

Č. zak.: 20/201

Název akce: **Opevnění Bobřího potoka Verneřice u garáží, ř. km 24,143 – 24,529**

Stupeň: DUR/DSJ

Příloha M

M. NÁVRH KONTROLNÍHO A ZKUŠEBNÍHO PLÁNU

AZ CONSULT, spol. s r.o.

Číslo zakázky.....**20/201**

Výrobek uvolněn k použití

Datum.....**II. 2021**

Činnost: 1.1 Zemní práce					
Položka č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Četnost kontroly	Způsob kontroly	Odpovědná osoba - doklad
1	Odvoz přebytečné zeminy na skládku	Provéřit oprávněnost přejímající osoby	Před zahájením likvidace	Kontrola dokladů	Stavbyvedoucí
2	Výkopy – tvar, úroveň dna	±30mm/3m	Před zahájením následné činnosti	Nivelace, lať	Mistr, Stavbyvedoucí
3	Převzetí základové spáry	Čistá, prostá výkopku, bez rozbřednutí, únosná, dodržení geometrických rozměrů a úrovně	Před zahájením betonáže/zdění	Nivelace, penetrometr, vizuální	GD, TDI, stavbyvedoucí
4	Násyp, zásyp	Sypanina nesaturovaná, nezmrzlá, nesoudržná	V průběhu provádění zásypů	Vizuální	Mistr
5	Rozprostření ornice	Kontrola požadované mocnosti dle PD	V průběhu provádění prací	Měření	Mistr
6	Rovinatost konečných terénních úprav	±30mm/3m	Po dokončení činnosti	Lať	Mistr

Činnost: 1.2 Železobetonové konstrukce					
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 betonáže	Geodetické zaměření, pásmo	Mistr
3	Kontrola provedení bednění	Stabilita po vyplnění betonem	Ucelená část konstrukce	Vizuální kontrola	Mistr
4	Kontrola základové spáry – únosnost dle PD – kvalita	Dle PD	Před zahájením prací	Vizuální, penetrometr	GD, TDI
5	Výztuž – druh a profil	Dle PD – výkres výztuže	Před každou betonáží celku	Vizuální, měření	Mistr, TDI
6	Výztuž – kvalita	Hloubková koroze, mastný povrch	Každá dodávka	Vizuální	Mistr
7	Výztuž – uložení	Dle PD, dodržení krytí	Před každou betonáží celku	Vizuální, měření	Mistr, TDI
8	Osazení prostupů	±20mm	Ucelená část konstrukce	Vizuální, měření	Mistr

9	Betonová směs – pevnost	Dle PD	1x200 m3	Zkouška pevnosti	Laboratorní zkoušky
10	Betonová směs – konzistence	S1 10 – 40 mm S2 50 – 90 mm	1x100m3	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	3dny po betonáži	Vizuální	Mistr

Činnost: 1.3 Kamenné zděné konstrukce					
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
4	Kontrola základové spáry – únosnost dle PD – kvalita	Dle PD	Před zahájením prací	Vizuální, penetrometr	GD, TDI
5	Kontrola lomového kamene	Dle PD	Každá dodávka	Vizuální	Mistr
6	Zdění – kvalita	Provázání zdiva, pohledové vlastnosti	Průběžně	Vizuální	Mistr
7	Zdění – rovinatost	±30mm/3m	Průběžně	Vizuální, měření	Mistr
8	Zdící malta – vlastnosti, pevnost	Dle PD	Každá dodávka	Prohlášení o shodě	Mistr
9	Spárování – kvalita provedení	Dle PD	Průběžně	Vizuální	Mistr

Činnost: 1.3 Kamenná rovinanina					
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
4	Kontrola základové spáry – únosnost dle PD – kvalita	Dle PD	Před zahájením prací	Vizuální, penetrometr	GD, TDI
5	Kontrola lomového kamene	Dle PD	Každá dodávka	Vizuální	Mistr
6	Rovinatost konstrukce	±50mm/3m	Průběžně	Vizuální, měření	Mistr