

***VZ – Sanace skalní stěny za domem Práčata 60,
MČ Brno - Bosonohy v k.ú. Bosonohy***

spolufinancována z OPŽP

dodatek

CENOVÁ NABÍDKA

V Brně 25. července 2017

NOVA GROUP B&M, a. s.

SOUHRNNÁ ZPRÁVA NABÍDKY

Na provedení sanace skalní stěny za domem Práčata 60, MČ Brno-Bosonohy, na pozemcích č. 1486 a 300/2 v k.ú. Bosonovy byla schválena Radou města Brna R 7/103 a uzavřena smlouva o dílo č. 6617051239 s akciovou společností NOVA GROUP B&M, sídlem v Brně, Pražákova 506/39, dne 27.3.2017.

V průběhu realizace bylo zjištěno, že předpokládaná kubatura odtěžení horniny bude vyšší, než se předpokládalo. Geodetické zaměření polohopisu a výškopisu skalní stěny, z něhož vycházela PD, bylo provedeno v první polovině roku 2015. Za dva roky působením klimatických vlivů a stálým zvětráváním horniny je rozsah nutného odtěžení horniny větší včetně odvozu a uložení na skládku. Aby byla zajištěna stabilita a řádně provedena sanace je nutné odtěžení horniny na soudržnou část. Vícenáklady byly doloženy novým geodetickým zaměřením.

I. Předmět plnění zakázky

Předmětem plnění zakázky je provedení:

- Odtěžení horniny na soudržnou vrstvu
- Odvoz a uložení hornina na skládku

II. Nabídková cena

Cena je stanovena dle skutečného rozsahu prací.

V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady potřebné pro úspěšné provedení dodatku v rámci dokončení díla.

Uvedená cena je pevná, platná po celou dobu provádění.

Celková cena za obsah dodatku

Celkem bez DPH	35. 207,- Kč
DPH 21%	7. 393,- Kč
Cena včetně DPH	42. 600,- Kč

III. Lhůta realizace

do 31.8.2017

IV. Záruka

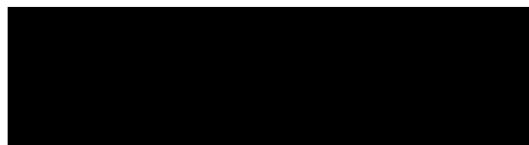
Na dokončené dílo poskytneme záruční lhůtu v délce trvání 60 měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí dokončeného díla.

Těšíme se na případnou spolupráci.

S úctou

Zdeněk Nováček v. r.

NOVA GROUP B&M, a.s.



SOUPIS STAVEBNÍCH PRACÍ

Rozpočet	BRNO - BOSONOHY sanace skály - DODATEK	JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
1617_15	Pozemek 1486 a 300/2 k.ú. Bosonohy	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
1617_15	Sanace skály za RD Práčata 60 DODATEK	Náklady na m.j.	
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Magistrát města Brna, odbor správy majetku, Husova 3		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
ROZPOČET : ČÁST 2 - STATICKÉ ZAJIŠTĚNÍ SVAHU			35 207,00
ROZPOČET : CELKEM (bez DPH)			35 207,00
ROZPOČET : CELKEM (s DPH)			42 600,00

Položkový rozpočet

Stavba :	1617/15 Brno-Bosonohy, pozemek 1486 a 300/2, sanace	Rozpočet: 1A2
Objekt :	1617/15 Sanace skály II	UROVEN 2015

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
6	122861101R00	Těžení jednotlivých balvanů hor. 6 a 7	m3	10,50	797,00	8 368,50
10	161101153R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m	m3	10,50	395,50	4 152,75
11	162201251R00	Vodorovné přemíst. výkopku nošením hor.5-7, do 10m	m3	10,50	279,00	2 929,50
12	162201253R00	Vodorovné přemíst. výkopku, kolečko hor.5-7, do 10m	m3	10,50	211,50	2 220,75
13	162201260R00	Příplatek za dalších 10 m, kolečko výkop. z hor.5-7	m3	105,00	93,00	9 765,00
14	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m odvoz	m3	10,50	291,50	3 060,75
15	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3	m3	10,50	233,50	2 451,75
16	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	10,50	15,00	157,50
17	199000003R00	Poplatek za skládku hominy 5 - 7	m3	10,50	200,00	2 100,00
Celkem za objekt						35 207

GEODETICKÁ ZPRÁVA		
Název zakázky	170377 Brno - Bosonohy, sanace skály	
Údaje o měření	Souřadnicový systém	S-JTSK
	Výškový systém	Bpv
	Třída přesnosti	3
	Měřítko	
	Přístroje a pomůcky	Trimble R4 Barracuda, Trimble S6
	Použitý software	Groma v 9.2, Atlas v. 5
Údaje o lokalitě	Okres	Brno - město
	Katastrální území	Bosonohy
	Obec	Brno
Údaje o dodavateli	Název firmy	GEOtest, a.s.
	Adresa	Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
	Vyhotovitelé	
	Telefon	
	E-mail	
Základní údaje	Dne 7. 6. 2017 bylo na základě objednávky pana Nováčka z firmy NOVA GROUP – sanace, s.r.o. provedeno zaměření skalní stěny za rodinným domem na adrese Práčata 60, V Brně – Bosonohách za účelem vypočtení kubatury odtěženého materiálu.	
Technické řešení	Zaměření polohopisu a výškopisu skalní stěny bylo provedeno totální stanicí s připojením na body, jejichž poloha byla určena GNSS aparaturou s využitím služby sítě permanentních referenčních stanic Trimble VRS Now Czech. Pro transformaci GPS souřadnic z ETRS89 do S-JTSK byl použit modul zpřesněné globální transformace Trimble 2013, schválený ČÚZK pro měření po 1. 1. 2013. Pro vertikální transformaci model geoidu CR2005. Podrobné body byly zaměřeny polární metodou, výšky byly určeny trigonometricky.	
Kancelářské zpracování	V programu Groma byly vypočteny souřadnice a výšky podrobných bodů. Následně v programu Atlas byl vytvořen digitální model terénu a provedeno srovnání a výpočet kubatury odtěženého materiálu vzhledem k zaměření pro projekt sanace, provedeném v červnu 2015. Výsledná kubatura odtěženého materiálu činí 41 m ³ .	
Datum	Vyhotovil	Schválil
30. 6. 2016		

GEOtest, a.s.
 Šmahova 1244/112, 627 00 Brno
 IČ: 46344942 DIČ: CZ46344942

tel.:
 fax:
 e-mail:

Geologické a sanační práce pro ochranu životního prostředí, geotechnický a hydrogeologický průzkum