

# **ID18 - ZPRŮCHODNĚNÍ STUPNĚ NOVÝ MLÝN, ŘKM 32,5**



## **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: 257 110 283 fax: 257 319 398  
e-mail: koterova@vrv.cz

**STUDIE PROVEDITELNOSTI**

**ID18 - ZPRŮCHODNĚNÍ STUPNĚ NOVÝ MLÝN, ŘKM 32,5**

**F. PROPOČET NÁKLADŮ**

Zpracoval : Ing. Vendula Koterová

Schválil : Ing. Jan Cihlář  
ředitel divize 02

V Praze, dne 15.3.2014



Souhrn

**Rekapitulace celkových nákladů stavby**  
**ID18 - ZPRŮCHODNĚNÍ STUPNĚ NOVÝ MLÝN, ŘKM 32,5**

Číslo stavebního objektu	Název stavebního objektu	Cena (Kč)
SO-01	Rybí přechod	5 292 430
	<b>Celkem</b>	<b>5 292 430</b>

<b>CENA CELKEM BEZ DPH</b>	<b>5 292 430</b>
DPH 21 %	1 111 410
<b>CENA CELKEM S DPH</b>	<b>6 350 916</b>

<b>Zemní práce</b>		cena/jm	množství	cena
sejmutí ornice a zpětné rozprostření s přemístěním na vzdálenost 50 m a zpět vč. složení a naložení	m2	45	541.0	24 345
založení trávníku	m2	6.5	140.0	910
výsadba dřevin vč. hloubení jámy, zálivky, kotvení a péče	kus	1 000	0.0	0
výsadba keře vč. hloubení jámy, zálivky, ochrany a péče	kus	250	0.0	0
kácení stromů vč. pařezů, zásypu a odvozu	kus	2 600	9.0	23 400
odkopávky, přesun tam a zpět, zásyp	m3	510	484.0	246 840
odvoz přebytečné zeminy na skládku do 20 km vč. poplatku za uložení	m3	980	484.0	474 320
těžení sedimentu vč. odvozu na skládku do 20 km vč. poplatku za uložení	m3	1 225	0.0	0
provizorní převedení vody	m	810	50.0	40 500
				<b>810 315</b>
<b>zakládání</b>		cena/jm	množství	cena
zdivo základové z lomového kamene	m3	3 350	0.00	0
ŽB základová patka vč. bednění a podkladního betonu	m3	3 230	0.00	0
pažení výkopů štětovými stěnami typ III n - štětová stěna, beranění, řezání, vyjmutí ŠS	m2	6 730	0.00	0
pažení výkopů - zřízení a odstranění	m2	210	0.00	0
				<b>0</b>
<b>svislé konstrukce</b>		cena/jm	množství	cena
zdivo nadzákladové	m3	4 665	0.00	0
zához z lomového kamene	m3	1 360	0.00	0
ruční rovnanina LK do betnu s prospárování	m3	5 850	331.00	1 936 350
očištění zdi, přespárování, doplnění kamene	m2	750	0.00	0
ŽB stěna C30/37 vč. výztuže	m3	7 980	20.50	163 590
bednění žb stěn oboustranné - zřízení a odstranění	m2	460	41.00	18 860
				<b>2 118 800</b>
<b>vodorovné konstrukce</b>		cena/jm	množství	cena
příčný práh kamenný	m	11 000	10.00	110 000
dělicí přepážky z oblohenného kamene do betonu	m	36 500	39.00	1 423 500
zához LK do 200 kg s proštěrkováním a urovnáním líce	m3	1 454	210.00	305 340
rovnanina na sucho	m2	1 690	0.00	0
dlažba na sucho s vypárováním	m2	1 600	0.00	0
dlažba do betonu	m2	1 965	0.00	0
				<b>1 838 840</b>
<b>komunikace</b>		cena/jm	množství	cena
asfaltová komunikace vč. podkladu	m2	850	0.00	0
				<b>0</b>
<b>přeložky IS a ostatní konstrukce</b>		cena/jm	množství	cena
Vodovod v extravilánu HDPE 100, SDR 17, DE 100	m	2 500	0.00	0
Vodovod v extravilánu HDPE 100, SDR 17, DE 200	m	3 690	0.00	0
Kanalizace plastová DN 300	m	11 232	0.00	0
Kanalizace betonová DN 300	m	12 850	0.00	0
Kanalizace plastová DN 500	m	15 474	0.00	0
Kanalizace betonová DN 500	m	16 000	0.00	0
NN počet kabelů 3	m	2 500	0.00	0
STL plynovod DN 80	m	1 330	0.00	0
STL plynovod DN 150	m	1 900	0.00	0
				<b>0</b>
<b>bourání</b>		cena/jm	množství	cena
bourání zdiva kamenného na maltu	m3	1 460	0.00	0
bourání kci. žb	m3	9 000	0.00	0
bourání kci. betonových	m3	4 970	0.00	0
odvoz sutí na skládku do 20 km vč. Poplatku	m3	1 100	0.00	0
				<b>0</b>
				<b>4 767 955</b>
<b>ostatní</b>				
přesun hmot 5%	soubor			238 398
VON 6%	soubor			286 077
				<b>524 475</b>
<b>celkem cena</b>				<b>5 292 430</b>