

# Výkaz výměr

Havárie opěrné zdi a komunikace III/2407 na p.č. 459, k.ú. Úholičky - II. Etapa výstavby

Revize č. 1 - 23.6.2017

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
<b>SO 01: Opěrná zeď</b>								<b>1 161,4</b>	<b>469,8</b>		
<b>001: Zemní práce</b>								<b>0,0</b>	<b>277,4</b>		
1.	SP	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Rozsah uvažován dle návrhu 68,4*6	m2	410,4	-	410,4	0,00009	0,0	0,25600	105,1
2.	SP	113107224	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm Rozsah uvažován dle návrhu 4,5*68,4	m2	307,8	-	307,8	-	-	0,56000	172,4
3.	SP	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Pohledové plochy odměřeny v CADu 194,18*1,35 153,14*2,35/2	m3	442,083	-	442,083	-	-	-	-
4.	SP	130901114	Bourání kč v hloubených vykopávkách ze zdiva kamenného na sucho ručně Bourání stávající stěny pod úroveň terénu 0,65*1,2*68,4	m3	53,352	-	53,352	-	-	-	-
5.	SP	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4 Průměrná délka svahu v řezu = 3,09 m 3,09*68,4	m2	211,356	-	211,356	-	-	-	-
6.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 1,4*1,05*68,4 (2*2,35)/2*68,4 -0,6*0,6*68,4	m3	236,664	-	236,664	-	-	-	-
7.	SP	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	442,082	-	442,082	-	-	-	-
8.	SP	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 442,082-236,664	m3	205,418	-	205,418	-	-	-	-
9.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 205,418*1,6	t	328,669	-	328,669	-	-	-	-
<b>002: Základy</b>								<b>183,8</b>	<b>-</b>		
10.	SP	273313R06	Hubený beton 1,35*0,6*68,4 0,6*0,6*68,4/2	m3	67,716	-	67,716	2,25634	152,8	-	-
11.	SP	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop 68,4*2	m	136,8	-	136,8	0,22657	31,0	-	-
12.	SP	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2 2*(0,4+0,2)*68,4	m2	82,08	-	82,08	0,00017	0,0	-	-
13.	H	56241R07	Dodávka geotextilie	m2	82,08	2,00	83,722	0,00020	0,0	-	-
14.	SP	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	51,3	-	51,3	0,00010	0,0	-	-

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
			Pod ŽB římsou 0,75*68,4		- 51,3						
15.	H	56241R07	Dodávka geotextilie	m2	51,3	15,00	58,995	0,00020	0,0		-
									<b>554,6</b>		<b>-</b>
16.	SP	327323128	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 30/37 Zed' Pohledová plocha = 129,2 m2 (odměřeno v CADu) (129,2+0,25*68,4)*0,35 Základ 0,65*0,95*68,4 Deska 1,35*0,35*68,4	m3	125,761	-	125,761	2,45329	308,5		-
17.	SP	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení Zed' 146,3*2 Základ (0,95+0,25+0,35)*68,4 Deska 0,35*68,4 Boky (0,35*2,082+0,65*0,95+1,35*0,35)*2	m2	426,197	-	426,197	0,00251	1,1		-
18.	SP	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	426,197	-	426,197		-		-
19.	SP	327361R04	Výztuž opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505 213,5 kg/bm 213,5/1000*68,4	t	14,603	-	14,603	1,03431	15,1		-
20.	SP	327215131	Zdivo nadzákladové obkladní z kamene lomařsky upraveného se zatřením spár 146,3*0,3	m3	43,89	-	43,89	2,76878	121,5		-
21.	SP	334214R08	Kotvení kamenného obkladového zdiva tl 300 mm ocelovými trny Odměřeno v CADu 146,3	m2	146,3	-	146,3	0,01137	1,7		-
22.	SP	317321021	Římsy opěrných zdí a valů ze ŽB tř. C 35/45 0,29*1,42*68,4	m3	28,167	-	28,167	2,47057	69,6		-
23.	SP	317353111	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených zřízení 0,29*68,4*2 Boky 0,33*1,42*2	m2	40,609	-	40,609	0,02519	1,0		-
24.	SP	317353112	Bednění říms opěrných zdí a valů přímých, zalomených nebo zakřivených odstranění	m2	40,609	-	40,609		-		-
25.	SP	317361016	Výztuž říms opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505 27,2 kg/bm 27,2/1000*68,4	t	1,86	-	1,86	1,04711	1,9		-
26.	SP	334791112	Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 110 35*0,65	m	22,75	-	22,75	0,00086	0,0		-

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
27.	SP	345244222	Zídky atikové, parapetní, schodišťové a zábradelní tl 140 mm z cihel dl 290 mm Pohledová plocha = 120,0 m2 (odměřeno v CADu) 120 Sloupky (odměřeno v CADu) 13,292	m2	133,292	-	133,292	0,24124	32,2		-
28.	SP	313234R16	Kotvení zábradelní zídky	m	68,4	-	68,4	0,00589	0,4		-
29.	SP	316231111	Ukončení vrstvy z cihel plných pálených dl 290 mm pevnosti P 20 naplocho 68,4*0,15 Sloupky 25 ks 25*0,15*0,3	m2	11,385	-	11,385	0,13882	1,6		-
									<b>77,4</b>		<b>-</b>
<b>004: Vodorovné konstrukce</b>											
30.	SP	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm Podkladní betonová mazanina 1,35*68,4	m2	92,34	-	92,34	0,22798	21,1		-
31.	SP	463215111	Rovnanina z lomového kamene netříděného Pohledová plocha = 112,1 m2 (odměřena v CADu) 112,1*0,3 Odečtení drenáže -0,4*0,3*68,4	m3	25,422	-	25,422	1,98000	50,3		-
32.	SP	457311R23	Vyrovnávací nebo spádový beton C 35/45 včetně úpravy povrchu Spádová vrstva na římsě (0,34-0,29)*1,42*68,4/2	m3	2,428	-	2,428	2,48158	6,0		-
									<b>345,4</b>		<b>-</b>
<b>005: Komunikace</b>											
33.	SP	576133R09	Asfaltový koberec AKM II tl 40 mm š přes 3 m 6*68,4	m2	410,4	-	410,4	0,09668	39,7		-
34.	SP	577156R10	Asfaltový beton vrstva ložní ABVH II tl 60 mm š přes 3 m	m2	410,4	-	410,4	0,15559	63,9		-
35.	SP	565135R11	Asfaltový beton vrstva podkladní (obalované kamenivo OK II) tl 50 mm š přes 3 m 4,5*68,4	m2	307,8	-	307,8	0,13188	40,6		-
36.	SP	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm 4*68,4	m2	273,6	-	273,6	0,30651	83,9		-
37.	SP	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm 3,5*68,4	m2	239,4	-	239,4	0,37800	90,5		-
38.	SP	599141R13	Trvale pružná závluka mezi římsou a komunikací	m	68,4	-	68,4	0,00360	0,2		-
39.	SP	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm Pod římsou 0,75*68,4	m2	51,3	-	51,3	0,18907	9,7		-
40.	SP	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Pod římsou 0,75*68,4	m2	51,3	-	51,3	0,27994	14,4		-
41.	SP	596811R14	Kladení betonové žlabovky Za stávajícím objektem 10,282+2,762/2+0,3	m	11,963	-	11,963	0,10100	1,2		-

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
42.	H	59227R15	Žlabovka betonová	m	11,963	0,31	12,0	0,12000	1,4		–
									<b>0,0</b>	<b>192,3</b>	
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>											
43.	SP	966005211	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek	m	68,4	–	68,4		–	0,02500	1,7
44.	SP	962023391	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	83,98	–	83,98		–	2,27000	190,6
					Odhad t.l. zdi 0,65 m 129,2*0,65	– 83,98					
45.	SP	931994R14	Úprava dilatační spáry betonové konstrukce opěrné stěny	m	14,871	–	14,871	0,00024	0,0		–
					3,864+3,844*2+3,319	14,871					
									<b>–</b>	<b>–</b>	
<b>099: Přesun hmot HSV</b>											
46.	SP	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	469,775	–	469,775		–		–
47.	SP	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	2 348,875	–	2 348,875		–		–
					469,775*5	2 348,875					
48.	SP	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	469,775	–	469,775		–		–
49.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	469,775	–	469,775		–		–
50.	SP	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	1 161,325	–	1 161,325		–		–
									<b>0,1</b>	<b>–</b>	
<b>711: Izolace proti vodě</b>											
51.	SP	711141559	Provedení izolace proti zemi vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	11,385	–	11,385	0,00040	0,0		–
					0,15*68,4 25*0,15*0,3	10,26 1,125					
52.	H	62832R13	Asfaltový modifikovaný pás	m2	11,385	10,00	12,524	0,00388	0,0		–
53.	SP	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	3,05	–	3,05		–		–
									<b>9,9</b>	<b>6,0</b>	
<b>SO 02: Přeložka STL plynovodu</b>											
									<b>2,9</b>	<b>6,0</b>	
<b>001: Zemní práce</b>											
54.	SP	113107042	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 živичných tl 100 mm při překopech inž sítí	m2	8,064	–	8,064		–	0,18100	1,5
55.	SP	113107024	Odstranění podkladu plochy do 15 m2 z kameniva drceného tl 400 mm při překopech inž sítí	m2	8,064	–	8,064		–	0,56000	4,5
					Jámy 1*2*2	– 4,0					
					Potrubí otevřený výkop 5,08*0,8	– 4,064					
56.	SP	133202011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m3	4,8	–	4,8		–		–

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť
			Startovací a cílová jáma 1*2*1,2*2		-		4,8				
57.	SP	141721112	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 90 mm v hornině tř 1 až 4	m	66,11	-	66,11		-		-
58.	H	28613483	Potrubí plynovodní PE100 SDR 11, návín se signalizační vrstvou 63 x 5,8 mm	m	66,11	10,00	72,721	0,00105	0,1		-
59.	SP	132232201	Hloubení rýh do 10 m3 ručně šířky do 2 m v soudržné hornině tř. 3 při překopech inž sítí	m3	4,877	-	4,877		-		-
			0,8*1,2*5,08		4,877						
60.	SP	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	1,613	-	1,613		-		-
			0,8*0,2*5,08		0,813						
			1*0,2*2*2		0,8						
61.	H	58331R23	Dodávka písku pro obsyp potrubí	t	2,581	10,00	2,839	1,00000	2,8		-
			1,613*1,6		2,581						
62.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	7,258	-	7,258		-		-
			Jámy bez lože a obsypu		-						
			1*2*(1,2-0,3)*2		3,6						
			Potrubí otevřený výkop		-						
			5,08*0,8*(1,2-0,3)		3,658						
63.	SP	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	9,677	-	9,677		-		-
			4,8+4,877		9,677						
64.	SP	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,419	-	2,419		-		-
			9,677-7,258		2,419						
65.	SP	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3,87	-	3,87		-		-
			2,419*1,6		3,87						
			<b>004: Vodorovné konstrukce</b>						<b>1,4</b>		<b>-</b>
66.	SP	451595111	Lože pod potrubí otevřený výkop z prohozeného výkopku	m3	0,806	-	0,806		-		-
			0,8*0,1*5,08		0,406						
			1*0,1*2*2		0,4						
67.	H	58331R24	Dodávka písku pro lože pod potrubí	t	1,29	10,00	1,419	1,00000	1,4		-
			0,806*1,6		1,29						
			<b>005: Komunikace</b>						<b>5,6</b>		<b>-</b>
68.	SP	576133R09	Asfaltový koberec AKM II tl 40 mm š přes 3 m	m2	8,064	-	8,064	0,09668	0,8		-
69.	SP	577156R10	Asfaltový beton vrstva ložní ABVH II tl 60 mm š přes 3 m	m2	8,064	-	8,064	0,15559	1,3		-
70.	SP	565135R11	Asfaltový beton vrstva podkladní (obalované kamenivo OK II) tl 50 mm š přes 3 m	m2	8,064	-	8,064	0,13188	1,1		-
71.	SP	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 120 mm	m2	8,064	-	8,064	0,30651	2,5		-
			<b>008: Trubní vedení</b>						<b>0,0</b>		<b>-</b>
72.	SP	871211R20	Montáž potrubí z PE otevřený výkop D 63 x 5,8 mm	m	5,08	-	5,08		-		-
73.	H	28613483	Potrubí plynovodní PE100 SDR 11, návín se signalizační vrstvou 63 x 5,8 mm	m	5,08	10,00	5,588	0,00105	0,0		-

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. hmotn.	Hmotnost	Jedn. suť	Suť	
74.	SP	871211R21	Dodávka a montáž výstražné fólie	m	5,08	–	5,08		–		–	
75.	SP	877211110	Montáž elektrokolen 45° na potrubí z PE trub d 63	kus	2,0	–	2,0		–		–	
76.	H	28614946	Elektrokoleno 45°, PE 100, PN 16, d 63	kus	2,0	–	2,0	0,00026	0,0		–	
77.	SP	877211113	Montáž elektro T-kusů na potrubí z PE trub d 63	kus	1,0	–	1,0		–		–	
78.	H	28614958	Elektro T-kus rovnoramenný, PE 100, PN 16, d 63	kus	1,0	–	1,0	0,00041	0,0		–	
79.	SP	877211118	Montáž elektrozáslepek na potrubí z PE trub d 63	kus	3,0	–	3,0		–		–	
80.	H	28615023	Elektrozáslepka, PE 100, d 63	kus	3,0	–	3,0	0,00015	0,0		–	
81.	SP	877211101	Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 63	kus	3,0	–	3,0		–		–	
82.	H	28615972	Elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 63	kus	3,0	–	3,0	0,00017	0,0		–	
83.	SP	892312R24	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 0,85 MPa	m	71,19	–	71,19	0,00010	0,0		–	
			66,11+5,08		71,19							
84.	SP	892312R25	Čištění potrubí DN 150	m	71,19	–	71,19	0,00010	0,0		–	
85.	SP	892312R26	Revize plynovodu	ks	1,0	–	1,0	0,00010	0,0		–	
86.	SP	892312R27	Odstranění a zaslepení rušeného plynovodu	ks	1,0	–	1,0	0,00010	0,0		–	
87.	SP	892312R28	Propojení se stávajícím potrubím	ks	2,0	–	2,0	0,00010	0,0		–	
88.	SP	892312R29	Propojení stávající přípojky	ks	1,0	–	1,0	0,00010	0,0		–	
<b>009: Ostatní konstrukce a práce</b>											–	–
89.	SP	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	22,16	–	22,16		–		–	
			Jámy		–							
			(1+2)*2*2		12,0							
			Potrubí otevřený výkop		–							
			5,08*2		10,16							
<b>099: Přesun hmot HSV</b>											–	–
90.	SP	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	5,975	–	5,975		–		–	
91.	SP	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	22,58	–	22,58		–		–	
			4,516*5		22,58							
92.	SP	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	5,975	–	5,975		–		–	
93.	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	4,516	–	4,516		–		–	
94.	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot	t	9,926	–	9,926		–		–	
<b>VRN: Vedlejší a ostatní náklady</b>											–	–
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>											–	–
95.	ON	01	Geodetické práce	Kč	1,0	–	1,0		–		–	
96.	ON	02	Průzkumné práce	Kč	1,0	–	1,0		–		–	
97.	ON	03	Projektové práce	Kč	1,0	–	1,0		–		–	
98.	ON	05	DIR a DIO	Kč	1,0	–	1,0		–		–	
99.	ON	06	Hutní zkoušky	Kč	1,0	–	1,0		–		–	
100.	ON	08	Zařízení staveniště	Kč	1,0	–	1,0		–		–	
101.	ON	09	Dočasný zábor	m2	300,0	–	300,0		–		–	
			56,4*5+12*1,5		300,0							