



NAVRHL:	Ing. Vladimír Zadák		
KRESLIL:	Ing. Vladimír Zadák		
KONTROLOVAL:	Ing. Vladimír Zadák		
KRAJSKÝ ÚŘAD:	Kraj Vysočina	M. ÚŘAD:	Žirovnice
INVESTOR:	Město Žirovnice	ÚČEL:	DSP
II/132 ŽIROVNICE – ULICE HRADECKÁ, REKONSTRUKCE CHODNÍKŮ A VO		Ing. Vladimír Zadák Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby Aut. technik pro mosty a inž. konstrukce Tel: 607 000 380, www.dszadak.cz	
		FORMÁT: A4	DATUM: 11/2022
		MĚŘÍTKO:	
		ČÍS. ZAKÁZKY:	
ROZPOČET STAVBY		ČÁST. DOKUMENTACE:	
		G	
		SOUPRAVA:	ČÍS. VÝKRESU:

Čestné prohlášení

Tímto potvrzuji, že soupis stavebních prací je zpracován dle ceníku URS,
v cenové úrovni 2023/I

Ocenění položek v ceníku neuvedených je provedeno na základě mých
dlouhodobých zkušeností z oboru.

Stranná, dne 31. 1. 2023

Ing. Vladimír Zadák

autorizovaný inženýr pro dopravní stavby

zpracovatel



POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 1
 Tištěno dne : 02.02.2023
 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba: II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

SO 101 Chodník Hradecká

	<i>Položka</i>	<i>T e x t</i>	<i>Množství</i>	<i>mj.</i>	<i>cena/mj.</i>	<i>Celkem</i>
1	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2 <i>Chodník 485</i> <i>Předělání signálního pásu u ZTV 2+2</i>	489,000m2 485,00000 4,00000		21,80	10 660,20
2	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 <i>Původní chodník 485*1,1</i>	533,500m2 533,50000		60,10	32 063,35
3	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých <i>Původní obrubníky silniční 270 + zahradní 220+300+300+4</i> <i>Přeosazení u ztv 23</i>	1 117,000m 1094,00000 23,00000		71,70	80 088,90
4	122151103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 stroj <i>Úprava svahu pod kamenou rovinou</i> <i>65*3*0,5</i>	97,500m3 0,00000 97,50000		124,00	12 090,00
5	122252513	Odkopávky a prokopávky zapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 <i>pro konstrukci chodníku na pláň v ulici Hradecká</i> <i>270*2*0,2*1,1</i> <i>pro konstrukci chodníku ke hřbitovu</i> <i>300*2,5*0,4*1,1</i>	448,800m3 0,00000 118,80000 0,00000 330,00000		266,00	119 380,80
6	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí <i>448,8/3</i>	149,600m3 149,60000		479,00	71 658,40
7	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 stroj <i>pro opěrmou zeď 63*0,4*1,1</i>	27,720m3 27,72000		828,00	22 952,16
8	162606112	Vodorovné přemístění do 5000 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění <i>Dovoz humozní zeminy na terénní úpravy</i> <i>(300+300+270)*1*0,1</i>	87,000m3 0,00000 87,00000		290,00	25 230,00
9	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>zemina 448,8+27,72+97,5</i>	574,020m3 574,02000		328,00	188 278,56
10	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění <i>87</i>	87,000m3 87,00000		45,00	3 915,00
11	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky <i>574,02</i>	574,020m3 574,02000		22,40	12 858,05
12	181006112	Rozproštění zemin tl vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5 <i>za chodníkovou obrubou (300+300+270)*1</i>	870,000m2 870,00000		16,10	14 007,00
13	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním <i>pro nový chodník</i> <i>(1385*1,1)</i>	1 523,500m2 0,00000 1523,50000		25,60	39 001,60
14	274311124	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 12/15 <i>základový pas opěrmé zdi 63*0,4*0,6</i>	15,120m3 15,12000		3 960,00	59 875,20
15	279113145	Základová zeď tl přes 300 do 400 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25 <i>Opěrmá zídka 63*0,5</i>	31,500m2 31,50000		2 340,00	73 710,00
16	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 <i>žebírková ocel průměr 12mm á 0,3m</i> <i>63/0,3*1*0,89 kgm/1000</i>	0,186t 0,00000 0,18690		62 200,00	11 625,18

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 2
 Tištěno dne : 02.02.2023
 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba:

II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

17	317321017	Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 25/30 <i>římša zidky 0,15*63*0,4</i>	3,780m3 <i>3,78000</i>	4 820,00	18 219,60
18	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení <i>bednění římasy 63*0,25*2</i>	31,500m2 <i>31,50000</i>	1 040,00	32 760,00
19	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění <i>31,5</i>	31,500m2 <i>31,50000</i>	120,00	3 780,00
20	317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2 <i>63*6/1000</i>	0,378t <i>0,37800</i>	48 100,00	18 181,80
21	348942131	Zábradlí ocelové osazené do bloků z betonu ze dvou vodorovných trubek <i>D+M</i> <i>Zábradlí na opěrné zdi</i> <i>63</i> <i>Zábradlí proti vyústění chodníku z parku 3</i>	66,000m <i>0,00000</i> <i>63,00000</i> <i>3,00000</i>	1 230,00	81 180,00
22	4044433200	značka svislá 2x A11 + 2x IP6 <i>včetně sloupku a patky 2xA11 + 2x IP6 zvýrazněná</i> <i>4</i>	4,000kus <i>0,00000</i> <i>4,00000</i>	3 625,00	14 500,00
23	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25 <i>Schodiště v místě opěrné zdi</i> <i>(0,45*0,35*2)*5</i>	1,575m3 <i>0,00000</i> <i>1,57500</i>	4 620,00	7 276,50
24	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505 <i>120kg na m3</i> <i>0,12*1,575</i>	0,189t <i>0,00000</i> <i>0,18900</i>	73 100,00	13 815,90
25	460742131	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obetonováním průměru do 10 cm <i>ochrana sítí 270*60</i>	330,000m <i>330,00000</i>	240,00	79 200,00
26	463211111	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene <i>(63+5+5)*4*0,35</i> <i>Ochrana svahu u opěrné zdi</i>	102,200m3 <i>102,20000</i> <i>0,00000</i>	2 460,00	251 412,00
27	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm <i>1388*1,1</i>	1 526,800m2 <i>1526,80000</i>	189,00	288 565,20
28	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm <i>1388</i>	1 388,000m2 <i>1388,00000</i>	414,00	574 632,00
29	577154111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu <i>270*0,2</i> <i>Výsrava narušené oblasti u obruby</i>	54,000m2 <i>54,00000</i> <i>0,00000</i>	474,00	25 596,00
30	577186111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 90 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu <i>270*0,2</i>	54,000m2 <i>54,00000</i>	651,00	35 154,00
31	5921746000	obrubník betonový nájezdový 100x15x15 cm <i>64*1,05</i>	67,200kus <i>67,20000</i>	111,00	7 459,20
32	5921748000	obrubník betonový silniční přechodový <i>levý 10</i> <i>pravý 10</i>	20,000kus <i>10,00000</i> <i>10,00000</i>	455,00	9 100,00
33	5921752300	obrubník betonový silniční 100/25/15 <i>210*1,02</i>	214,200kus <i>214,20000</i>	128,00	27 417,60
34	5921752310	Obrubník chodníkový 100/25/10 cm <i>873*1,05</i>	916,650kus <i>916,65000</i>	122,00	111 831,30
35	5922165700	Kasselský obrubník přímý 1m <i>12+12</i>	24,000kus <i>24,00000</i>	4 450,00	106 800,00
36	5922165710	Kasselský obrubník náběhový 2P + 2L 1m <i>4+4</i>	8,000kus <i>8,00000</i>	4 750,00	38 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 3
Tištěno dne : 02.02.2023
Databáze:
Nabídka číslo:

Stavba:

II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

37	5924500750	dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní 1329*1,05	1 395,450m2 1395,45000	235,00	327 930,75
38	5924503800	dlažba drážkovaná vodící šedá 60mm 10+4	14,000m2 14,00000	465,00	6 510,00
39	5924503850	dlažba zámková 20x10x6 cm červená slepecká 35*1,1 pro chodník u ztv 2*0,4	39,300m2 38,50000 0,80000	599,00	23 540,70
40	5924503860	dlažba zámková 20x10x6 cm červená podél nástupní hrany 5+5	10,000m2 10,00000	325,00	3 250,00
41	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2 pro nový chodník 1329+10+35+10 předlažba části chodníku u ZTV 4	1 388,000m2 1384,00000 4,00000	316,00	438 608,00
42	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním Nátěr zasypaných částí opěrné zidky 63*(0,5+0,25)	47,250m2 0,00000 47,25000	25,90	1 223,78
43	767161217	Montáž zábradlí rovného z profilové oceli do zdi hm přes 30 do 45 kg 63+3	66,000m 66,00000	373,00	24 618,00
44	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu 2+1+3 na sloupek 1 na sloup	7,000kus 6,00000 1,00000	265,00	1 855,00
45	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm Stávající P2+E2 ze sloupu na ZÚ, vč nového sloupku 1 Přeosazení označnicků zastávek 2 Nové značky A11+IP6 3	6,000kus 0,00000 1,00000 0,00000 2,00000 0,00000 3,00000	995,00	5 970,00
46	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast 2xV11a, V7a, V12e 0,5*4*6 14*0,25 60*0,25*2	45,500m2 0,00000 12,00000 3,50000 30,00000	316,00	14 378,00
47	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Zastávkový obrubník nájezdový 60+ zastávkový 32+přechodový 20+klasický 210	322,000m 322,00000	309,00	99 498,00
48	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 240+300+300+33 přeosazení u ztv 23	896,000m 873,00000 23,00000	264,00	236 544,00
49	919121212	Těsnění spár záhlavkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnicího profilu 270	270,000m 270,00000	139,00	37 530,00
50	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 100 mm 270	270,000m 270,00000	50,10	13 527,00
51	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Podél bouraného chodníku 270	270,000m 270,00000	97,80	26 406,00
52	922501112	Zásyp mezi zídkami ze štěrkopísku netříděného 63*0,5*0,5 Dosypávky rýhy kolem opěrné zidky štěrkodrtí	15,750m3 15,75000 0,00000	927,00	14 600,25

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 4
 Tištěno dne : 02.02.2023
 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba: II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

53	9525049000	Zábradlí ocelové zinkované se svislou výplní <i>Jekl 50x50x5 m 6,8 kgm</i> 63+5 <i>Pole u výpustě rybníka otevíravé na pantech, uzamykatelné</i> <i>Na nástupišti samostatné pole 3</i>	71,000m 68,00000 0,00000 3,00000	5 850,00	415 350,00
54	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot k recyklaci <i>původní podkladní vrstvy (533,35)*0,2*2,1</i> <i>původní obrubníky 1094*0,080</i> <i>původní dlažba vč lože 485*0,1*2,2</i> <i>drobný betonový odpad a asf. suti 10</i>	428,227t 224,00700 87,52000 106,70000 10,00000	125,00	53 528,38
55	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot 428,227*4	1 712,908t 1712,90800	14,10	24 152,00
56	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným 2055,45	2 055,450t 2055,45000	233,00	478 919,85

CELKEM Odbytová cena bez DPH : 4 770 215,21

SO 102 Větev chodníku

	<i>Položka</i>	<i>T e x t</i>	<i>Množství</i>	<i>mj.</i>	<i>cena/mj.</i>	<i>Celkem</i>
1	122252513	Odkopávky a prokopávky zapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 <i>pro konstrukci chodníku na pláň</i> 90*2*0,4*1,1	79,200m3 0,00000 79,20000		266,00	21 067,20
2	129001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí 79,2/3	26,400m3 26,40000		479,00	12 645,60
3	162606112	Vodorovné přemístění do 5000 m bez naložení výkopku ze zemin schopných zúrodnění <i>Dovoz humozní zeminy na terénní úpravy</i> (90)*2*0,1	18,000m3 0,00000 18,00000		290,00	5 220,00
4	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>zemina 79,2</i>	79,200m3 79,20000		328,00	25 977,60
5	167103101	Nakládání výkopku ze zemin schopných zúrodnění 87	87,000m3 87,00000		45,00	3 915,00
6	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky 79,2	79,200m3 79,20000		22,40	1 774,08
7	181006112	Rozproštění zemin tl vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5 <i>za chodníkovou obrubou 90*2</i>	180,000m2 180,00000		16,10	2 898,00
8	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním <i>pro nový chodník</i> (90*2*1,1)	198,000m2 0,00000 198,00000		25,60	5 068,80
9	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm 180*1,1	198,000m2 198,00000		189,00	37 422,00
10	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm 180	180,000m2 180,00000		414,00	74 520,00
11	5921752310	Obrubník chodníkový 100/25/10 cm 180*1,05	189,000kus 189,00000		122,00	23 058,00
12	5924500750	dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní 180*1,05	189,000m2 189,00000		235,00	44 415,00
13	5924503850	dlažba zámková 20x10x6 cm červená slepecká 0,8	0,800m2 0,80000		599,00	479,20

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 5
 Tištěno dne : 02.02.2023
 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba: II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

14	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2 180	180,000m2 180,00000	316,00	56 880,00
15	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 90+90+2	182,000m 182,00000	264,00	48 048,00
16	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot k recyklaci drobný betonový odpad 0,5	0,500t 0,50000	125,00	62,50
17	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot 0,5*4	2,000t 2,00000	14,10	28,20
18	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným 215,572	215,572t 215,57200	233,00	50 228,28

CELKEM Odbytová cena bez DPH : 413 707,46

SO 401 Veřejné osvětlení Hradecká

	Položka	Text	Množství	mj.	cena/mj.	Celkem
1	012103000	Geodetické práce před výstavbou	1,000...		4 000,00	4 000,00
2	012303000	Geodetické práce po výstavbě	1,000...		12 000,00	12 000,00
3	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	1,000...		12 500,00	12 500,00
4	034103000	Oplocení staveniště	1,000...		5 000,00	5 000,00
5	034303000	Dopravní značení na staveništi	1,000...		2 000,00	2 000,00
6	045303000	Koordinální činnost	1,000...		2 000,00	2 000,00
7	053002000	Poplatky	1,000...		1 000,00	1 000,00
8	090001000	Ostatní náklady	1,000...		2 000,00	2 000,00
9	091003000	Vytyčení sítí	1,000...		6 000,00	6 000,00
10	10.079.365	TRUBKA KOPOFLEX 75MM CERVENA KF 09075 BA	438,450m		49,36	21 641,89
11	1394456	EL.VYZBROJ 1POJ. IP20	20,000kus		1 209,89	24 197,80
12	1394457	EL.VYZBROJ 2POJ. IP20	2,000kus		1 526,40	3 052,80
13	210100151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm2	24,000kus		202,00	4 848,00
14	210100173	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 3 x 1,5 až 4 mm2	48,000kus		98,80	4 742,40
15	210202013	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	10,000kus		513,00	5 130,00
16	210204011	Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	10,000kus		3 000,00	30 000,00
17	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	8,000kus		1 240,00	9 920,00
18	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti přes 35 kg	2,000kus		1 290,00	2 580,00
19	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	20,000kus		654,00	13 080,00
20	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	2,000kus		677,00	1 354,00
21	210220022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spoj ú vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě	316,000m		58,80	18 580,80
22	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	50,000kus		120,00	6 000,00
23	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	1,000kus		19 000,00	19 000,00
24	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	1,000kus		3 830,00	3 830,00
25	210280542	Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třífázového	1,000kus		1 010,00	1 010,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 6
 Tištěno dne : 02.02.2023
 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba:

II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

26	210812011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (např. CYKY, CHKE-R) ulože <i>ných volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm²</i>	328,000m	25,90	8 495,20
27	210902011	Montáž kabelu Al do 1 kV plný kulatý průřezu 4x16 mm ² uložených volně (např. AYKY)	328,000m	24,90	8 167,20
28	31673000	výložník obloukový jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 1000mm	8,000kus	1 650,00	13 200,00
29	31674001	výložník rovný pro přechody UD 1-1000	1,000kus	1 580,00	1 580,00
30	31674004	výložník rovný pro přechody UD 1-2500	1,000kus	3 500,00	3 500,00
31	31674067	stožár osvětlovací sadový Pz 133/108/89 v 6,0m	2,000kus	17 400,00	34 800,00
32	31674069	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 8,0m	8,000kus	13 200,00	105 600,00
33	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	123,900m	20,10	2 490,39
34	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	328,000m	33,20	10 889,60
35	34113079	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x16mm ²	328,000m	70,31	23 061,68
36	34774007	svítidlo veřejného osvětlení na dřík/výložník zdroj LED 40W, chromatičnosti 2700K	8,000kus	8 900,00	71 200,00
37	34774009	svítidlo veřejného osvětlení na dřík/výložník zdroj LED 65W 4000/5000K - přechodové	2,000kus	12 000,00	24 000,00
38	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	38,000kus	7,95	302,10
39	35442036	svorka uzemnění nerez připojovací	10,000kus	30,00	300,00
40	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	0,280km	1 910,00	534,80
41	460080201	Základové konstrukce zřízení bednění základových konstrukcí s případnými vzpěrami nezabudovaného	9,110m ²	312,09	2 843,14
42	460080301	Základové konstrukce odstranění bednění základových konstrukcí s případnými vzpěrami nezabudovaného	9,110m ²	69,19	630,32
43	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	9,750m ³	1 130,00	11 017,50
44	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	270,000m	406,00	109 620,00
45	460161312	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	10,000m	870,00	8 700,00
46	460242111	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	10,000kus	86,80	868,00
47	460242121	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při souběhu s kabelem	25,000m	29,40	735,00
48	460242211	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	30,000kus	167,00	5 010,00
49	460242221	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	245,000m	46,90	11 490,50
50	460260001	Zatažení kabelu do chráničky	328,000m	37,90	12 431,20
51	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostře <i>ní jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m</i>	20,618m ³	120,00	2 474,16
52	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostře <i>ní jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m</i>	515,450m ³	27,00	13 917,15
53	460361121	Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zatříděné do Katalogu odpadů pod kódem <i>17 05 04</i>	37,112t	291,00	10 799,59
54	460371121	Naložení výkopku při elektromontážích strojně z hornin třídy I skupiny 1 až 3	20,618m ³	93,10	1 919,54
55	460451182	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	270,000m	50,30	13 581,00
56	460451332	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 120 cm z horniny tř I skupiny 3	10,000m	109,00	1 090,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 7
 Tištěno dne : 02.02.2023
 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba:

II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

57	460481121	Úprava pláně při elektromontážích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	108,000m2	33,30	3 596,40
58	460641112	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15	4,800m3	3 260,00	15 648,00
59	460661111	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky d o 35 cm	270,000m	99,40	26 838,00
60	460661112	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky p řes 35 do 50 cm	10,000m	134,00	1 340,00
61	460671112	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířk y do 25 cm	280,000m	15,80	4 424,00
62	460742111	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových pr ací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm	325,000m	29,30	9 522,50
63	460762111	Křižovatka betonového kabelového žlabu s inženýrskými sítěmi bez zásypu	2,000kus	893,00	1 786,00
64	460871154	Podklad vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním při elektromontážích tloušťky do 25 cm	5,000m2	312,00	1 560,00
65	460871164	Podklad vozovky a chodníku z asfaltového betonu se zhutněním při elektromontážích tl do 20 cm	5,000m2	1 300,00	6 500,00
66	468011144	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích ze živice tloušťky do 30 cm	5,000m2	582,00	2 910,00
67	468041124	Řezání živичného podkladu nebo krytu při elektromontážích hloubky do 20 cm	20,000m	236,00	4 720,00
68	469972111	Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	3,545t	565,00	2 002,93
69	469972121	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	88,625t	18,20	1 612,98
70	469973125	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu deht u zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	3,545t	541,00	1 917,85
71	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m	71,131t	267,00	18 991,98
72	8500068040v	Drát zemnicí FeZn pr. 10mm (50kg/bal = 80,5bm)	221,000kg	82,15	18 155,15
73	945421110.1	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	10,000hod	500,00	5 000,00
74	945421112	Hydraulický nakládací jeřáb na automobilovém podvozku do 5 t včetně obsluhy	10,000hod	2 400,00	24 000,00
75	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	10,000hod	480,00	4 800,00
76	WVN.DP415500W	Trubka kanalizační plastová KGEM-315x5000 SN4	3,140kus	5 193,28	16 306,90

CELKEM

Odbytová cena bez DPH :

902 348,45

SO 402 Veřejné osvětlení - větev chodníku

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 8
 Tištěno dne : 02.02.2023
 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba: II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

	<i>Položka</i>	<i>T e x t</i>	<i>Množství</i>	<i>mj.</i>	<i>cena/mj.</i>	<i>Celkem</i>
1	012103000	Geodetické práce před výstavbou	1,000...		1 000,00	1 000,00
2	012303000	Geodetické práce po výstavbě	1,000...		2 000,00	2 000,00
3	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	1,000...		8 500,00	8 500,00
4	034103000	Oplocení staveniště	1,000...		5 000,00	5 000,00
5	034303000	Dopravní značení na staveništi	1,000...		2 000,00	2 000,00
6	045303000	Koordinační činnost	1,000...		500,00	500,00
7	053002000	Poplatky	1,000...		500,00	500,00
8	090001000	Ostatní náklady	1,000...		2 000,00	2 000,00
9	091003000	Vytyčení sítí	1,000...		1 850,00	1 850,00
10	10.079.365	TRUBKA KOPOFLEX 75MM CERVENA KF 09075 BA	112,000m		49,36	5 528,32
11	1394456	EL.VYZBROJ 1POJ. IP20	6,000kus		1 209,89	7 259,34
12	210100151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm ²	6,000kus		202,00	1 212,00
13	210100173	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 3 x 1,5 až 4 mm ²	10,000kus		98,80	988,00
14	210202016	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na sloupek parkový	4,000kus		361,00	1 444,00
15	210204011	Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	4,000kus		3 000,00	12 000,00
16	210204201	Montáž elektrovyzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	6,000kus		654,00	3 924,00
17	210220022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě	112,000m		58,80	6 585,60
18	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	10,000kus		120,00	1 200,00
19	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	1,000kus		19 000,00	19 000,00
20	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	1,000kus		3 830,00	3 830,00
21	210280542	Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třífázového	1,000kus		1 010,00	1 010,00
22	210812011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	125,000m		25,90	3 237,50
23	210902011	Montáž kabelu Al do 1 kV plný kulatý průřezu 4x16 mm ² uložených volně (např. AYKY)	125,000m		24,90	3 112,50
24	31674063	stožár osvětlovací sadový Pz 133/89/60 v 4,0m	4,000kus		6 200,00	24 800,00
25	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	123,900m		20,10	2 490,39
26	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	125,000m		33,20	4 150,00
27	34113079	kabel silový jádro Al izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV (1-AYKY) 4x16mm ²	125,000m		70,31	8 788,75
28	34774004	svítidlo veřejného osvětlení na sloupek zdroj LED 15W 2700K	4,000kus		6 125,00	24 500,00
29	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	10,000kus		7,95	79,50
30	35442036	svorka uzemnění nerez připojovací	5,000kus		30,00	150,00
31	460080201	Základové konstrukce zřízení bednění základových konstrukcí s případnými vzpěrami nezabudovaného	4,330m ²		312,09	1 351,35
32	460080301	Základové konstrukce odstranění bednění základových konstrukcí s případnými vzpěrami nezabudovaného	4,330m ²		69,19	299,59
33	460131113	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	4,587m ³		1 130,00	5 183,31
34	460161172	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	115,000m		406,00	46 690,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 9
 Tištěno dne : 02.02.2023
 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba:

II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

35	460161312	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	2,000m	870,00	1 740,00
36	460242111	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	2,000kus	86,80	173,60
37	460242121	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při souběhu s kabelem	5,000m	29,40	147,00
38	460242211	Provizorní zajištění inženýrských sítí ve výkopech kabelů při křížení	2,000kus	167,00	334,00
39	460242221	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	5,000m	46,90	234,50
40	460260001	Zatažení kabelu do chráničky	112,000m	37,90	4 244,80
41	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostře <i>ni jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m</i>	6,890m3	120,00	826,80
42	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostře <i>ni jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m</i>	60,200m3	27,00	1 625,40
43	460361121	Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zaříděné do Katalogu odpadů pod kódem <i>17 05 04</i>	13,090t	291,00	3 809,19
44	460371121	Naložení výkopku při elektromontážích strojně z hornin třídy I skupiny 1 až 3	6,890m3	93,10	641,46
45	460451182	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	112,000m	50,30	5 633,60
46	460451332	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 120 cm z horniny tř I skupiny 3	5,000m	109,00	545,00
47	460481121	Úprava pláně při elektromontážích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	40,200m2	33,30	1 338,66
48	460581121	Zatrávnění včetně zalití vodou na rovině	250,000m2	16,10	4 025,00
49	460641112	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15	2,400m3	3 260,00	7 824,00
50	460661111	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky d <i>o 35 cm</i>	112,000m	99,40	11 132,80
51	460661112	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky p <i>řes 35 do 50 cm</i>	5,000m	134,00	670,00
52	460671112	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířk <i>y do 25 cm</i>	125,000m	15,80	1 975,00
53	460742111	Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových pr <i>ací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm</i>	112,000m	29,30	3 281,60
54	460762111	Křížovatka betonového kabelového žlabu s inženýrskými sítěmi bez zásypu	1,000kus	893,00	893,00
55	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m	45,250t	267,00	12 081,75
56	8500068040v	Drát zemnicí FeZn pr. 10mm (50kg/bal = 80,5bm)	70,000kg	82,15	5 750,50
57	945421110.1	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	4,000hod	500,00	2 000,00
58	945421112	Hydraulický nakládací jeřáb na automobilovém podvozku do 5 t včetně obsluhy	4,000hod	2 400,00	9 600,00
59	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	4,000hod	480,00	1 920,00
60	WVN.DP415500W	Trubka kanalizační plastová KGEM-315x5000 SN4	0,500kus	5 193,28	2 596,64

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 10
 Tištěno dne : 02.02.2023
 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba: II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

CELKEM Odbytová cena bez DPH : 297 208,45

SO 403 Veřejné osvětlení - demontáž

	<i>Položka</i>	<i>T e x t</i>	<i>Množství</i>	<i>mj.</i>	<i>cena/mj.</i>	<i>Celkem</i>
1	210100151D	Demontáž - Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 m <i>m2</i>	12,000kus		88,00	1 056,00
2	210100173D	Demontáž - Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 3x4 mm <i>2</i>	12,000kus		26,80	321,60
3	210202013D	Demontáž svítidel výbojkových průmyslových na výložník	6,000kus		140,00	840,00
4	210204011D	Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	6,000kus		925,00	5 550,00
5	210204101D	Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti přes 35 kg	6,000kus		486,50	2 919,00
6	210204201D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	6,000kus		175,00	1 050,00
7	210220022D	Demontáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	3,000m		25,60	76,80
8	210220301D	Demontáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	6,000kus		52,50	315,00
9	460391123	Zásyp jam při elektromontážích ručně se zhutněním z hornin třídy I skupiny 3	1,800m3		297,00	534,60
10	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	1,800m3		3 810,00	6 858,00
11	469973111	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	4,500t		1 420,00	6 390,00
12	741122851	Demontáž kabel Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm2, 3x1,5 až 10 mm2, 4x1,5 až 10 mm2, 5x1,5 až 6 mm2, 7x1,5 až 4 mm2, 12x1,5 mm2 uložený volně	60,000m		12,50	750,00
13	741126813	Demontáž kabel Al plný nebo laněný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 uložený volně	18,000m		16,10	289,80
14	945421110.1	Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	6,000hod		500,00	3 000,00
15	945421112	Hydraulický nakládací jeřáb na automobilovém podvozku do 5 t včetně obsluhy	6,000hod		2 400,00	14 400,00
16	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	2,400t		717,00	1 720,80
17	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	2,400t		611,00	1 466,40

CELKEM Odbytová cena bez DPH : 47 538,00

SO 999 Všeobecné položky

	<i>Položka</i>	<i>T e x t</i>	<i>Množství</i>	<i>mj.</i>	<i>cena/mj.</i>	<i>Celkem</i>
	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	1,000...		26 500,00	26 500,00
1	012103000	Geodetické práce před výstavbou <i>vytyčení stavby</i>	1,000kpl		25 000,00	25 000,00
2	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	1,000kpl		20 000,00	20 000,00
3	012303000	Geodetické práce po výstavbě <i>Zaměření skutečného provedení</i>	1,000kpl		25 000,00	25 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

(položkový rozpis)

Strana : 11
Tištěno dne : 02.02.2023
Databáze:
Nabídka číslo:

Stavba: II/132 Žirovnice - ulice Hradecká, rekonstrukce chodníků a VO

4	030001000	Zařízení staveniště	1,000kpl	30 000,00	30 000,00
5	034303000	Dopravní značení na staveništi	1,000kpl	35 000,00	35 000,00
		<i>Pracovní místo vč. vyřízení dočasné úpravy provozu</i>			
6	043134000	Zkoušky zatěžovací	5,000ks	4 500,00	22 500,00
7	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	1,000km	1 910,00	1 910,00
		<i>1</i>	<i>1,00000</i>		

CELKEM	Odbytová cena bez DPH :	185 910,00
---------------	--------------------------------	-------------------

STAVBA CELKEM	Sazba DPH	DPH celkem	Odbytová cena bez DPH :	6 616 927,57
	21,00	1 389 554,79	Odbytová cena s DPH :	8 006 482,36

Nabídku zpracoval:

Předáno dne : . .