



MHMPXPD5RSI5

systemové číslo:

DODATEK č. 1
KE SMLouvĚ O DíLO

k provedení stavby č. 0012 „Protipovodňová opatření na ochranu hl. m. Prahy,

etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina“

číslo smlouvy objednatele: DIL/21/08/006416/2019

číslo smlouvy zhotovitele: S – 04/2019

uzavřený podle ustanovení §§ 2586-2635 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „NOZ“), níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi:

1.

Hlavní město Praha

se sídlem: Mariánské náměstí 2, 110 01 Praha 1
IČO: 00064581,
DIČ: CZ00064581
bankovní spojení: PPF banka a.s., Praha
číslo účtu: 20028-5157998/6000
zastoupeno: Ing. Karlem Prajerem, ředitelem odboru investičního Magistrátu hl. m. Prahy

(dále jen „**Objednatel**“)

a

2.

Nowastav akciová společnost

se sídlem: Malešická 49, 130 00 Praha 3
IČO: 00565679
DIČ: CZ00565679
zapsána: v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze,
sp. zn. B393
bankovní spojení: KB Praha
číslo účtu: 2011908021/0100
zastoupen: Danielem Grosmanem a Radovanem Klímou

(dále jen „**Zhotovitel**“)

(Objednatel a Zhotovitel dále též společně jen „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

Smluvní strany se v souladu s ustanovením čl. XXIII., odst. 2. shora citované smlouvy (dále jen Smlouva) dohodly na tomto Dodatku č. 1 (dále jen Dodatek):

I. PŘEDMĚT DODATKU

1. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Předmětem plnění Dodatku č. 1 Smlouvy o dílo jsou změny dle § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále je „Zákon“). Jedná se o stavební práce podle Změnového listu (ZL 1) na základě nových skutečností zjištěných v průběhu realizace stavby č. 0012 „Protipovodňová opatření na ochranu hl. m. Prahy, etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina.

Zl č. 1 spočívá v následujících změnách

SO07 – gabionová LB stěna nahrazena konstrukcí z rovnaniny. Jde o konkávní břeh, proto zde byla zvolena masivnější pata opevnění šířky 1,3m a hloubky 1m.

SO08 – PB dobře stabilizovaný kořenovými systémy nebude dodatečně opevněn. Opevnění LB ze stejného důvodu zkráceno na 25bm.

SO09 – opevňovací práce v úseku vypuštěny. Kořenové systémy okolních stromů dostatečně zpevňují břehy, zásah do vegetace by zde znamenal narušení přirozeně stabilního úseku.

SO10 – Gabionová stěna částečně nahrazena kci z rovnaniny. Gabiony ponechány jen v nižší části stěny v okolí lávky. Doplnění opevnění dna prahy z LK dodatečně opevněn i PB.

SO11 – úsek zkrácen o 22bm tzn. o 28% všech objemů. Vyjmutou část řeší Městská část Přední Kopanina separátně pro zajištění přístupu k objektům.

SO12 – opevnění obou břehů gabionovou stěnou nahrazeno rovnaninou. Doplněno pevnění dna rovněž rovnaninou.

SO13 – Gabionová stěna na LB nahrazena kci z rovnaniny s patou šířky 1,1m. Kce zesílena na 1m tl. – rub stěny přímo v hraně zpevněné komunikace. Dno zesíleno prahy z LK.

SO15 – Opevnění LB záhozovou patou a zmírnění sklonu svahu vysvahováním až ke zpevněné komunikaci bylo upraveno na opevnění zdi z rovnaniny výšky 1,2 m doplněné o stabilizaci dna prahy a svahováním jen na zbylých 0,5m výšky břehu. Důvodem je nutnost stabilizace dna v úseku a nezužování koridoru odstraněním krajnice místní komunikace, která má vlastní šířku jen 2,5m.

SO17 – Gabionová stěna LB nahrazena vysvahováním a opevněním svahu rovnaninou opřenou o rovněž rovnaninovou patu. Dno doplněno o prahy z LK. Na pravém břehu opevněn úsek cca 5m – okolí studánky.

SO20 – Opevnění LB gabionovou stěnou nahrazeno stěnou z rovnaniny. Výška stěny 1,7-2,3m podchycuje zároveň podezdívku plotu. Pata stěny navržena tl. 0,9m a šířky před lícem zdi 1,1m. Dno bude doplněno o prahy z LK.

SO21 – Opevnění LB z části záhozovou patou, z části 1,5m vysokou gabionovou stěnou bude nahrazen rovnalinovou patou převýšenou nad niveletu dna 1,0m se zapuštěním do dna 0,9m. Ve dně budou doplněny prahy z LK.

SO22 – úsek je ve dně dobře stabilizován stávající dlažbou. Břehová dlažba je silně poškozena, nátže se rychle rozšiřují. Bylo rozhodnuto dlažbu ve dně zachovat a břehy zpevnit rovnalinou tl. 0,8 zapuštěnou 0,3m pode dno, a tak stabilizovat okraje dlažby.

SO23 – Stávající opevnění spodní části skluzu je betonové. Žlab je rozpuštěný a je nutno ho nahradit kci novou. Z důvodů kontinuity nově realizovaných úprav bylo rozhodnuto obnovu dolní části skluzu provést také z rovnalinou. Šířka ve dně 1,0m výška břehů 1,1m.

SO25 – V úseku původně navrhované lokální opravy dlažby na sucho nelze provést. Dlažba v celém úseku je kompletně rozvolněna. Oprava by dnes nutně spočívala v celkovém předláždění. Úsek má minimální spád, vymílání dna ani břehů se zde neprojevuje, kamenivo z dlažeb je zhruba na místě, vegetace je zapojena. Z těchto důvodů bylo rozhodnuto úsek ponechat bez úprav. Bude provedeno jen opevnění okolí kanalizační šachty v těsné blízkosti toku – cca 3 m².

SO28 – Dřevěné lávky: v průběhu výkopových prací bylo zjištěno nevhodné podloží pro založení základových patek na levém břehu, z tohoto důvodu bylo nutné i tuto stranu lávek založit na 2 mikropilotech, jako je tomu na břehu pravém. Vzhledem k požadavku co nejdelší životnosti lávek bylo dohodnuto, že původně měkké dřevo bude nahrazeno dřevem tvrdým, a to jak na pochozí části, tak i zábradlí.

SO32.102, SO32.105 – Příváděcí a odpadní potrubí původně betonové/litinové bylo z důvodu napojení na těsnící folii revitalizační nádrže nahrazeno potrubím v kombinaci polyetylen/polypropylen.

SO33.105 – Dětské hřiště: vzhledem k rozdílným požadavkům městské části Praha-Přední Kopaniny na vybavení dětského hřiště byly po dohodě s investorem vypuštěny veškeré herní prvky. Městská část bude řešit herní prvky samostatnou akcí.

SO33.202 – Lávka: Vzhledem ke geologickým poměrům bylo nutné použít pro založení lávky delších mikropilot.

v souladu s FO 3 dle přílohy č. 7 Smlouvy o dílo – PoZ 1 Potvrzení změny číslo 1.

2. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

Na základě změny předmětu plnění specifikované v článku I. Předmět dodatku v odstavci 1 Předmět plnění, bod 1 tohoto Dodatku č. 1 Smlouvy o dílo se mění cena díla, která je cenou maximálně přípustnou.

Původní cena díla dle SOD

	Základní cena	DPH 21 %	Cena celkem
Původní cena díla	17 423 359,55	3 658 905,51	21 082 265,06

Navýšení ceny díla dle Dodatku č. 1

	Základní cena	DPH 21 %	Cena celkem
Navýšení ceny díla dle Dodatku č. 1	1 949 306,94	409 354,46	2 358 661,40
Méněpráce	-2 959 077,14	-621 406,20	-3 580 483,34
Vícepráce	4 908 384,08	1 030 760,66	5 939 144,74

Nová cena díla dle Dodatku č. 1

	Základní cena	DPH 21 %	Cena celkem
Nová cena díla	19 372 666,49	4 068 259,97	23 440 926,46

Hodnota změny zakázky (vícepráce + méněpráce) činí 45,15 %.

Celkové navýšení ceny zakázky (vícepráce – méněpráce) činí 11,19 %.

II. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 1) Dodatek je nedílnou součástí smlouvy. Ostatní ustanovení této Smlouvy, číslo Smlouvy objednatele DIL/21/08/006416/2019, číslo Smlouvy zhotovitele S – 04/2019, která nejsou tímto Dodatkem dotčena, zůstávají beze změny v platnosti.
- 2) Na důkaz svého souhlasu s obsahem Dodatku k němu Smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona o službách vytvářejících důvěru a určily, že tímto způsobem uzavřely Dodatek.
- 3) Smluvní strany berou na vědomí, že tento Dodatek obsahuje jejich osobní údaje, a ujednávající si, že s jejich uvedením souhlasí. Smluvní strany berou taktéž na vědomí, že ochranu osobních údajů upravuje Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), ve znění pozdějších předpisů. Ochrana osobních údajů v této Smlouvě obsažených se řídí tímto nařízením.
- 4) Smluvní strany výslovně souhlasí, aby Dodatek byl uveden v Centrální evidenci smluv (CES) vedené objednatelem, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu Dodatku, číselném označení Dodatku, datech podpisu a plný text

Dodatku. Smluvní strany výslovně prohlašují, že skutečnosti uvedené v Dodatku nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

- 5) Smluvní strany ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, berou na vědomí, že objednatel je povinným subjektem, a pro tento účel si sjednávající, že obě souhlasí s poskytováním veškerých informací obsažených v tomto Dodatku žadatelům.
- 6) Příloha č. 1 – Specifikace Díla a kalkulace ceny a Příloha č. 8 – Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců provozovatelů se zrušují a nahrazují se zněním, které je přílohou tohoto Dodatku. Nedílnou součástí Dodatku jsou následující aktualizované Přílohy:

Příloha č. 1 – Specifikace Díla a kalkulace ceny

Příloha č. 8 – Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců provozovatelů

- 7) Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek řádně přečetly, jeho obsahu porozuměly, jeho obsah je srozumitelný a určitý, že jim nejsou známy žádné důvody, pro které by tento Dodatek nemohl být řádně plněn nebo které by způsobovaly neplatnost tohoto Dodatku a že je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle prosté omylu, projevené při plné způsobilosti právně jednat, a dále že tento Dodatek nebyl ujednán v rozporu se zákonem a nepříčí se dobrým mravům a veškerá prohlášení v tomto Dodatku odpovídají skutečnosti, což vše níže stvrzují svými podpisy.
- 8) Tento Dodatek nabývá platnosti podpisem smluvních stran a účinnosti uveřejněním tohoto Dodatku v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 9) V souladu s přílohou č. 1 k usnesení Rady HMP č. 887 ze dne 13. 5. 2019 o svěření nevyhrazených pravomocí Rady HMP Magistrátu hl. m. Prahy je uzavření Dodatku č. 1 Smlouvy o dílo v plné kompetenci ředitele zadávacího odboru MHMP.

OBJEDNATEL

Hlavní město Praha

ZHOTOVITEL

Nowastav akciová společnost

Podpis: _____

Jméno: Ing. Karel Prajer

Funkce: ředitel odboru investičního
Magistrátu hl. m. Prahy

Podpis: _____

Jméno: Daniel Grosman

Funkce: předseda představenstva

Příloha č. 1 - Specifikace Díla a kalkulace ceny

aktualizace pro SO 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 15, 17, 20, 21, 22, 23, 25, 28, 32.102, 32.105, 33.105, 33.202

Popis	základní cena dle Smlouvy	změna ceny na základě Dodatku č.1		
		z toho VÍCEPRÁCE	z toho MÉNĚPRÁCE	nová cena
SO 01 Rekonstrukce opevnění koryta pod mostem	4 651,00	0,00	0,00	4 651,00
SO 02 Zpevnění LB kamennou rovininou	1 004 263,65	0,00	0,00	1 004 263,65
SO 03 Podél cesty vyčistit LB od navezeného odpadu	345 079,00	0,00	0,00	345 079,00
SO 04 Opevnění LB, rekonstrukce stupňů ve dně	456 666,66	0,00	0,00	456 666,66
SO 05 Zpevnění PB kamennou rovininou	195 525,82	0,00	0,00	195 525,82
SO 06 Zpevnění LB kamennou rovininou	962 687,27	0,00	0,00	962 687,27
SO 07 Zpevnění LB opěrnou kamennou zdí	173 593,76	232 128,14	-88 416,71	317 305,19
SO 08 Zpevnění obou břehů	412 330,14	5 059,57	-188 428,38	228 961,33
SO 09 Vyčištění koryta, zpevnění LB kamennou rovininou	450 295,42	3 538,08	-446 411,67	7 421,83
SO 10 Zpevnění PB kamenným pohozem, LB drátkokamennou konstrukcí	246 544,71	360 634,97	-107 303,20	499 876,48
SO 11 Zpevnění LB a PB kamenným pohozem	300 803,90	0,00	-84 225,09	216 578,81
SO 12 Směrová úprava trasy toku	458 038,68	317 499,88	-233 563,97	541 974,59
SO 13 Zpevnění LB stěnou z drátkokamenných košů	238 666,02	473 880,85	-136 164,23	576 382,64
SO 14 Zpevnění LB kamennou rovininou	158 196,19	0,00	0,00	158 196,19
SO 15 Opevnění LB kamenným pohozem	132 494,11	625 389,34	-51 308,61	706 574,84
SO 16 Opevnění paty PB	166 554,00	0,00	0,00	166 554,00
SO 17 Opevnění LB opěrnou kamennou zdí	530 695,51	288 836,08	-328 214,45	491 317,15
SO 18 Opevnění LB kamennou rovininou	534 572,14	0,00	0,00	534 572,14
SO 19 Opevnění paty PB	285 552,00	0,00	0,00	285 552,00
SO 20 Opevnění LB konstrukcí z drátkokamenných košů	935 263,73	579 201,26	-552 702,53	961 762,46
SO 21 Směrové úpravy trasy, úprava průtočného profilu	150 638,53	463 847,61	-80 212,58	534 273,56
SO 22 Odstranění betonových objektů, vytvoření tůňky	304 540,85	292 600,01	-92 065,44	505 075,41
SO 23 Náhrada stávajícího betonového opevnění	50 380,85	470 099,95	-139,32	520 341,48
SO 24 Rekonstrukce kamenného skluzu	35 925,00	0,00	0,00	35 925,00
SO 25 Lokální rekonstrukce břehů	46 286,25	2 848,50	-45 909,75	3 225,00
SO 26 Lokální rekonstrukce břehů	741 299,05	0,00	0,00	741 299,05
SO 27 Doplnění opevnění ve vývaru	6 991,72	0,00	0,00	6 991,72
SO 28 Rekonstrukce lávky se zábradlím	812 753,98	602 872,01	-149 800,00	1 265 825,99
SO 29 Nový mostek	236 869,87	0,00	0,00	236 869,87
SO 30 Rekonstrukce pilířů lávky	32 442,24	0,00	0,00	32 442,24
SO 31 Odstranění lávky	50 000,00	0,00	0,00	50 000,00
SO 32 Revitalizační nádrž	1 600 903,48	162 947,84	-248 920,22	1 514 931,10
SO 32.101 Odběrný a vzdouvací objekt	122 566,70	0,00	0,00	122 566,70
SO 32.102 Přiváděcí potrubí	139 647,59	26 517,48	-10 834,32	155 330,76
SO 32.103 Nádrž	850 518,87	0,00	0,00	850 518,87
SO 32.104 Výpustné zařízení	51 291,57	0,00	0,00	51 291,57
SO 32.105 Odpadní potrubí	380 487,95	136 430,35	-238 085,90	278 832,40
SO 32.106 Výústní objekt	50 510,82	0,00	0,00	50 510,82
SO 32.201 Násyp	5 880,00	0,00	0,00	5 880,00
SO 33 Areál dětského hřiště	3 639 853,86	27 000,00	-125 291,00	3 541 562,86
33.101 - SO 33.101 Chodník	270 200,51	0,00	0,00	270 200,51
33.102 - SO 33.102 Vyhlídk...	95 248,14	0,00	0,00	95 248,14
33.103 - SO 33.103 Vyhlídk...	46 873,87	0,00	0,00	46 873,87
33.104 - SO 33.104 Sporto...	431 558,56	0,00	0,00	431 558,56
33.105 - SO 33.105 Dětské...	606 613,79	0,00	-125 291,00	481 322,79
33.201 - SO 33.201 Opěrná...	633 058,06	0,00	0,00	633 058,06
33.202 - SO 33.202 Lávka	787 922,39	27 000,00	0,00	814 922,39
33.401 - SO 33.401 Veřejn...	499 462,50	0,00	0,00	499 462,50
33.701 - SO 33.701 Zděné ...	161 856,64	0,00	0,00	161 856,64
33.801 - SO 33.801 Úprava...	107 059,40	0,00	0,00	107 059,40
VON Vedlejší a ostatní náklady	1 722 000,00	0,00	0,00	1 722 000,00
CELKEM BEZ DPH	17 423 359,55	4 908 384,08	-2 959 077,14	19 372 666,49
DPH 21 %	3 658 905,51	1 030 760,66	-621 406,20	4 068 259,96
CELKEM S DPH	21 082 265,06	5 939 144,74	-3 580 483,34	23 440 926,46

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
SO 07 Zpevnění LB opěrnou kamennou zdí

Zhotovitel: **NOWASTAV, akciová společnost**
Objednatel: **HI. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1**

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	12,370	30,60	378,52
2	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	84,000	150,00	12 600,00
	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	25,200	14,30	360,36
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,660	64,80	42,77
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	84,000	230,00	19 320,00
5	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	134,400	150,00	20 160,00
	4	Vodorovné konstrukce				-
	46121171R	kamenný stupeň ve dně z lomového kamene	m3	4,800	2 350,00	11 280,00
	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	79,200	2 190,00	173 448,00
6	457572211	Podkladní vrstvy z kameniva těžného hrubého se zhuťněním frakce 16 až 32 mm	m3	9,330	963,00	8 984,79
7	461512111	Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů osazované z terénu	m3	0,000	4 020,00	-
8	464511123	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti nad 200 do 500 kg z terénu	m3	0,000	1 230,00	-
9	464541111	Pohoz ze štěrku zrna do 63 mm z terénu	m3	22,000	769,00	16 918,00
	998	Přesun hmot				-
10	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	215,251	250,00	53 812,75
Celkem						317 305,19 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
SO 08 Zpevnění obou břehů

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
Objednatel: Hl. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	0,000	30,60	-
2	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	62,700	150,00	9 405,00
	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepidlo	m3	18,810	14,30	268,98
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	64,80	-
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	62,700	230,00	14 421,00
5	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	100,320	150,00	15 048,00
	4	Vodorovné konstrukce				-
6	461211711	Patka z lomového kamene na sucho bez výplně spár	m3	0,000	2 040,00	-
7	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	62,700	2 190,00	137 313,00
8	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	12,540	769,00	9 643,26
	998	Přesun hmot				-
9	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	152,286	250,00	38 071,50
Celkem						224 170,74 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
SO 09 Vyčištění koryta, zpevnění LB kamennou rovnatinou

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	0,000	30,60	-
2	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	1,650	150,00	247,50
	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	0,495	14,30	7,08
3	129303R01	Čištění otevřených koryt vodotečí od suti, biologického odpadu atd	m3	3,000	679,00	2 037,00
4	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	64,80	-
5	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,650	230,00	379,50
6	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2,640	150,00	396,00
	4	Vodorovné konstrukce				
7	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	0,000	2 190,00	-
8	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	0,000	769,00	-
N	461211711	Patka z lomového kamene na sucho bez výplně spar	m3	1,650	2 140,00	3 531,00
	997	Přesun sutě				
9	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,000	213,00	-
10	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,000	9,27	-
11	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,000	1 140,00	-
	998	Přesun hmot				
12	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	3,295	250,00	823,75
Celkem						7 421,83 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 10 Zpevnění PB kamenným pohozezem, LB drátkokamennou konstrukcí

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
 Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,200	30,60	36,72
2	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	134,200	150,00	20 130,00
	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	40,260	14,30	575,72
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,400	64,80	155,52
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	134,200	230,00	30 866,00
5	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,200	169,00	202,80
6	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	214,720	150,00	32 208,00
7	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	12,000	8,75	105,00
8	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	0,180	86,40	15,55
9	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	12,000	5,11	61,32
10	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	12,000	43,30	519,60
	4	Vodorovné konstrukce				-
11	457572211	Podkladní vrstvy z kameniva těžného hrubého se zhutněním frakce 16 až 32 mm	m3	6,000	963,00	5 778,00
	46121171R	kamenný stupeň ve dně z lomového kamene	m3	3,200	2 350,00	7 520,00
12	461512111	Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů osazované z terénu	m3	10,000	4 020,00	40 200,00
	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	108,000	2 190,00	236 520,00
	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	5,000	1 280,00	6 400,00
13	464511123	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti nad 200 do 500 kg z terénu	m3	0,000	1 230,00	-
14	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	40,000	769,00	30 760,00
	998	Přesun hmot				-
15	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	351,289	250,00	87 822,25
Celkem						499 876,48 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
SO 11 Zpevnění LB a PB kamenným pohozením

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	49,536	30,60	1 515,80
2	12220R101	Odstranění navážek biologického odpadu	m3	36,000	150,00	5 400,00
3	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	68,314	150,00	10 247,04
4	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	64,440	64,80	4 175,71
5	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	104,314	230,00	23 992,13
6	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	14,904	169,00	2 518,78
7	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	109,302	150,00	16 395,26
8	17120R211	Poplatek za uložení biologického odpadu	t	64,800	650,00	42 120,00
9	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	149,040	8,75	1 304,10
10	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	2,236	86,40	193,16
11	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	149,040	5,11	761,59
12	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	149,040	43,30	6 453,43
	4	Vodorovné konstrukce		0,000		-
13	464511123	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti nad 200 do 500 kg z terénu	m3	48,787	1 230,00	60 008,26
14	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	12,578	769,00	9 672,79
	998	Přesun hmot		0,000		-
15	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	127,283	250,00	31 820,76
Celkem						216 578,81 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 12 Směrová úprava trasy toku

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
 Objednatel: HI. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,440	30,60	44,06
2	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	132,000	150,00	19 800,00
	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	39,600	14,30	566,28
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,880	64,80	186,62
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	132,000	230,00	30 360,00
5	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,440	169,00	243,36
6	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	211,200	150,00	31 680,00
7	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	14,400	8,75	126,00
8	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	0,216	86,40	18,66
9	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	14,400	5,11	73,58
10	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	14,400	43,30	623,52
	4	Vodorovné konstrukce				-
11	457572211	Podkladní vrstvy z kameniva těženého hrubého se zhutněním frakce 16 až 32 mm	m3	42,000	963,00	40 446,00
12	461512111	Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů osazované z terénu	m3	0,000	4 020,00	-
13	464511123	Pohoz z kamene záhozového hmotností nad 200 do 500 kg z terénu	m3	0,000	1 230,00	-
	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	132,000	2 190,00	289 080,00
14	464541111	Pohoz ze štěrkokdrti zrno do 63 mm z terénu	m3	48,000	769,00	36 912,00
	998	Přesun hmot				-
15	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	367,258	250,00	91 814,50
Celkem						541 974,59 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 13 Zpevnění LB stěnou z drátokamenných košů

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
 Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,230	30,60	37,64
2	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	152,400	150,00	22 860,00
	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	45,720	14,30	653,80
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,230	64,80	79,70
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	152,400	230,00	35 052,00
5	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	243,840	150,00	36 576,00
	4	Vodorovné konstrukce				-
	46121171R	kamenný stupeň ve dně z lomového kamene	m3	4,800	2 350,00	11 280,00
	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	147,600	2 190,00	323 244,00
6	457572211	Podkladní vrstvy z kameniva těžného hrubého se zhutněním frakce 16 až 32 mm	m3	17,500	963,00	16 852,50
7	461512111	Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů osazované z terénu	m3	0,000	4 020,00	-
8	464511123	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti nad 200 do 500 kg z terénu	m3	0,000	1 230,00	-
9	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	41,000	769,00	31 529,00
	998	Přesun hmot				-
10	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	392,872	250,00	98 218,00
Celkem						576 382,64 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 15 Opevnění LB kamenným pohoze

Zhotovitel: **NOWASTAV, akciová společnost**
 Objednatel: **HI. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1**

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,680	30,60	51,41
2	124203101	Výkopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	211,200	150,00	31 680,00
	124203109	Příplatek k výkopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	63,330	14,30	905,62
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,360	64,80	217,73
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	211,100	230,00	48 553,00
5	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,680	169,00	283,92
6	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	337,760	150,00	50 664,00
7	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	16,800	8,75	147,00
8	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	0,252	86,40	21,77
9	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	16,800	5,11	85,85
10	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	16,800	43,30	727,44
	4	Vodorovné konstrukce				-
	46121171R	kamenný stupeň ve dně z lomového kamene	m3	9,600	2 350,00	22 560,00
	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	151,200	2 190,00	331 128,00
11	461211711	Patka z lomového kamene na sucho bez výplně spár	m3	0,000	2 040,00	-
12	464511123	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti nad 200 do 500 kg z terénu	m3	0,000	1 230,00	-
13	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	106,400	769,00	81 821,60
	998	Přesun hmot				-
14	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	550,910	250,00	137 727,50
Celkem						706 574,84 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"

etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina

SO 17 Opevnění LB opěrnou kamennou zdí

Zhotovitel:
Objednatel:

NOWASTAV, akciová společnost
HI. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,290	30,60	39,47
2	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	130,000	150,00	19 500,00
N	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	33,852	14,30	484,08
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,290	64,80	83,59
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	130,000	230,00	29 900,00
5	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	208,000	150,00	31 200,00
	4	Vodorovné konstrukce				
N	46121171R	kamenný stupeň ve dně z lomového kamene	m3	6,400	2 350,00	15 040,00
N	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	124,800	2 190,00	273 312,00
6	457572211	Podkladní vrstvy z kameniva těžného hrubého se zhutněním frakce 16 až 32 mm	m3	0,000	963,00	-
7	461512111	Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů osazované z terénu	m3	0,000	4 020,00	-
8	464511123	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti nad 200 do 500 kg z terénu	m3	0,000	1 230,00	-
9	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	43,000	769,00	33 067,00
	998	Přesun hmot				
10	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	354,764	250,00	88 691,00
Celkem						491 317,15 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 20 Opevnění LB konstrukcí z drátokamenných košů

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
 Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	63,810	30,60	1 952,59
2	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	241,600	150,00	36 240,00
N	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	72,480	14,30	1 036,46
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	85,710	64,80	5 554,01
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	241,600	230,00	55 568,00
5	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	21,900	169,00	3 701,10
6	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	386,560	150,00	57 984,00
7	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	219,000	8,75	1 916,25
8	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	3,285	86,40	283,82
9	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	219,000	5,11	1 119,09
10	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	219,000	43,30	9 482,70
	4	Vodorovné konstrukce				
N	46121171R	kamenný stupeň ve dně z lomového kamene	m3	11,200	2 350,00	26 320,00
N	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	230,400	2 190,00	504 576,00
11	457572211	Podkladní vrstvy z kameniva těžného hrubého se zhutněním frakce 16 až 32 mm	m3	53,630	963,00	51 645,69
12	461512111	Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů osazované z terénu	m3	0,000	4 020,00	-
13	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	64,000	769,00	49 216,00
14	998	Přesun hmot				
15	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	620,667	250,00	155 166,75
Celkem						961 762,46 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 21 Směrové úpravy trasy, úprava průtočného profilu

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
 Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	34,210	30,600	1 046,83
2	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	186,200	150,000	27 930,00
N	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	61,008	14,300	872,41
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	47,310	64,800	3 065,69
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	186,200	230,000	42 826,00
5	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	13,100	169,000	2 213,90
6	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	297,920	150,000	44 688,00
7	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	131,000	8,750	1 146,25
8	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	1,965	86,400	169,78
9	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	131,000	5,110	669,41
10	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	131,000	43,300	5 672,30
	3	Svislé a kompletní konstrukce				-
11	3213R5	obnova betonového žlabu	kpl	0,000	5 000,00	-
	4	Vodorovné konstrukce				-
N	46121171R	kamenný stupeň ve dně z lomového kamene	m3	12,800	2 350,00	30 080,00
N	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	136,650	2 190,00	299 263,50
12	464511123	Pohoz z kamene záhozového hmotnosti nad 200 do 500 kg z terénu	m3		1 230,00	-
13	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	0,000	769,00	-
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
14	960321271	Bourání vodních staveb ze železobetonu, z vodní hladiny	m3	0,000	12 800,00	-
	997	Přesun sutě				
15	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,000	650,00	-
16	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	0,000	101,00	-
17	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	0,000	24,00	-
	998	Přesun hmot				-
18	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	298,518	250,00	74 629,50
Celkem						534 273,56 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 22 Odstranění betonových objektů, vytvoření tůňky

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
 Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	18,280	30,600	559,37
2	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	75,000	150,000	11 250,00
N	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	22,500	14,300	321,75
3	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,600	64,800	233,28
4	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	75,000	230,000	17 250,00
5	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	8,620	169,000	1 456,78
6	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	120,000	150,000	18 000,00
7	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	86,200	8,750	754,25
8	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	1,293	86,400	111,72
9	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	86,200	5,110	440,48
10	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	86,200	43,300	3 732,46
	4	Vodorovné konstrukce				
N	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	75,000	2 190,00	164 250,00
11	461211711	Patka z lomového kamene na sucho bez výplně spár	m3	0,000	2 040,00	-
12	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	30,000	769,00	23 070,00
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
13	960321271	Bourání vodních staveb ze železobetonu, z vodní hladiny	m3	13,500	12 800,00	172 800,00
	997	Přesun sutě				
14	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	38,475	650,00	25 008,75
15	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	38,475	101,00	3 885,98
16	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	346,275	24,00	8 310,60
	998	Přesun hmot				
17	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	214,560	250,00	53 640,00
Celkem						505 075,41 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 23 Náhrada stávajícího betonového opevnění

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
 Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	114203102	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárníc na sucho se zalitými spárami	m3	30,500	517,000	15 768,50
2	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	4,460	30,600	136,48
3	124203101	Výkopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	121,500	150,000	18 225,00
N	124203109	Příplatek k výkopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	36,450	14,300	521,24
4	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,240	64,800	209,95
5	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	121,500	230,000	27 945,00
6	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	30,500	298,000	9 089,00
7	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,620	169,000	273,78
8	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	261,500	150,000	39 225,00
9	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	16,200	8,750	141,75
10	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	0,243	86,400	21,00
11	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	16,200	5,110	82,78
12	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	16,200	43,300	701,46
	4	Vodorovné konstrukce				-
13	461211711	Patka z lomového kamene na sucho bez výplně spár	m3	0,740	2 040,00	1 509,60
N	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	121,500	2 190,00	266 085,00
14	464511123	Pohoz z kamene záhozového hmotností nad 200 do 500 kg z terénu	m3	4,990	1 230,00	6 137,70
N	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno do 63 mm z terénu	m3	54,000	769,00	41 526,00
	998	Přesun hmot				-
15	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	370,969	250,00	92 742,25
Celkem						520 341,48 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
SO 25 Lokální rekonstrukce břehů

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
Objednatel: HI. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	4	Vodorovné konstrukce				
1	465511117	Oprava dlažeb z lomového kamene na sucho s vyklínováním do 20 m2 tl 200 mm	m2	0,000	731,000	-
1	465511117	Oprava dlažeb z lomového kamene na sucho s vyklínováním do 20 m2 tl 300 mm	m2	1,350	2 110,000	2 848,50
	998	Přesun hmot				-
2	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	1,506	250,000	376,50
Celkem						3 225,00 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 28 Rekonstrukce lávky se zábradlím

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
 Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	36,960	251,000	9 276,96
2	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	11,088	20,900	231,74
3	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	36,960	78,600	2 905,06
4	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	57,949	64,800	3 755,10
5	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	20,989	169,000	3 547,14
6	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,989	83,800	1 758,88
	2	Zakládání				
7	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37	m3	15,971	3 620,000	57 815,02
8	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	72,170	828,000	59 756,76
9	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	72,170	46,600	3 363,12
10	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,636	30 000,000	19 080,00
11	283111R1	Trubkové mikropiloty vč. trubky 89x10 mm a injektáže - dodávka a montáž	m	168,000	4 500,000	756 000,00
	3	Svislé a kompletní konstrukce				
12	34817R111	Ocelové zábradlí v. 1100 mm vč. kotvení a nátěru - dodávka a montáž	m	0,000	2 000,00	-
N		zábradlí v 1100 mm ze dřeva hoblovaného vč. kotvení a nátěru	m	74,900	1 800,00	134 820,00
	4	Vodorovné konstrukce				
13	423181111	Dřevěná trámová mostní konstrukce z měkkých hranolů	m3	3,272	15 300,00	50 061,60
14	423181113	Dřevěná trámová mostní konstrukce z měkkých fošen a hranolů	m3	2,517	14 100,00	35 489,70
N	R	Příplatek za změnu materiálu - měkké hranoly na tvrdé hranoly	m3	3,272	14 700,00	48 098,40
N	R	Příplatek za změnu materiálu - měkké fošny a hranoly na tvrdé fošny a hranoly	m3	2,517	15 900,00	40 020,30
	998	Přesun hmot				
15	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	10,363	324,00	3 357,61
	PSV	Práce a dodávky PSV				
	783	Dokončovací práce				
16	783213121	Napouštěcí dvojnásobný fungicidní nátěr tesařských konstrukcí zabudovaných do konstrukce	m2	87,713	146,00	12 806,10
17	783226101	Protipožární nátěr tesařských konstrukcí	m2	87,713	270,00	23 682,51
Celkem						1 265 825,99 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 32.102 Přiváděcí potrubí

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
 Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	48,000	61,200	2 937,60
2	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	2,000	42,20	84,40
3	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	2,888	30,60	88,37
4	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,875	382,00	11 030,25
5	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	8,625	24,70	213,04
6	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	52,500	97,00	5 092,50
7	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	52,500	17,90	939,75
8	161101101	Vislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	28,875	78,60	2 269,58
9	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	47,164	64,80	3 056,23
10	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	13,475	230,00	3 099,25
11	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	28,876	169,00	4 880,04
12	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	21,560	150,00	3 234,00
13	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,400	83,80	1 290,52
14	175151101	Obsypání potrubí strojní sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	10,588	186,00	1 969,37
15	583373310	šterkopísek frakce 0-22	t	21,749	250,00	5 437,25
16	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	19,250	29,60	569,80
17	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	19,250	5,19	99,91
18	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	0,289	85,90	24,83
19	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	19,250	5,11	98,37
	2	Zakládání				-
20	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	17,500	157,00	2 747,50
	4	Vodorovné konstrukce				-
21	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	2,888	806,00	2 327,73
	8	Trubní vedení				-
22	812352121	Montáž potrubí z trub TBP těsněných pryžovými kroužky otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	0,000	402,00	-
N	871355201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 200 x 18,2 mm	m	6,000	146,00	876,00
N	871350410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného plnostěného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	11,500	137,00	1 575,50
N	28613400	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11 200 x 18,2 mm	m	6,000	1 110,00	6 660,00
N	28611202	trubka kanalizační PP KGEM 200x6, 2x5000mm SN10	m	11,500	551,00	6 336,50
23	592215941	trouba betonová přímá DN200	kus	0,000	2 000,00	35 700,00
24	891355321	Montáž zpětných klapek DN 200	kus	1,000	934,00	934,00
25	286222R11	klapka zpětná DN 200	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
26	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	689,00	689,00
27	89441R	Lomová šachta vč. dílců a poklopu - dodávka a montáž	kus	1,000	20 000,00	20 000,00
	998	Přesun hmot				-
28	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	0,000	303,00	-
N	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	11,689	947,00	11 069,48
Celkem						155 330,76 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 SO 32.105 Odpadní potrubí

Zhotovitel: **NOWASTAV, akciová společnost**
 Objednatel: **Hl. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 3**

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	96,000	61,20	5 875,20
2	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	4,000	42,20	168,80
3	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	7,095	30,60	217,11
4	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	52,030	382,00	19 875,46
5	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	15,609	24,70	385,54
6	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	94,600	97,00	9 176,20
7	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	94,600	17,90	1 693,34
8	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	52,030	78,60	4 089,56
9	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	69,875	64,80	4 527,90
10	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	37,840	230,00	8 703,20
11	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	48,590	169,00	8 211,71
12	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	60,544	150,00	9 081,60
13	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,190	83,80	1 189,12
14	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	27,305	186,00	5 078,73
15	583373310	šterkopísek frakce 0-22	t	56,087	250,00	14 021,75
16	181301101	rozpříštění ornice třísvy do 100 mm prům 300 m2 v rovině nebo ve svahu do 4:5	m2	47,300	29,60	1 400,08
17	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	47,300	5,19	245,49
18	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	0,710	85,90	60,99
19	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	47,300	5,11	241,70
	2	Zakládání				
20	212752212	troubu z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože	m	43,000	157,00	6 751,00
	4	Vodorovné konstrukce				
21	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	7,095	806,00	5 718,57
	8	Trubní vedení				
22	851371131	montáž potrubí z trub litinových nebo z PP s integrovaným těsněním otevřený výkop	m	0,000	264,00	-
N	871370410	Montáž kolen na kanalizační potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	2,000	520,00	1 040,00
N	871375201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop svarovaných	m	12,000	269,00	3 228,00
N	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN10 z PP DN300	m	31,000	269,00	8 339,00
N	28613404	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 11, tlouč 12 mm se signalizačním vstřevou 310 x 300	m	12,000	2 790,00	33 480,00
N	28611205	trubka kanalizační PPKGEM 315x9,7x3000mm SN10	m	31,430	1 670,00	52 488,10
23	552531161	trouba kanalizační litinová DN 300	m	0,000	4 500,00	-
24	857371131	montáž litinových tvarovek jednoosých nebo dvoosých otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 300	kus	0,000	952,00	-
N	877370420	Montáž odboček DN 300 PP	kus	1,000	724,00	724,00
25	552539461	koleno hrdlové z tvárné litinyMMK-kus DN 300-45°	kus	0,000	13 600,00	-
N	28617392	odbočka kanalizace PP DN 300/300 45	kus	1,000	5 580,00	5 580,00
N	28617341	koleno kanalizace PP KG DN300 x 45	kus	2,000	2 200,00	4 400,00
26	5525366R	perforovaná zátka hrdla DN 300 mm	kus	0,000	1 360,00	-
N	286149R2	perforovaná zátka hrdla	kus	1,000	2 230,00	2 230,00
27	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	689,00	689,00
28	89441R2	kanalizační šachta vč. dílců a poklopu - dodávka a montáž	kus	1,000	35 000,00	35 000,00
	998	Přesun hmot				
29	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	0,000	475,00	-
N	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	26,316	947,00	24 921,25
Celkem						278 832,40 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
 etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
 33.105 - SO 33.105 Dětské...

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
 Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	44,800	130,00	5 824,00
2	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	13,440	28,50	383,04
3	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,400	887,00	3 902,80
4	133201109	Příplatek za lepivost u hloubení šachet v hornině tř. 3	m3	1,320	125,00	165,00
5	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	49,200	64,80	3 188,16
6	180404112	Založení hřišového trávníku výsevem na vrstvě substrátu	m2	0,000	77,00	-
7	103715000	substrát pro trávníky A VL	m3	0,000	1 020,00	-
8	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	112,000	10,30	1 153,60
	2	Zakládání				-
9	275321511	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	0,000	2 800,00	-
10	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	0,000	31 400,00	-
	3	Svislé a kompletní konstrukce				-
11	33818R01	oplocení dětského hřiště (systém. panel. oplocení Zn + zelený PVC 1230x2500 mm	m	43,000	6 500,00	279 500,00
12	33818R02	vstupní jednokřídlová branka vč. příslušenství 1000x1230 mm - dodávka a montáž	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
	5	Komunikace pozemní				-
13	564261R11	Podklad nebo podsyp z písku tl 400 mm	m2	112,000	850,00	95 200,00
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-
14	936004211	Udržování dětských pískovišť dezinfekcí písku	m3	44,800	1 810,00	81 088,00
	993x	Herní prvky				-
15	993R01	pískoviště 3,0*3,0*0,3 m (rám z dřevěných prken) - dodávka a montáž	kus	0,000	35 000,00	-
16	993R02	dětská tabule 500x500x800 vč. kotvení a betonových patek - dodávka a montáž	kus	0,000	5 000,00	-
17	993R03	dřevěná skluzavka v 150 cm, dl. 320 cm vč. kotvení - dodávka a montáž	kus	0,000	15 000,00	-
18	993R04	dřevěná dvojhoupáčka 2300x3000 mm vč. kotvení a betonových patek - dodávka a	kus	0,000	10 000,00	-
19	993R05	pružinová houpáčka vč. kotvení a betonových patek - dodávka a montáž	kus	0,000	12 500,00	-
	998	Přesun hmot				-
20	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	15,227	60,30	918,19
Celkem						481 322,79 Kč

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ A DODÁVEK

Stavba č.0012 "Protipovodňová opatření na ochranu hl.m.Prahy"
etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina
33.202 - SO 33.202 Lávka

Zhotovitel: NOWASTAV, akciová společnost
Objednatel: HL. město Praha, Mariánské nám.2, 110 01 Praha 1

Č.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jedn. cena	Cena celkem
	1	Zemní práce				
1	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,370	251,00	1 598,87
2	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	1,911	20,90	39,94
3	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,700	382,00	1 031,40
4	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	0,810	24,70	20,01
5	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	5,400	97,00	523,80
6	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	5,400	17,90	96,66
7	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	9,070	78,60	712,90
8	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,900	64,80	706,32
9	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	1,830	169,00	309,27
10	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,830	186,00	340,38
11	583373310	šterkopísek frakce 0-22	t	3,759	250,00	939,75
	2	Zakládání				
12	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37	m3	10,080	3 620,00	36 489,60
13	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	28,000	828,00	23 184,00
14	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	28,000	46,60	1 304,80
15	274361412	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,273	30 000,00	8 190,00
16	283111R1	Trubkové mikropiloty vč. trubky 89x10 mm a injektáže - dodávka a montáž	m	42,000	4 500,00	189 000,00
	4	Vodorovné konstrukce				
17	421351112	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - zřízení	m2	68,885	575,00	39 608,88
18	421351212	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - odstranění	m2	68,885	57,50	3 960,89
19	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	1,237	42 800,00	52 943,60
20	423331231	betonové nosné konstrukce z betonu C 30/37	m3	8,245	3 790,00	31 248,55
21	428992111	Osazení mostního ložiska elastomerového zatížení do 400 kN	kus	4,000	1 020,00	4 080,00
22	272443R	pryžová ložiska	kus	4,000	5 000,00	20 000,00
23	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,645	806,00	519,87
	8	Trubní vedení				
24	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	1,500	452,00	678,00
25	871375231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 315	m	2,800	1 330,00	3 724,00
26	8948R001	plastová šachta DN 600 vč. poklopu - dodávka a montáž	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
27	935932R	Odvodňovací žlab 130/230 s litinovým roštem - dodávka a montáž	m	2,700	1 000,00	2 700,00
28	935952R	ocelová chánička kabelu VO DN 100 vč. kotvení - dodávka a montáž	m	6,500	4 500,00	29 250,00
	998	Přesun hmot				
29	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	2,688	324,00	870,91
	PSV	Práce a dodávky PSV				
	762	Konstrukce tesařské				
30	7624R13	Obklad z dřevoplastových prken tl 21 mm - dodávka a montáž	m2	45,000	3 000,00	135 000,00
31	7624R14	podkladový rošt z latí vč. kotvení - dodávka a montáž	m2	45,000	2 450,00	110 250,00
32	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	10 000,000	5,13	51 300,00
	767	Konstrukce zámečnické				
33	76722R11	ocelové zábradlí v. 450 mm s madlem vč. kotvení - dodávka a montáž	m	17,200	1 500,00	25 800,00
34	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	10 000,000	1,35	13 500,00
Celkem						814 922,39 Kč

Stavba č. 0012 „Protipovodňová opatření na ochranu hl. m. Prahy, etapa 0011 ostatní toky, část 11 Přední Kopanina“

Příloha č. 8 - Specifikace díla a kalkulace ceny dle budoucích správců - provozovatelů

Číslo smlouvy : DIL/21/08/006416/2019 (č. smlouvy objednatele), S – 04/2019 (č. smlouvy zhotovitele)

č. objektu	Název objektu	Celková cena díla dle objektů	Ze sl.3 rozdělení ceny díla dle budoucích správců-provozovatelů		
			OCP MHMP	MČ Přední Kopanina	
1	2	3	4	5	6
01	Rekonstrukce opevnění koryta pod mostem	4 651,00	4 651,00		
02	Zpevnění LB kamennou rovnalinou	1 004 263,65	1 004 263,65		
03	Podél cesty vyčistit LB od navezeného odpadu	345 079,00	345 079,00		
04	Opevnění LB, rekonstrukce stupňů ve dně	456 666,66	456 666,66		
05	Zpevnění PB kamennou rovnalinou	195 525,82	195 525,82		
06	Zpevnění LB kamennou rovnalinou	962 687,28	962 687,28		
07	Zpevnění LB opěrnou kamennou zdí	317 305,19	317 305,19		
08	Zpevnění obou břehů	228 961,34	228 961,34		
09	Vyčištění koryta, zpevnění LB kamennou rovnalinou	7 421,83	7 421,83		
10	Zpevnění PB kamenným pohozem, LB drátkamennou konstrukcí	499 876,49	499 876,49		
11	Zpevnění LB a PB kamenným pohozem	216 578,81	216 578,81		
12	Směrová úprava trasy toku	541 974,60	541 974,60		
13	Zpevnění LB stěnou z drátkamenných košů	576 382,64	576 382,64		
14	Zpevnění LB kamennou rovnalinou	158 196,19	158 196,19		
15	Opevnění LB kamenným pohozem	706 574,83	706 574,83		
16	Opevnění paty PB	166 554,00	166 554,00		
17	Opevnění LB opěrnou kamennou zdí	491 317,15	491 317,15		
18	Opevnění LB kamennou rovnalinou	534 572,15	534 572,15		
19	Opevnění paty PB	285 552,00	285 552,00		
20	Opevnění LB konstrukcí z drátkamenných košů	961 762,46	961 762,46		
21	Směrové úpravy trasy, úprava průtočného profilu	534 273,57	534 273,57		
22	Odstranění betonových objektů, vytvoření tůňky	505 075,42	505 075,42		
23	Náhrada stávajícího betonového opevnění	520 341,49	520 341,49		
24	Rekonstrukce kamenného skluzu	35 925,00	35 925,00		
25	Lokální rekonstrukce břehů	3 225,00	3 225,00		
26	Lokální rekonstrukce břehů	741 299,05	741 299,05		
27	Doplnění opevnění ve vývaru	6 991,72	6 991,72		
28	Rekonstrukce lávky se zábradlím	1 265 826,00		1 265 826,00	
29	Nový mostek	236 869,88		236 869,88	
30	Rekonstrukce pilířů lávky	32 442,24		32 442,24	
31	Odstranění lávky	50 000,00		50 000,00	
32	Revitalizační nádrž	1 514 931,14		1 514 931,14	
33	Areál dětského hřiště	3 541 562,90		3 541 562,90	
101	VON	1 722 000,00	1 462 966,00	259 034,00	
	Cena stavby celkem bez DPH :	19 372 666,49	12 472 000,33	6 900 666,16	
	DPH 21 % :	4 068 259,97	2 619 120,07	1 449 139,90	
	Cena stavby včetně DPH :	23 440 926,46	15 091 120,40	8 349 806,06	

Příkazník: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Ing. Jiří Frýba
ředitel divize 01

Podpis:




**VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.**
Nábřeží 4
150 56 Praha 5