

ID21 POVODŇOVÝ A MIGRAČNÍ OBTOK STUPNĚ BŘEZNICE JEZ V ZÁMECKÉM PARKU ŘKM 30,6 (31,383 PODLE TPE)



F. PROPOČET NÁKLADŮ

BŘEZEN 2014



**Vodohospodářský rozvoj a výstavba
akciová společnost
Nábřeží 4, Praha 5, 150 56**

VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA
akciová společnost
150 56 Praha 5 - Smíchov, Nábřežní 4
DIVIZE 02

tel: 257 110 291 fax: 257 319 398
e-mail: pekny@vrv.cz

STUDIE PROVEDITELNOSTI

ID21 POVODŇOVÝ A MIGRAČNÍ OBTOK STUPNĚ BŘEZNICE JEZ V ZÁMECKÉM PARKU ŘKM 30,6 (31,383 PODLE TPE) F. PROPOČET NÁKLADŮ

Zpracoval: Ing. Libor Pěkný

Schválil: Ing. Jan Cihlář
ředitel divize 02

V Praze, dne 15. března 2014

Souhrn

Rekapitulace celkových nákladů stavby
ID21 POVODŇOVÝ A MIGRAČNÍ OBTOK STUPNĚ BŘEZNICE JEZ V
ZÁMECKÉM PARKU ŘKM 30,6

Číslo stavebního objektu	Název stavebního objektu	Cena (Kč)
SO-01	Rybí přechod	3 786 366
	Celkem	3 786 366

CENA CELKEM BEZ DPH	3 786 366
DPH 21 %	795 137
CENA CELKEM S DPH	4 543 639

Zemní práce		cena/jm	množství	cena
sejmutí ornice a zpětné rozprostření s přemístěním na vzdálenost 50 m a zpět vč. složení a naložení	m2	45	406,7	18 302
založení trávníku	m2	6,5	166,4	1 082
výsadba dřevin vč. hloubení jámy, zálivky, kotvení a péče	kus	1000	10,0	10 000
výsadba keře vč. hloubení jámy, zálivky, ochrany a péče	kus	250	100,0	25 000
kácení stromů vč. pařezů, zásypu a odvozu	kus	2600	5,0	13 000
odkopávky, přesun tam a zpět, zásyp	m3	510	50,0	25 500
odvoz přebytečné zeminy na skládku do 20 km vč. poplatku za uložení	m3	980	300,0	294 000
				386 884
zakládání		cena/jm	množství	cena
pažení výkopů štětovými stěnami typ IIIn - štětová stěna, beranění, řezání, vyjmutí SS	m2	6730	60,00	403 800
pažení výkopů - zřízení a odstranění	m2	210	168,56	35 398
				439 198
svislé konstrukce		cena/jm	množství	cena
ZB stěna C30/37 vč. výztuže	m3	7980	102,34	816 673
podkladní beton	m3	4500	15,05	67 725
bednění vodorovné	m2	1500	18,06	27 090
bednění žb stěn oboustranné - zřízení a odstranění	m2	460	108,36	49 846
				961 334
vodorovné konstrukce		cena/jm	množství	cena
příčný práh kamenný	m	11000	10,00	110 000
dělicí přepážky z oblohanného kamene do betonu	m	36 500	25,00	912 500
zához LK do 200 kg s proštěrkováním a urovnáním líce	m3	1454	31,20	45 365
rovnanina na sucho	m2	1690	0,00	0
dlažba na sucho s vypárováním	m2	1600	0,00	0
dlažba do betonu	m2	1965	0,00	0
				1 067 865
přeložky IS a ostatní konstrukce		cena/jm	množství	cena
Vodovod v extrarilánu HDPE 100, SDR 17, DE 100	m	2 500	0,00	0
Vodovod v extrarilánu HDPE 100, SDR 17, DE 200	m	3 690	0,00	0
Kanalizace plastová DN 300	m	11 232	10,00	112 320
křížení s odběrným potrubím - shybka	soubor	65 000	1,00	65 000
dřevěná lávka pro pěši š. 1,5 m vč. zábradlí a založení	soubor	50 000	2,00	100 000
ocelové zábradlí na vstupním a výstupním objektu , žárový pozink	kg	130	1100,00	143 000
stavidlo ručně ovládané, vč. vedení a dosedacího prahu	soubor	50 000	2,00	100 000
				520 320
bourání		cena/jm	množství	cena
bourání zdiva kamenného na maltu	m3	1460	10,00	14 600
bourání kci. betonových	m3	4970	2,00	9 940
odvoz sutí na skládku do 20 km vč. Poplatku	m3	1100	10,00	11 000
				35 540
				3 411 140
ostatní				
přesun hmot 5%	soubor			170 557
VON 6%	soubor			204 668
				375 225
celkem cena				3 786 366