

Název akce: **III/226 6 Statické zajištění silnice Poříčí**

Č. zak.: 19/028

Příloha H.

H. NÁVRH KONTROLNÍHO A ZKUŠEBNÍHO PLÁNU

Zpracováno pro:



AZ CONSULT, spol. s r. o.

Číslo zakázky 19/028.....

Výrobek uvolněn k použití

Datum.....

Koucký

Stupeň PD:
DUSP/PDPS

[Signature]

Vypracoval: Ing. P. Vít

Činnost: 1.1 Zemní práce					
Položka č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Četnost kontroly	Způsob kontroly	Odpovědná osoba - doklad
1	Odvoz přebytečné zeminy na skládku	Prověřit 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

Činnost: 1.2 Betonové 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	Výztuž – druh a profil	Dle PD – výkres výztuže	Před každou betonáží celku	Vizuální, měření	Mistr, TDI
5	Výztuž – kvalita	Hloubková koroze, mastný povrch	Každá dodávka	Vizuální	Mistr
6	Výztuž – uložení	Dle PD, dodržení krytí	Před každou betonáží celku	Vizuální, měření	Mistr, TDI
7	Osazení prostupů	±20mm	Ucelená část konstrukce	Vizuální, měření	Mistr
8	Betonová směs – pevnost	Dle PD	1x200 m ³	Zkouška pevnosti	Laboratorní zkoušky
9	Betonová směs – konzistence	S1 10 – 40 mm S2 50 – 90 mm	1x100m ³	Sednutí kužele	Mistr

10	Doprava, ukládání a hutnění směsi	Plynulé ukládání bez přerušení, sypaní z výšky max. 1,5 m, kontrola teploty prostředí	Během betonáže	Vizuální, teploměr	Mistr
11	Dilatační a pracovní spáry	Dle DP	Průběžně	Vizuální	Mistr
12	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 dodržení rozměrů dle PD	Dle PD	Před zahájením zdění	Geodetické zaměření, pásmo	Mistr
2	Kontrola lomového kamene	Dle PD	Každá dodávka	Vizuální	Mistr
3	Zdění – kvalita	Provázání zdiva, pohledové vlastnosti	Průběžně	Vizuální	Mistr
4	Zdění – rovinatost	±30mm/3m	Průběžně	Vizuální, měření	Mistr
5	Zdící malta – vlastnosti, pevnost	Dle PD	Každá dodávka	Prohlášení o shodě	Mistr
6	Spárování – kvalita provedení	Dle PD	Průběžně	Vizuální	Mistr

Činnost: 1.4 Záporové pažení					
Položka č.	Předmět kontroly	Kritéria přijatelnosti	Četnost kontroly	Způsob kontroly	Odpovědná osoba - doklad
1	Kontrola vytyčení linie	Dle PD	Před zahájením vrtných prací	Geodetické zaměření, pásmo	Mistr
2	Kontrola polohy zápor	±50 mm	Každá zápor	Geodetické zaměření, pásmo	Mistr
3	Kontrola svislosti zápor	Odchylka max. 1% délky vrtu	Průběžně	Inklinometr	Mistr

4	Poloha zemních kotev	±50mm	Každá kotva	Geodetické zaměření	Mistr
5	Sklon zemních kotev	±2°	Každá kotva	Inklinometr	Mistr
6	Délka kotev	±100 mm	Každá kotva	Pásmo	Mistr
7	Injektáž kořene	Injektážní tlak dle PD, max. spotřeba injektážní směsi	Každá kotva	Injektážní protokol	Stavbyvedoucí, Mistr
8	Předpokládaná geologie	Dle PD	Každá kotva, každá 10 zápora	Vizuální, výnos při vrtání	Stavbyvedoucí, geol. dozor