

Akce „Revitalizace Dvorečského potoka a LBP Dvorečského potoka“

Dokumentace pro společné povolení a pro provádění stavby

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN – NÁVRH

Zpracoval: KV+MV AQUA spol.s r.o.
Dominova 15, 158 00 Praha 5
IČ: 256 84 566
DIČ: CZ 256 84 566
Ing.Michaela Vejvalková – jednatelka
autorizovaná inženýrka v oboru vodohospodářské stavby a stavby krajinného
inženýrství
č.autorizace 0009035
mobil: 777 840 988

Praha, červen 2022

KV+MV AQUA s.r.o.
Ing.Michaela Vejvalková
Dominova 2463
158 00 Praha 5

1 Identifikační údaje

Název stavby: Revitalizace Dvorečského potoka a LBP Dvorečského potoka
Obec: Poustka
Místo: Dvoreček
Katastrální území: Jedličná [634 638], Poustka u Františkových Lázní [726 613]
Obec s rozšířenou působností: Cheb
Kraj: Karlovarský
Název toku: levostranný bezejmenný přítok Plesné v Plesné
ČHP: 1-13-01-0190-00-0
IDVT vodního toku Dvorečského potoka: 10221999
IDVT vodního toku LBP Dvorečského potoka: 10236164
Druh stavby: Revitalizace zatrubněného toku

Stavebník
Povodí Ohře, státní podnik
Bezručova 4219
430 03 Chomutov
IČ: 70889988
DIČ: CZ70889988

2 Návrh zásad kontroly

Dokument slouží jako podklad pro potřeby kontroly postupů, podmínek a provádění zkoušek a převzetí dodávek a výkonů na navržené stavbě. Dále je ve formátu .xlsx uveden návrh zásad kontroly jednotlivých navržených konstrukcí (příprava staveniště, zemní práce, kamenná rovnánina).

Kámen rovnániny a záhozů bude proveden ve třídě jakosti „I“ podle ČSN 72 1860.

Provádění betonových konstrukcí (zálivka stávajícího potrubí) a souvisejících kontrol vychází primárně z norem ČSN EN 206, ČSN 13 670, ČSN 73 1208:2010 a soustavy norem pro navrhování spolehlivosti staveb a betonových konstrukcí ČSN EN 1990, ČSN EN 1992-1-1 a ČSN EN 1992-3

1.1 PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ, REALIZACE STAVBY, SKUTEČNÉ PROVEDENÍ

Pol. č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Způsob kontroly	Četnost kontrol	Odpovědná osoba
1	Přejímka staveniště	PD, TP, SoD	Vizuálně, kontrolní měření	jednorázová	stavbyvedoucí
2	Sjezd ze silnice	PD, TP, SoD	Vizuálně	jednorázová	stavbyvedoucí
3	Opevnění provizorní vnitrostaveništní komunikace, ploch pro ZS a deponie materiálu	PD, TP	Vizuálně, kontrolní měření	jednorázová	stavbyvedoucí
4	Ohraničení staveniště s příslušným označením	PD, TP	Vizuálně, kontrolní měření	jednorázová	stavbyvedoucí
5	Vytýčení bodů tras toků, tůní, objektů	PD	Měřením	jednorázová	mistr, geodet
6	Měření polohy a výšek během výstavby	PD	Měřením	průběžná po dobu realizace stavby	mistr, geodet
7	Konečné zaměření realizované stavby	PD	Měřením	jednorázová	stavbyvedoucí, geodet
8	Dodržování zásad plánu BOZP	plán BOZP	Vizuálně	průběžná po dobu realizace stavby	stavbyvedoucí, mistr
9	Dodržování zásad povodňového a havarijního plánu	povodňový a havarijní plán	Vizuálně	průběžná po dobu realizace stavby	stavbyvedoucí, mistr
10	Úklid staveniště		Vizuálně	po skončení stavby	mistr, stavbyvedoucí
11	Závěrečné shrnutí KZP	PD, stavební deník	Seznam provedených změn a opatření	jednorázová	stavbyvedoucí

1.2 ZEMNÍ PRÁCE

Pol. č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Způsob kontroly	Četnost kontrol	Odpovědná osoba
1	Výkopy - tvar koryta, úroveň dna koryta, tvar tůní, úroveň dna tůní	±30mm/3m	Nivelace, lať	Před zahájením následné činnosti	mistr, stavbyvedoucí, geodet
2	vytvoření hrázek u tůní, míra zhutnění	Sypanina nesoudržná, bez větších kamenů	Vizuální, penetrometr	V průběhu provádění zásypů a hutnění	AD, TDI, stavbyvedoucí
3	Rozprostření přebytečného výkopku na místech rekultivace okolí stavby	Kontrola požadované mocnosti dle PD	Měřením	V průběhu provádění prací	AD, TDI, stavbyvedoucí
4	Osetí ploch (rekultivace)	travní semeno dle PD	Certifikát	Před osetím	Mistr, TDI
5	Měření polohy a výšek během výstavby	PD	Měřením	průběžná po dobu realizace stavby	mistr, geodet
6	Odvoz přebytečného výkopku na místo uložení a její rozhrnutí	PD	Počet nákladních aut	průběžná po dobu realizace stavby	Mistr, TDI

1.3 ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE, ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE

Pol. č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Způsob kontroly	Četnost kontrol	Odpovědná osoba
1	Kontrola polohového a výškového vytyčení	PD	Geodetické zaměření	Před zahájením prací	Mistr, geodet
2	Kontrola dodržení rozměrů dle PD	PD	Pásmo	Před zahájením prací a v průběhu realizace	Mistr
3	Kontrola druhu lomového kamene	PD	Vizuální	Každá dodávka	Mistr

1.4 BETONOVÉ KONSTRUKCE - ZÁLIVKA STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ

Pol. č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Způsob kontroly	Četnost kontrol	Odpovědná osoba
1	Betonová směs -konzistence	XF3 - S3	Sednutí kužele	před zahájením betonáže	Mistr
2	Těsnost betonové zátky	Vlhčení, trhliny, nulový průsak vody	Vizuální	1den po betonáži	Mistr