

Revitalizace ramene drobného vodního toku v Chrudimi
D.6.3.3. Výkaz výměr
SO 03. Hlavní větev silniční most - rozdělovací objekt

položka	počet	délka	šířka	výška	plocha	průměr	plocha v řezu	objem	vzdálenost	poznámka	výkres
	ks	m	m	m	m ²	m	m ²	m ³	km		
převod vody potrubím - sanační průtok		400									
čerpání, jímkování - oprava zdí, 10 dní											
odstranění betonových kvádrů	2	3.6	0.8	0.8					25	odvoz na skládku	D.2.4.1.
odtěžení sedimentů								2633.35			D.2.3. výkaz kubatur, NS2 objem výkopu + NS4 objem výkopu - NS4 objem zához
zvýšená opatrnost těžby v blízkosti mostů, domu, vedení IS, pramenišť a stromů, cca 1/10 kubatury sedimentu											
odvoz sedimentů na skládku								2633.35	35	skládkovné 490,-Kč/t	D.2.3. výkaz kubatur, NS2 objem výkopu + NS4 objem výkopu - NS4 objem zához
LB - stabilizace paty - lomový kámen do 200 kg, výkop		335	0.5				0.25	83.75			délka - D.2.4.1., plocha - D.2.4.3.
PB - stabilizace paty - lomový kámen do 200 kg, výkop		340	0.5				0.25	85.00			délka - D.2.4.1., plocha - D.2.4.3.
LB - svahování, ohumusování a osetí		335	1.7		569.5						délka - D.2.4.1., plocha - D.2.4.3.
PB - svahování, ohumusování a osetí		340	1.5		510						délka - D.2.4.1., plocha - D.2.4.3.
úprava pramenišť - ručně urovnaný kámen	4	1	1	0.3	4			1.20			D.2.4.1.
hutnění zeminy								483.90			výkaz kubatur, NS2 objem výkopu - (délka úseku*průměrná plocha koryt náhonu v řezu hutněného profilu)
výkop tůní		132.67					0.08	10.61			plocha tůní v řezu pod úrovní výkopů ((D.2.4.3)*(délka revitalizovaného toku/3)
násyp jesepů, úprava pláně, štěrk, štěrkopísek, valouny				0.2	1327			265.40			plocha jesepů (změřeno polygony D.2.4.1.)* výška vrstvy 0.2 m (D.2.4.3)
modelace koryta - svahování - hlavní tok		398	3		1194						délka toku*šířka koryta (odečteno z tabulky D.2.4.1.)
modelace koryta - svahování - ramena					344.3						délky remen*šířky ramen (odečteno z tabulky D.2.4.1.) (28*1.3)+(31*1)+(17*1)+(58*2)+(33*1.2)+(24*1.3)+(27*1.3)+(18*1.1)+(14*1.3)
instalace kamenných schodů do břehu	53	0.5	0.35	0.35				3.25		šířka a výška schodů bude v rozmezí 0.3 - 0.4 m	D.2.4.1., D.2.4.3.,
instalace šlapáků	21	0.4	0.4	0.4				1.34			D.2.4.1.
dřevní hmota - kmeny	9										D.2.4.1., D.2.4.3.,
kotvení dřevní hmoty - ocelové hřeby	54									6 hřebů na 1 kmen	D.2.4.1., D.2.4.3.,
kotvení dřevní hmoty -piloty	27	1.5				0.1				3 piloty na 1 kmen, min. délka 1,5 m	D.2.4.1., D.2.4.3.,
kotvení dřevní hmoty - ocelové lano	9	5								5 m na jeden kmen	D.2.4.1., D.2.4.3.,

SO 03.2.b Oprava a rekonstrukce nábrežních zdi

položka	počet	délka	šířka	výška	plocha	průměr	plocha v řezu	objem	vzdálenost	poznámka	výkres
	ks	m	m	m	m ²	m	m ²	m ³	km		
LB - úsek 1. - oprava kamenné zdi											
tlakové čištění		15.5		1.5			23.25				D.2.4.1., D.2.3.
přespárování		15.5		1.5			23.25				D.2.4.1., D.2.3.
LB - úsek 2. - rekonstrukce nábrežní zdi											
odstranění stávací zdi		24					1	24.00		neznámá kubatura, neznámé poměry založení	D.2.4.1, D2.4.3.
založení zdi - beton XC2 (C30/37)		24	1.1	0.6				15.84			D.2.4.1, D2.4.3.
výstuž založení - svařovaná síť kari 150*150 mm		24	1.9	0.8	45.6		19.2				D.2.4.1, D2.4.3.
bednění - založení zdi	2	24		0.6			1.2				D.2.4.1, D2.4.3.
svislá konstrukce zdi - beton XF1 (C30/37)		24					0.5	12.00			D.2.4.1, D2.4.3.
výstuž konstrukce zdi - svařovaná síť kari 150*150		24		1.8			43.2				D.2.4.1, D2.4.3.
bednění svislé konstrukce zdi		24		1.9			45.6				D.2.4.1, D2.4.3.
tyč roxor D16 - propojení založení a konstrukce zdi	120			1		0.016					D.2.4.1, D2.4.3.
viditelné plochy - stěna z pískovcových kvádrů		24	0.3	1.8			43.2	12.96			D.2.4.1, D2.4.3.
spárování stěny z pískovcových kvádrů - cementová malta		24		1.8			43.2				D.2.4.1, D2.4.3.
betonová římsa XF1 (C30/37)		24	0.5	0.1			12	1.20			D.2.4.1, D2.4.3.
ošetření betonové římsy - nátěr		24	0.5	0.1	12		2.4				D.2.4.1, D2.4.3.
štěrkopískový podsyp		24	2.1	0.1	50.4		2.4	5.04			D.2.4.1, D2.4.3.
pracovní výkop - zpětný zásyp		24					2.6	62.40			změřeno polygonem v D2.4.3.
dilatační spára - polystyrénová deska, tmel	2		0.25	1.3			0.325				
PB - úsek 3. - oprava kamenné zdi											
tlakové čištění		27		2			54				D.2.4.1., D.2.3.
přespárování - cementová malta		27		2			54				D.2.4.1., D.2.3.
výměna nebo doplnění pískovcových kvádrů	15	0.4	0.3	0.3				0.54		různé rozměry kvádrů	D.2.4.1., D.2.3.
doplnění chybějící betonové římsy XF1 (C30/37)		27	0.5	0.2			13.5	2.70			D.2.4.1., D.2.3.
PB - úsek 4. - rekonstrukce nábrežní zdi											
odstranění stávací zdi		24					1	24.00		neznámá kubatura, neznámé poměry založení	D.2.4.1, D2.4.3.
založení zdi beton XC2 (C30/37)		24	1.1	0.6				15.84			D.2.4.1, D2.4.3.
výstuž založení - svařovaná síť kari 150*150 mm		24	1.9	0.8	45.6		19.2				D.2.4.1, D2.4.3.
bednění - založení zdi	2	24		0.6			1.2				D.2.4.1, D2.4.3.
svislá konstrukce zdi - beton XF1 (C30/37)		24					0.5	12.00			D.2.4.1, D2.4.3.
výstuž konstrukce zdi - svařovaná síť kari 150*150		24		1.8			43.2				D.2.4.1, D2.4.3.
bednění svislé konstrukce zdi		24		1.9			45.6				D.2.4.1, D2.4.3.
tyč roxor D16 - propojení založení a konstrukce zdi	120			1		0.016					D.2.4.1, D2.4.3.
viditelné plochy - stěna z pískovcových kvádrů		24		1.8			43.2				D.2.4.1, D2.4.3.
spárování stěny z pískovcových kvádrů - cementová malta		24	0.3	1.8			43.2	12.96			D.2.4.1, D2.4.3.
betonová římsa XF1 (C30/37)		24	0.5	0.1			12	1.20			D.2.4.1, D2.4.3.

položka	počet	délka	šířka	výška	plocha	průměr	plocha v řezu	objem	vzdálenost	poznámka	výkres
	ks	m	m	m	m ²	m	m ²	m ³	km		
štěrkopískový podsyp		24	2.1	0.1	50.4		2.4	5.04			D.2.4.1, D2.4.3.
pracovní výkop - zpětný zásyp		24					2.6	62.40			změřeno polygonem v D2.4.3.
dilatační spára - polystyrénová deska, tmel	2		0.25	1.3			0.325				
stabilizace břehu podél zahrady u mlýna											
rozebrání stávající stabilizace, vyčištění od vegetace		8.1		1							D.2.4.1
stabilizace - rovinanina z lomového kamene				0.3	21			6.30			D.2.4.1
ohumusování a osetí stabilizace				0.1	21						D.2.4.1