

TECHNICKÁ ZPRÁVA

ZÍDKY MEZI ZAHRADAMI DOMŮ JASELSKÁ 13-15, BRNO

IDENTIFIKACE STAVBY

Akce: Oprava zídky mezi zahradami domů Jaselská 13-15, Brno

Investor: Magistrát m.Brna, Odbor správy majetku, Husova 3, 601 67 Brno

Projektant: ing.Ševelová Eva, Loděnice 50, IČO 130 64 681

Účel PD: Provedení vypracování položkového rozpočtu a výkazu výměr pro opravu zídky.

ZÁKLADNÍ INFORMACE A UŽÍVÁNÍ

Zed' mezi zahradami domů Jaselská 13-15 tvoří hranici mezi zahradami a zároveň vyrovnaná výškový rozdíl terénu mezi zahradami. Na jedné straně navazuje na obvodovou stěnu domu Jaselská 15, na druhém konci navazuje na nízkou plotovou zídku s plotem z drátěného pletiva.

Zed' je z plných pálených cihel tl. 300 mm. Je dlouhá 7,1m a vysoká 3,0m a ve dvou místech je vyztužena rozšiřujícími pilířky. Za zdi jsou upevněny sloupky plotu a drátěné pletivo.

Zed' je silně poškozená. Je zdeformovaná a vychýlená. Hrozí zřícení zdi.

ROZPIS OPRAV

Po odstranění zídky a základů včetně plotu se provede zídka nová dle návrhu.

Provede se nový základ 100/60 cm vyztužený výztuží. Vyzdí se nová zídka z BTB 400 x 250 x 400 mm, výplň C 16/20, a vyztužena prof. R 12 po 200 mm. Do zdi se osadí sloupky plotu a drátěné pletivo v=150mm poplastované.

Na zídku se provede stříška.

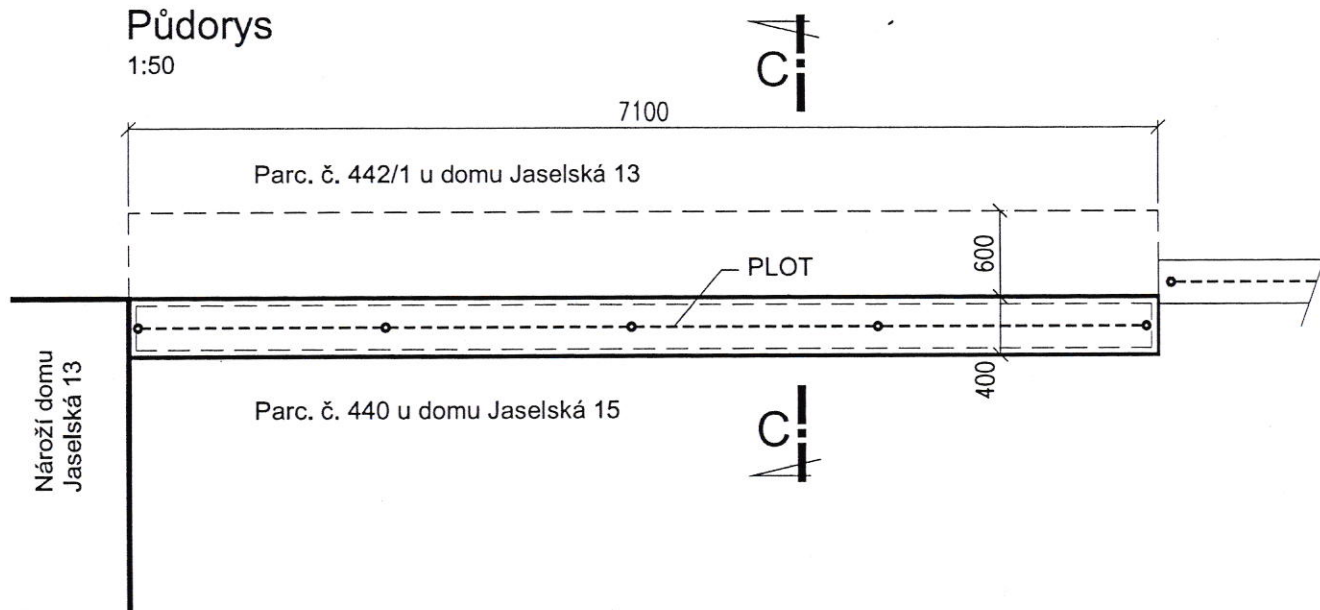
V Brně 8.2018



NOVÝ STAV - NÁVRH

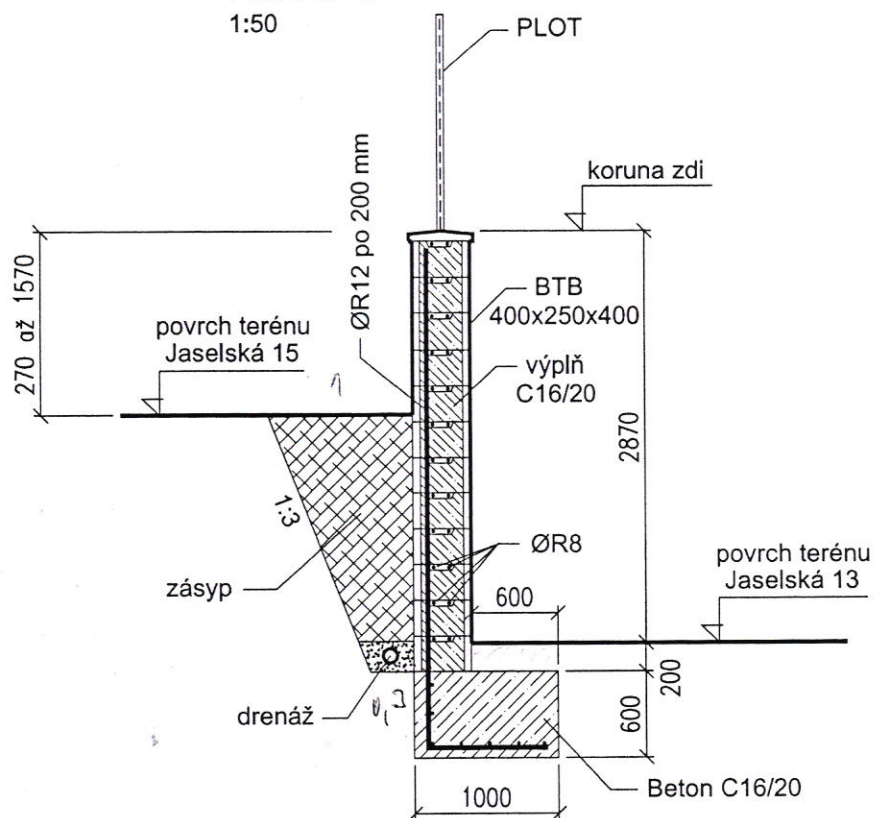
Půdorys

1:50



Řez C-C

1:50



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Oprava zídky mezi zahradami Jaselská 13-15

JKSO:

Místo:

Jaselská 13-15, Brno

Objednatel:

MmBrna, OSM Husova 3, Brno

Zhotovitel:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

inmg.Ševelová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

2. 8. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK		0,00

Projektant

PROJEKČNÍ KANCELÁŘ
S.Š. VESELÝ
Ing. Eva Ševelová
Loděnice 50, 671 75
IČO: 130 64 681, Tel. 603 568 817
eva.sevelova@volny.cz

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Oprava zídky mezi zahradami Jaselská 13-15

Místo: Jaselská 13-15, Brno
Objednatel: MmBrna, OSM Husova 3, Brno
Zhotovitel: Vyplň údaj

Datum: 2. 8. 2018
Projektant:
Zpracovatel: inmg.Ševelová

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	0,00

ROZPOČET

Stavba: Oprava zídky mezi zahradami Jaselská 13-15

Místo: Jaselská 13-15, Brno Datum: 2. 8. 2018
 Objednatel: MmBrna, OSM Husova 3, Brno Projektant:
 Zhotovitel: Vyplň údaj Zpracovatel: inmg. Ševelová

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

Náklady z rozpočtu 0,00

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

1 - Zemní práce 0,00

1	K	112201101R	Odstranění pařezů D do 300 mm a likvidace	kus	5,000	0,00	0,00
2	K	132212201	Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nářadím v soudržných horninách tř. 3	m3	15,186	0,00	0,00
3	K	132212209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	15,186	0,00	0,00
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	9,510	0,00	0,00
5	K	162201201	Vodorovné přemístění do 10 m nošením výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	25,548	0,00	0,00
6	K	162201209	Příplatek k vodorovnému přemístění nošením ZKD 10 m nošení výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	12,496	0,00	0,00
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4,828	0,00	0,00
8	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	91,732	0,00	0,00
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	10,362	0,00	0,00
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4,828	0,00	0,00
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	m3	4,828	0,00	0,00
12	K	1741011011	Zásyp jam kolem opěrné zdi sypaninou se zhutněním	m3	10,362	0,00	0,00

2 - Zakládání 0,00

13	K	211971110	Zřízení opláštění travivodů geotextilií v rýze sklonu do 1:2	m2	7,500	0,00	0,00
14	M	69311006	geotextilie	m2	7,650	0,00	0,00
15	K	212532111	Lože pro travivody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	0,450	0,00	0,00
16	K	212755214	Travivody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	m	7,500	0,00	0,00
17	K	274321311	Základové pasy ze ŽB tř. C 16/20	m3	4,260	0,00	0,00
18	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,383	0,00	0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 0,00

19	K	311113155	Nosná zeď tl do 400 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	21,300	0,00	0,00
20	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,276	0,00	0,00
21	K	348272525R	Plotová stříška pro zeď tl 400 mm -betonová mazanina ve spádu	m	7,100	0,00	0,00
22	K	348401120	Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 1,6 m do 15° sklonu svahu	m	7,100	0,00	0,00
23	M	31327502	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50 mm/2,2 mm, 150 cm	m	7,810	0,00	0,00
24	M	15619100	drát poplastovaný kruhový napínací 2,5/3,5mm	m	7,810	0,00	0,00

Příloha č. 15

Náležitosti dokumentace bouracích prací

Dokumentace obsahuje části:

A Průvodní zpráva

B Souhrnná technická zpráva

C Situační výkresy

D Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

K dokumentaci se přikládá dokladová část.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	M	15619200	drát poplastovaný kruhový vázací 1,1/1,5mm	m	7,810	0,00	0,00
26	M	15619210	krytka plastová D 38/48mm	kus	5,000	0,00	0,00
27	M	55342252R	Dodávka a montáž-sloupek plotový průběžný Pz a komaxitový 2000/38x1,5mm	kus	5,000	0,00	0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

0,00

28	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	12,120	0,00	0,00
29	K	952-pc 1	úklid	sada	1,000	0,00	0,00
30	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	4,260	0,00	0,00
31	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopiskových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	6,795	0,00	0,00
32	K	966071711	Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	kus	3,000	0,00	0,00
33	K	966071821	Rozebrání oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m	m	7,100	0,00	0,00
34	K	966071831	Rozebrání ostatního drátu výšky do 2,0 m	m	7,100	0,00	0,00

997 - Přesun sutě

0,00

35	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	20,963	0,00	0,00
36	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	20,963	0,00	0,00
37	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	503,112	0,00	0,00
38	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	t	20,963	0,00	0,00

998 - Přesun hmot

0,00

39	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	31,246	0,00	0,00
----	---	-----------	---------------------------------------	---	--------	------	------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

40	K	030001000	Zařízení staveniště	sada	1,000	0,00	0,00
----	---	-----------	---------------------	------	-------	------	------

VRN4 - Inženýrská činnost

0,00

41	K	040001000	Inženýrská činnost	sada	1,000	0,00	0,00
----	---	-----------	--------------------	------	-------	------	------

VRN6 - Územní vlivy

0,00

42	K	060001000	Územní vlivy	sada	1,000	0,00	0,00
----	---	-----------	--------------	------	-------	------	------

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00