


<i>Vypracoval:</i>	<i>Kreslil:</i>	<i>Zodp. projektant:</i>	<i>Ved. odboru PPZ:</i>	 <b>Povodí Ohře</b> státní podnik Bezručova 4219 430 03 Chomutov odbor PPZ	
Ing. J. Jirásek	Ing. J. Jirásek	Ing. J. Jirásek	Ing. P. Fošumpaurová		
<i>Kraj:</i> Ústecký		<i>P.Ú.:</i> Rumburk			
<i>Investor:</i> Povodí Ohře, s.p., Bezručova 4219, 430 03 Chomutov					
<b>Oprava a rekonstrukce zdiva na Stříbrném potoce ve Šluknově, Luční ul. - II. etapa</b>				<i>Datum:</i>	01/2018
				<i>Účel:</i>	DSJ
				<i>Číslo akce:</i>	3 02 15 022
				<i>Č. archivní:</i>	TE-01/2017
<b>D.14 Návrh kontrolního a zkušebního plánu</b>					

Činnost: <b>1.1 Zemní práce</b>					
<b>Položka č.</b>	<b>Předmět kontroly</b>	<b>Kritéria přijatelnosti</b>	<b>Četnost kontroly</b>	<b>Způsob kontroly</b>	<b>Odpovědná osoba - doklad</b>
<b>1</b>	odvoz přebytečné zeminy na skládku	prověřit zodpovědnost přejímající osoby	před zahájením likvidace	kontrola dokladů	stavbyvedoucí
<b>2</b>	výkopy – tvar, úroveň dna	±10 mm / 1m	před zahájením následné činnosti	nivelace, lať	mistr, stavbyvedoucí
<b>3</b>	převzetí základové spáry	čistá, prostá výkopku, bez rozbřednutí, únosná, dodržení geometrických rozměrů a úrovně	před zahájením betonáže/zdění	nivelace, penetrometr, vizuální	GD, TDI, stavbyvedoucí
<b>4</b>	násyp, zásyp	sypanina nesaturovaná, nezmrzlá, nesoudržná	v průběhu provádění zásypů	vizuální	mistr
<b>5</b>	rozprostření ornice	kontrola požadované mocnosti dle PD	v průběhu provádění prací	měřením	mistr
<b>6</b>	rovinatost konečných terénních úprav	±10 mm / 1 m	po dokončení činnosti	lať	mistr

Činnost: <b>1.2 Železobetonové konstrukce</b>					
<b>Položka č.</b>	<b>Předmět kontroly</b>	<b>Kritéria přijatelnosti</b>	<b>Četnost kontroly</b>	<b>Způsob kontroly</b>	<b>Odpovědná osoba - doklad</b>
<b>1</b>	kontrola polohového a výškového vytyčení	dle PD	před navazující činností	geodetické zaměření	mistr, geodet
<b>2</b>	kontrola dodržení rozměrů dle PD	dle PD	před zahájením betonáže	geodetické zaměření, pásma	mistr
<b>3</b>	kontrola provedení bednění	stabilita po vyplnění betonem	ucelená část konstrukce	vizuální kontrola	mistr
<b>4</b>	kontrola základové spáry – únosnost dle PD – kvalita	dle PD	před zahájením prací	vizuální, penetrometr	GD, TDI
<b>5</b>	výztuž – druh a profil	dle PD – výkres výztuže	před každou betonáží celku	vizuální, měření	mistr, TDI
<b>6</b>	výztuž – kvalita	hloubková koroze, mastný povrch	každá dodávka	vizuální	mistr
<b>7</b>	výztuž – uložení	dle PD, dodržení krytí	před každou betonáží celku	vizuální, měření	mistr, TDI
<b>8</b>	osazení prostupů	±20mm	ucelená část konstrukce	vizuální, měření	mistr

9	betonová směs – pevnost	dle PD	1x200 m <sup>3</sup>	zkouška pevnosti	laboratorní zkoušky
10	betonová směs – konzistence	S1 10 – 40 mm S2 50 – 90 mm	1x100m <sup>3</sup>	sednutí kužele	mistr
11	doprava, ukládání a hutnění směsi	plynulé ukládání bez přerušení, sypání z výšky max. 1,5 m, kontrola teploty prostředí	během betonáže	vizuální, teploměr	mistr
12	dilatační a pracovní spáry	dle DP	průběžně	vizuální	mistr
13	ošetření čerstvého betonu	vlhčení, trhliny	3 dny po betonáži	vizuální	mistr

Činnost: <b>1.3 Kamenné zděné konstrukce</b>					
Položka č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Četnost kontroly	Způsob kontroly	Odpovědná osoba - doklad
1	kontrola polohového a výškového vytyčení	dle PD	před navazující činností	geodetické zaměření	mistr, geodet
2	kontrola dodržení rozměrů dle PD	dle PD	před zahájením zdění	geodetické zaměření, pásmo	mistr
3	kontrola základové spáry – únosnost dle PD – kvalita	dle PD	před zahájením prací	vizuální, penetrometr	GD, TDI
4	kontrola lomového kamene	dle PD	každá dodávka	vizuální	mistr
5	zdění – kvalita	provázání zdiva, pohledové vlastnosti	průběžně	vizuální	mistr
6	zdění – rovinatost	±10 mm / 1 m	průběžně	vizuální, měření	mistr
7	zdicí malta – vlastnosti, pevnost	dle PD	každá dodávka	prohlášení o shodě	mistr
8	spárování – kvalita provedení	dle PD	průběžně	vizuální	mistr

Činnost: <b>1.4 Kamenná rovnanina</b>					
Položka č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Četnost kontroly	Způsob kontroly	Odpovědná osoba - doklad
1	kontrola polohového a výškového vytyčení	dle PD	před navazující činností	geodetické zaměření	mistr, geodet

2	kontrola dodržení rozměrů dle PD	dle PD	před zahájením prací	geodetické zaměření, pásmo	mistr
3	kontrola základové spáry – únosnost dle PD – kvalita	dle PD	před zahájením prací	vizuální, penetrometr	GD, TDI
4	kontrola lomového kamene	dle PD	každá dodávka	vizuální	mistr
5	rovinatost konstrukce	±50 mm / 3 m	průběžně	vizuální, měření	mistr

Činnost: <b>1.5 Gabionové konstrukce</b>					
Položka č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Četnost kontroly	Způsob kontroly	Odpovědná osoba - doklad
1	kontrola polohového a výškového vytyčení	dle PD	před navazující činností	geodetické zaměření	mistr, geodet
2	kontrola dodržení rozměrů dle PD	dle PD	před zahájením prací	geodetické zaměření, pásmo	mistr
3	kontrola základové spáry – únosnost dle PD – kvalita	dle PD	před zahájením prací	vizuální, penetrometr	GD, TDI
4	kontrola skládání košů	dle PD	průběžně	vizuální	mistr
5	kontrola lomového kamene	dle PD	každá dodávka	vizuální	mistr
6	kontrola skládání kamene do koše	dle PD	průběžně	vizuální	mistr
7	kontrola provázání košů drátem (sponami)	dle PD	průběžně	vizuální	mistr
8	rovinatost konstrukce	±50 mm / 3 m	průběžně	vizuální, měření	mistr

Činnost: <b>1.6 Kamenné dlažby</b>					
Položka č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Četnost kontroly	Způsob kontroly	Odpovědná osoba - doklad
1	kontrola polohového a výškového vytyčení	dle PD	před navazující činností	geodetické zaměření	mistr, geodet
2	kontrola dodržení rozměrů dle PD	dle PD	před zahájením zdění	geodetické zaměření, pásmo	mistr

3	kontrola základové spáry – únosnost a rovinatost dle PD – kvalita	dle PD	před zahájením prací	vizuální, penetrometr	GD, TDI
4	kontrola lomového kamene	dle PD	každá dodávka	vizuální	mistr
5	podkladní vrstvy - štěrkopísek	dle PD	každá dodávka	prohlášení o shodě	mistr
6	podkladní vrstvy - beton	dle PD	každá dodávka	prohlášení o shodě	mistr
7	kladení kamene – kvalita	vazba kamenů, průběžné spáry, pohledové vlastnosti	průběžně	vizuální, měření	mistr, TDI
8	kladení kamene – rovinatost	±10 mm / 1 m	průběžně	vizuální, měření	mistr, TDI
9	zdicí malta – vlastnosti, pevnost	dle PD	každá dodávka	prohlášení o shodě	mistr
10	spárování – kvalita provedení	dle PD	průběžně	vizuální	mistr, TDI