád

KSO:

Místo: MČ Malé Hoštice

CC-CZ:

Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

IČ:

01508504

DIČ:

CZ01508504

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 591 894,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 591 894,04	21,00%	334 297,75
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 926 191,79

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

44

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

SO 301 - ZTI - zasilování

Soupis:

01 - Vodovodní řád

Místo:

MČ Malé Hoštice

Datum:

11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

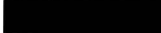
Projektant:

PROJEKCE GUŇKA
s.r.o.

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 591 894,04

1 - Zemní práce	890 315,51
5 - Komunikace	60 027,90
8 - Trubní vedení	630 834,86
91 - Doplnující práce na komunikaci	4 358,04
97 - Přesuny suti a vybouraných hmot	1 579,50
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	2 778,23
ON - Ostatní náklady	2 000,00

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

SO 301 - ZTI - zasíťování

Soupis:

01 - Vodovodní řád

Místo: MČ Malé Hoštice

Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel: Statutární město Opava

Projektant: PROJEKCE GUŇKA
s.r.o.

Zhotovitel: POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

1 591 894,04

D 1

Zemní práce

890 315,51

1	K	132201213	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	1 072,764	90,00	96 548,76
2	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	1 394,593	5,00	6 972,97
3	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	1 394,593	30,00	41 837,79
4	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	567,641	180,00	102 175,38
5	K	167101102	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3	m3	567,641	39,09	22 189,09
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	1 394,593	15,44	21 532,52
7	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	842,886	112,07	94 462,23

P

*Poznámka k položce:
včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu*

8	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrku frakce 0 - 22 mm	m3	229,878	832,83	191 449,29
9	K	199000005	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	964,990	250,00	241 247,50
10	M	583423631	Kamenivo drcené 0/63	t	219,341	327,80	71 899,98
	VV		(64*1,4*1,2)*1,7*1,2		219,341		
	VV		Součet		219,341		

D 5

Komunikace

60 027,90

11	K	460030081	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	43,500	68,90	2 997,15
12	K	577000001	Komunikace s asfaltobeton. krytem D1-N-1-III-PII bez výkopových prací	m2	29,250	1 827,00	53 439,75

P

*Poznámka k položce:
Skladba:
asfaltobeton ACO 11+ 40 mm
asfaltobeton ACL 16+ 60 mm
asfaltobeton ACP 16+ 50 mm
mechanicky zpevněné kamenivo 170 mm
štěrkodrt 150 mm*

13	K	591100031	Chodník z dlažby zámkové tl. 6 cm - oprava	m2	4,500	798,00	3 591,00
----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

D 8

Trubní vedení

630 834,86

14	K	891241111	Montáž vodovodních šoupaték ve výkopu DN 80	kus	9,000	1 167,22	10 504,98
15	K	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	6,000	1 010,87	6 065,22
16	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	638,550	14,63	9 341,99
17	K	899731113	Vodič signalizační CYY 4 mm2	m	638,550	28,98	18 505,18
18	K	722173989	Provedení spoje plastového vodovodního potrubí, elektrotvarovkami, D 90 mm	kus	24,000	93,90	2 253,60
19	K	722219104	Montáž armatur vodovodních přírubových DN 80 mm	kus	30,000	2 223,37	66 701,10
20	K	722219191	Montáž souprav zemních	kus	9,000	33,51	301,59
21	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 80 mm	m	638,550	30,63	19 558,79

P

*Poznámka k položce:
Včetně dodání desinfekčního prostředku.*

45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	230220006R001	Montáž litinového poklopu	kus	9,000	98,23	884,07
23	K	871251121R001	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 90 mm	m	638,550	101,79	64 998,00
24	M	28314147	Fólie výstražná pro vodu š. 220 mm bílá	m	638,550	2,31	1 475,05
25	M	28613106.M	Elektrospojka d 90 mm SDR 11 PE 100	kus	6,000	279,40	1 676,40
P			Poznámka k položce: přechod na hydrant				
26	M	286134606	Trubka vodovodní PE 100 RC, rozměr 90 x 8,2 mm, SDR 11	m	638,550	168,74	107 748,93
VV			638,55		638,550		
VV			Součet		638,550		
27	M	28653765	Nákržek lemový PE 100 d 90 mm	kus	6,000	223,74	1 342,44
P			Poznámka k položce: přechod na hydrant				
28	M	286538120	Elektrotvarovka PE 100 SDR 11 - koleno 30° d 90	kus	2,000	980,27	1 960,54
29	M	286538145	Elektrotvarovka PE 100 SDR 11 - T-kus T d 90	kus	4,000	680,24	2 720,96
30	M	28654368	Příruba volná k lemovému nákržku d 90/DN 80mm PPR	kus	6,000	508,64	3 051,84
P			Poznámka k položce: přechod na hydrant				
31	M	42227204	Šoupátko přírubové, DN 80 PN 16 materiál : tvárná litina	kus	9,000	3 060,31	27 542,79
32	M	422737411	Hydrant podzemní DUO K240, DN 80, krycí hloubka 1,25 m	kus	6,000	22 794,64	136 767,84
33	M	422913521	Poklop litinový šoupátkový samonivelační	kus	3,000	887,32	2 661,96
34	M	422914522	Poklop litinový hydrantový samonivelační	kus	6,000	2 693,52	16 161,12
35	M	422915501	Deska nosná šoupátkového poklopu	kus	9,000	137,50	1 237,50
36	M	42293250	Souprava zemní teleskopická E2/E3, DN 50 - 100, krycí hloubka 1,3 - 1,8 m	kus	9,000	1 607,76	14 469,84
P			Poznámka k položce: jmenovitá světlost 50 - 100mm krycí potrubí 1,3 - 1,8 m 1 zemní souprava pro více dimenzí šoupat Chráněná s integrovaným spojovacím mechanismem Žádné další upevňovací (šroubem, kolíčkem) není již třeba Všechny zemní soupravy (tuhé i teleskopické) jsou chráněny před vniknutím nečistot a povrchové vody. Teleskopická zemní souprava umožňuje plynulé přizpůsobování uličnímu povrchu. Toto se provádí roztahováním nebo zasouváním teleskopické trubky a klíčové tyče.				
37	M	422935322	Spojka hrdlo - příruba DN 80 materiál : tvárná litina	kus	9,000	4 491,08	40 419,72
P			Poznámka k položce: Spojka s přírubou jištěná proti posunu pro všechny standardní materiály potrubí s velkým rozsahem vnějších průměrů potrubí a úhlovým vychýlením PROVEDENÍ: hrdlo - příruba dle EN 14 525 příruba a opěrný kroužek: dle EN 1092-2 PN10 (případně PN16) tělo a přítlačný kroužek: z tvárné litiny EN-GJS-400 s povrchovou úpravou vířivým slinováním flexibilní těsnění: z elastomeru dle EN 681-1 (vhodné pro pitnou vodu) flexibilní Synoflex kroužek: z POM sestaven z jednotlivých segmentů jistící prvky: z nerezovující oceli na každém segmentu kroužku šrouby a matice: z nerezové oceli s povrchovou úpravou proti zadržení podložky: z nerezové oceli s ochrannou krytkou z elastomeru šrouby: lze použít i otočené o 180° distanční objímky: z plastu úhlové vychýlení (ČSN EN 14 525) pro jištění tahových sil na PE potrubí doporučujeme instalaci rozpěrných pouzder (č. 6035, 6036) Propojení na stávající potrubí vodovodní řádu DN80 Propojení na nový vodovodní řád DN80				
38	M	55251214	Trouba přírubová litinová FF DN 80 mm délka 300 mm	kus	6,000	1 721,50	10 329,00
P			Poznámka k položce: přechod na hydrant				
39	M	5526009702	Koleno přírubové s patkou Duktus N DN 80	kus	6,000	1 791,68	10 750,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce: přechod na hydrant</i>				
40	M	552700800	Odbočka přírubová T - TT DN 80 x 80, PN 10 - 40	kus	3,000	2 436,50	7 309,50
41	M	59223790	Práh podkladní betonový 30 - 40	kus	12,000	253,00	3 036,00
P			<i>Poznámka k položce: podklad pod přírubové litinové T-kusy, Šoupatá, přírubové litinové kolena</i>				
42	K	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	612,961	50,00	30 648,05
P			<i>Poznámka k položce: na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty</i>				
43	K	998734201	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%	2 162,010	0,19	410,78
44	K	06010602R	Podružní instalační materiál pro trubní vedení a šachty	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
D 91 Doplnující práce na komunikaci							4 358,04
45	K	113106231	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	4,500	67,78	305,01
46	K	113108315	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl. 15 cm	m2	29,250	96,88	2 833,74
47	K	917832111	Osazení stojatého obrubníku betonového, bez boční opěry, do lože z betonu C 12/15	m	3,000	231,01	693,03
48	K	113201011	Vytrhání obrubníků silničních včetně naložení a odvozu na skládku do 1 km	m	3,000	48,23	144,69
49	M	59217010	Obrubník silniční betonový 150 x 250 x 1000 mm přírodní	kus	3,000	127,19	381,57
D 97 Přesuny suti a vybouraných hmot							1 579,50
50	K	979999995	Poplatek za recyklaci asfaltu, kusovost do 1600 cm2, (skup.170302)	t	5,265	300,00	1 579,50
P			<i>Poznámka k položce: 170 302</i>				
D D96 Přesuny suti a vybouraných hmot							2 778,23
51	K	979087213	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	t	10,665	100,00	1 066,50
52	K	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	10,665	100,00	1 066,50
53	K	979083117	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	10,665	48,00	511,92
54	K	979093111	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	10,665	12,50	133,31
D ON Ostatní náklady							2 000,00
55	K	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
P			<i>Poznámka k položce: Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.</i>				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:
Malé Hoštice – IS lokality Sportovní
Objekt:
SO 301 - ZTI - zasil'ování
Soupis:
02 - Řád splaškové kanalizace

KSO:
Místo: MČ Malé Hoštice

CC-CZ:
Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel:
Statutární město Opava

IČ: 00300535
DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:
POHL cz, a.s., odštepny závod Opava

IČ: 25606468
DIČ: CZ25606468

Projektant:
PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

IČ: 01508504
DIČ: CZ01508504

Zpracovatel:
[REDACTED]

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **2 281 575,43**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 281 575,43	21,00%	479 130,84
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 2 760 706,27**

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:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

SO 301 - ZTI - zasilování

Soupis:

02 - Řád splaškové kanalizace

Místo:

MČ Malé Hoštice

Datum:

11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

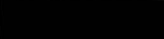
Projektant:

PROJEKCE GUŇKA
s.r.o.

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 281 575,43

1 - Zemní práce	963 299,52
5 - Komunikace	38 838,27
8 - Trubní vedení	1 242 175,99
97 - Přesuny suti a vybouraných hmot	1 055,70
99 - Staveništní přesun hmot	26 387,20
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	1 680,75
ON - Ostatní náklady	8 138,00

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

SO 301 - ZTI - zasilování

Soupis:

02 - Řád splaškové kanalizace

Místo:

MČ Malé Hoštice

Datum:

11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

PROJEKCE GUŇKA
s.r.o.

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel:

[REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

2 281 575,43

D		1	Zemní práce	963 299,52			
1	K	132201213	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	1 035,000	90,00	93 150,00
	VV		575*1,8		1 035,000		
	VV		Součet		1 035,000		
2	K	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m oboustranné pažení rýhy	m2	982,400	50,00	49 120,00
	VV		307*1,6*2		982,400		
	VV		Součet		982,400		
3	K	151101102	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m oboustranné pažení rýhy	m2	1 125,600	90,00	101 304,00
	VV		(50+74+82+62)*2,1*2		1 125,600		
	VV		Součet		1 125,600		
4	K	151101111	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	982,400	30,00	29 472,00
5	K	151101211	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	1 125,600	40,00	45 024,00
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	1 345,500	5,00	6 727,50
7	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	1 345,500	30,00	40 365,00
8	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	411,627	180,00	74 092,86
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3	m3	411,627	39,09	16 090,50
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	1 345,500	15,44	20 774,52
11	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	813,556	112,07	91 175,22

P

*Poznámka k položce:
včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu*

12	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	182,331	832,83	151 850,73
13	K	199000005	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	699,766	250,00	174 941,50
14	M	583423631	Kamenivo drcené 0/63	t	211,140	327,80	69 211,69
	VV		(57,5*1,8*1)*1,7*1,2		211,140		
	VV		Součet		211,140		

D

5

Komunikace

38 838,27

15	K	113108315	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm	m2	19,550	96,88	1 894,00
	VV		2,5*1,7		4,250		
	VV		9*1,7		15,300		
	VV		Součet		19,550		
16	K	460030081	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	17,800	68,90	1 226,42
	VV		2,8*2+1,7		7,300		
	VV		4,4*2+1,7		10,500		
	VV		Součet		17,800		
17	K	577000001	Komunikace s asfaltobeton. krytem D1-N-1-III-PII bez výkopových prací	m2	19,550	1 827,00	35 717,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Skladba:</i> asfaltobeton ACO 11+ 40 mm asfaltobeton ACL 16+ 60 mm asfaltobeton ACP 16+ 50 mm mechanicky zpevněné kamenivo 170 mm štěrkodř 150 mm				
D	8		Trubní vedení				1 242 175,99
18	K	871373121	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 300	m	553,610	110,00	60 897,10
19	K	892581111	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	553,610	27,61	15 285,17
20	K	892855116	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	553,610	32,14	17 793,03
21	K	894412313	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno přímé V max. 60 hloubka dna 2,66 m, poklop litina bez odvětrání 40 t	kus	21,000	22 270,12	467 672,52
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>dodávka + montáž</i>				
22	M	0602011R	Trubka hrdlová ultra-rib 2 DN300 x 6000 materiál PP	kus	112,220	5 830,06	654 249,33
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>V době osazení nových šachtových den na stávajícím řádě bude provedeno dočasné propojení stáv. řádu mimo šachtu, pomocí trubního vedení DN300</i>				
23	M	283141493	Fólie výstražná pro kanal. š. 220 mm šedá	m	553,610	2,31	1 278,84
24	K	06010602R	Podružní instalační materiál pro trubní vedení a šachty	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
D	97		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 055,70
25	K	979999995	Poplatek za recyklaci asfaltu, kusovost do 1600 cm2, (skup.170302)	t	3,519	300,00	1 055,70
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>170 302</i>				
D	99		Staveništní přesun hmot				26 387,20
26	K	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	527,744	50,00	26 387,20
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty</i>				
D	D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				1 680,75
27	K	979087213	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	t	6,452	100,00	645,20
28	K	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	6,452	100,00	645,20
29	K	979083117	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	6,452	48,00	309,70
30	K	979093111	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	6,452	12,50	80,65
D	ON		Ostatní náklady				8 138,00
32	M	28614084	Chráníčka PEHD d 400 x 15,3	m	3,000	2 046,00	6 138,00
33	K	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.</i>				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:
Malé Hoštice – IS lokality Sportovní
Objekt:
SO 301 - ZTI - zasilování
Soupis:
03 - Řád dešťové kanalizace

KSO:
Místo: MČ Malé Hoštice

CC-CZ:
Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel:
Statutární město Opava

IČ: 00300535
DIČ: CZ00300535

Zhotovitel:
POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

IČ: 25606468
DIČ: CZ25606468

Projektant:
PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

IČ: 01508504
DIČ: CZ01508504

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 010 302,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 010 302,73	21,00%	422 163,57
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 432 466,30

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:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

SO 301 - ZTI - zasíťování

Soupis:

03 - Řád dešťové kanalizace

Místo:

MČ Malé Hoštice

Datum:

11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

PROJEKCE GUŇKA
s.r.o.

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel:

[REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 010 302,73

1 - Zemní práce	813 699,71
5 - Komunikace	9 119,09
8 - Trubní vedení	1 161 507,64
97 - Přesuny suti a vybouraných hmot	243,00
99 - Staveništní přesun hmot	23 346,45
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	386,84
ON - Ostatní náklady	2 000,00

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

SO 301 - ZTI - zasilování

Soupis:

03 - Řád dešťové kanalizace

Místo:

MČ Malé Hoštice

Datum:

11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

PROJEKCE GUŇKA
s.r.o.

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

2 010 302,73

D 1		Zemní práce		813 699,71			
1	K	132201213	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ	m3	982,026	90,00	88 382,34
2	K	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	795,600	50,00	39 780,00
			(47+133+41)*1,8*2		795,600		
			Součet		795,600		
3	K	151101111	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	795,600	30,00	23 868,00
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	1 276,634	5,00	6 383,17
5	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	1 276,634	30,00	38 299,02
6	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	488,193	180,00	87 874,74
7	K	167101102	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3	m3	488,193	39,09	19 083,46
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	1 276,634	15,44	19 711,23
9	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	795,262	112,07	89 125,01

P

*Poznámka k položce:
včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu*

10	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkokopisku frakce 0 - 22 mm	m3	153,777	832,83	128 070,10
11	K	199000005	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	829,928	250,00	207 482,00
12	M	583423631	Kamenivo drcené 0/63	t	200,246	327,80	65 640,64
			(51*1,8*1)*1,7*1,2		187,272		
			(5,3*1,2*1)*1,7*1,2		12,974		
			Součet		200,246		

D 5

Komunikace

9 119,09

13	K	113108315	Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl.15 cm	m2	4,500	96,88	435,96
14	K	460030081	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu	m	6,700	68,90	461,63
			2,6*2+1,5		6,700		
			Součet		6,700		
15	K	577000001	Komunikace s asfaltobeton. krytem D1-N-1-III-PII bez výkopových prací	m2	4,500	1 827,00	8 221,50

Poznámka k položce:

*Skladba:
asfaltobeton ACO 11+ 40 mm
asfaltobeton ACL 16+ 60 mm
asfaltobeton ACP 16+ 50 mm
mechanicky zpevněné kamenivo 170 mm
štěrkodrt 150 mm*

D 8

Trubní vedení

1 161 507,64

16	K	871373121	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 300	m	466,910	110,00	51 360,10
			5,05+10,73+21,53+8,55+30+49+23,22+40,51		188,590		
			16,27+5,59+29,84+19,4+19,14+5,42+48+48,9+46,7+22,7+16,36		278,320		
			Součet		466,910		
17	K	892581111	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	466,910	27,61	12 891,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	892855116	Kontrola kanalizace TV kamerou nad 500 m	m	510,250	32,14	16 399,44
	VV		510,25		510,250		
	VV		Součet		510,250		
19	K	721176224	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi, D 160 x 4,0 mm	m	52,980	248,34	13 157,05
	P		<i>Poznámka k položce: Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.</i>				
20	K	894412313	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno přímé V max. 60 hloubka dna 2,66 m, poklop litina 40 t poklop s odvětráním	kus	19,000	24 034,92	456 663,48
	P		<i>Poznámka k položce: dodávka + montáž</i>				
	VV		19		19,000		
	VV		Součet		19,000		
21	M	0602011R	Trubka hrdlová ultra- rib 2 DN300 x 6000 materiál PP	kus	102,050	5 830,06	594 957,62
	VV		510,25/6*1,2		102,050		
	VV		Součet		102,050		
22	M	283141493	Fólie výstražná pro kanal. š. 220 mm šedá	m	466,910	2,31	1 078,56
23	K	06010302R	Podružní instalační materiál pro trubní vedení a šachty	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
	D	97	Přesuny suti a vybouraných hmot				243,00
24	K	979999995	Poplatek za recyklaci asfaltu, kusovost do 1600 cm2, (skup.170302)	t	0,810	300,00	243,00
	P		<i>Poznámka k položce: 170 302</i>				
	D	99	Staveništní přesun hmot				23 346,45
25	K	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	466,929	50,00	23 346,45
	P		<i>Poznámka k položce: na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty</i>				
	D	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				386,84
26	K	979087213	Nakládání vybour.hmot na dop.prostředky-komunikace	t	1,485	100,00	148,50
27	K	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,485	100,00	148,50
28	K	979083117	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	1,485	48,00	71,28
29	K	979093111	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,485	12,50	18,56
	D	ON	Ostatní náklady				2 000,00
30	K	005231040R	Provozní řády	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.</i>				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

SO 301 - ZTI - zasilování

Soupis:

04 - Retenční objekt dešťových vod 1

KSO:

Místo: MČ Malé Hoštice

CC-CZ:

Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

IČ:

01508504

DIČ:

CZ01508504

Zpracovatel:



IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 173 005,69
---------------------	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 173 005,69	21,00%	246 331,19
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 419 336,88
-------------------	--------------	---------------------

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: Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt: SO 301 - ZTI - zasilování

Soupis: **04 - Retenční objekt dešťových vod 1**

Místo: MČ Malé Hoštice
Zadavatel: Statutární město Opava
Zhotovitel: POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Datum: 11. 7. 2024
Projektant: PROJEKCE GUŇKA
S.r.o.
Zpracovatel: [REDACTED]

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	1 173 005,69
1 - Zemní práce	363 333,62
8 - Trubní vedení	111 329,22
89 - Ostatní konstrukce na trubním vedení	696 342,85
ON - Ostatní náklady	2 000,00

SOUPIS PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

SO 301 - ZTI - zasilování

Soupis:

04 - Retenční objekt dešťových vod 1

Místo:

MČ Malé Hoštice

Datum:

11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

Projektant:

PROJEKCE GUŇKA
S.Š.

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

Zpracovatel:



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

Náklady soupisu celkem

1 173 005,69

D		1	Zemní práce	363 333,62			
1	K	131201112	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	322,520	90,00	29 026,80
2	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	419,276	5,00	2 096,38
3	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	419,276	30,00	12 578,28
4	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	662,717	180,00	119 289,06
5	K	167101102	Nakládání výkopku z hor. 1 + 4 v množství nad 100 m3	m3	187,262	39,09	7 320,07
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	419,276	15,44	6 473,62
7	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	187,262	112,07	20 986,45
P			<i>Poznámka k položce: včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu</i>				
8	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopíska frakce 0 - 22 mm	m3	1,120	832,83	932,77
9	K	199000005	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	318,346	250,00	79 586,50
10	K	213151121	Obalení vsaku geotextilií	m2	376,646	33,01	12 433,08
11	M	583426831	Kamenivo drcené 16/32	t	145,428	470,80	68 467,50
12	M	67352002	Geotextilie netkaná 200 g/m2	m2	376,646	11,00	4 143,11
VV		(21,6*4,8*2+21,6*1,56*2+4,8*1,56*2)*1,3		376,646			
VV		Součet		376,646			
D		8	Trubní vedení	111 329,22			
13	K	871318111	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot	m	45,560	60,00	2 733,60
14	K	871373121	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 300	m	3,500	110,00	385,00
15	K	892581111	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	3,500	27,61	96,64
16	K	894412313	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno přímé V max. 60 hloubka dna 2,66 m poklop litina 12,5 t s odvětráním	kus	1,000	21 807,94	21 807,94
P			<i>Poznámka k položce: dodávka + montáž</i>				
17	K	894412313.1	Šachta, DN 1000 stěna 120 mm, dno přímé V max. 60 hloubka dna 2,66 m, poklop litina 40 t s odvětráním	kus	1,000	21 807,94	21 807,94
P			<i>Poznámka k položce: dodávka + montáž</i>				
18	M	0602011R	Trubka hrdlová ultra- rib 2 DN300 x 6000 materiál PP	kus	1,000	5 830,06	5 830,06
19	M	283141493	Fólie výstražná pro kanaliz. š. 220 mm šedá	m	3,500	2,31	8,09
20	M	28611212	Trubka PVC-U drenážní perforovaná DN200	m	45,560	185,35	8 444,55
VV		19,18*2+3,6*2		45,560			
VV		Součet		45,560			
21	M	28611315.A	Koleno 90° PVC d 200 mm pro drenážní trubky	kus	4,000	499,84	1 999,36
22	M	28611322.A	T-kus PVC d 200 mm pro drenážní trubky	kus	2,000	775,28	1 550,56
23	M	720300001	ventil vírový - nerezové tělo - regulace průtoku na 5l/s , osazení na výústním potrubí v RŠ	ks	1,000	20 391,53	20 391,53

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	P		<i>Poznámka k položce: dodávka + montáž</i>					
24	M	720300002	bezpečnostní přepad pro potrubí DN300, osazení pod horní hranou šachty	ks	1,000	8 900,00	8 900,00	
	P		<i>Poznámka k položce: dodávka + montáž do šachty</i>					
25	K	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	147,479	50,00	7 373,95	
	P		<i>Poznámka k položce: na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty</i>					
26	K	06010405R	Podružní instalační materiál pro trubní vedení a šachty	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	D	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				696 342,85	
27	M	06010401R	Retenční voštinový systém vytvořen bloky 2400x1200x520mm - plastové bloky	kus	1,000	696 342,85	696 342,85	

*Poznámka k položce:
Dodávka a montáž palstových bloků retenčního systému dešťových vod*

Retenční objekt dešťových vod bude vytvořen pomocí plastových boxů s rozměry 2400x1200x520mm, tyto vytvoří celkový retenční prostor s objemem 186,3m³

systém bude složen s 128ks boxů (dvě spodní řady boxy budou nahrazen štěrkovým zásypem, v kterém budou uloženy rozvodné drenážní potrubí dešťové vody.

nátok do objektu bude pomocí přívodného potrubí dn300 pp z revizní šachty, toto potrubí bude přivedeno do spodní hrany objektu a napojeno na drenážní potrubí.

bude proveden výkop, do kterého bude uložena geotextilie 200g/m², na ní bude proveden zásyp štěrkem frakce 16/32 a následně položena spodní řada retenčních boxů, drenážní potrubí a jeho zásyp. postupně dále budou uloženy zbylé řady boxů.

po zhotovení objektu bude proveden obsyp štěrkem a opatření geotextilií a zásyp hlínou + zatravnění

P odvodné potrubí z objektu bude potrubí pvc kg dn100, na kterém bude osazen vírový ventil s regulací odtoku na 5l/s.

v horní hraně šachty R4 bude osazeno přepadové potrubí dn 300 pp, které bude napojeno na odtokové potrubí zaústěno do melioračního příkopu.

akumulační a současně vsakovací bloky voštinového typu, vyrobeny z polypropylenu - umožňují odvádět akumulovanou dešťovou vodu také v horizontálním směru. to je umožněno díky vytvořeným drážkám v povrchu bloků. tyto drážky jsou vedeny horizontálně v podélném i příčném směru a ve spojení se standardními vertikálními otvory je tak zajištěn rychlý rozptyl dešťové vody v celém retenčním prostoru akumulčního objektu.

*Systém bude složen celkem ze 128ks boxů s rozměry 2400x1200x520mm
Celkový rozměr boxů bude 14,4x7,2x2,08m*

**drenážní potrubí, štěrkový obsyp a geotextilie jsou ceněny samostatnými položkami.*

	D	ON	Ostatní náklady				2 000,00
28	K	005231040R	Provozní řady	Soubor	1,000	2 000,00	2 000,00

*P Poznámka k položce:
Náklady zhotovitele na vypracování provozních řádů pro zkušební či trvalý provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatel.*

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba:

Malé Hoštice – IS lokality Sportovní

Objekt:

SO 301 - ZTI - zasilování

Soupis:

05 - Retenční objekt dešťových vod 2 + výústní objekt

KSO:

Místo: MČ Malé Hoštice

CC-CZ:

Datum: 11. 7. 2024

Zadavatel:

Statutární město Opava

IČ:

00300535

DIČ:

CZ00300535

Zhotovitel:

POHL cz, a.s., odštěpný závod Opava

IČ:

25606468

DIČ:

CZ25606468

Projektant:

PROJEKCE GUŇKA s.r.o.

IČ:

01508504

DIČ:

CZ01508504

Zpracovatel:

[REDACTED]

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 292 451,45
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 292 451,45	21,00%	271 414,80
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1 563 866,25

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko