



	Zpracoval	Schválil (objednatel)	Převzal (stavbyvedoucí)
Jméno	Petr Kapic		Petr Hajný
Podpis			
Datum	31.5.2016		

Kontrolní a zkušební plán stavby KZP č. 316022/a

stavba: **Obnova mostu M-02 přes potok Modla, u Zdymadel - Lovosice**

objekty: **Most M-02**

etapa: **celkový**

Obsah:

1. Úvodní list
2. Zemní práce, bourání, podkladní vrstvy, Asfalty
3. Kryty z dlažeb, Beton
4. Izolace proti vodě, Mikropiloty, Vysvětlivky

Objekt, konstrukce: M-02

Technologie: Zemní práce, bourání, podkladní vrstvy

číslo	Označení kontroly	Název kontroly a činnosti	Četnost kontrol a zkoušek / počet celkem	za kontrolu odpovídá	Kontrolu provádí	Metoda kontroly	Záznamy o jakosti	Závazné normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky	
1.	KPZ 2	Kontrola vytyčení, odpojení a případné ochrany inž. sítí	doklady správců IS	před zahájením bouracích i zemních prací	SV	SV	vizuálně, měřením	SD	ČSN 730038, vyhl. 324/90, PD, SOD
2.	KPZ 3	Průběžná kontrola bouracích a zemních prací	shoda s PD	v průběhu bourání - 1x/sm. - průběžně	SV	SV	vizuálně, měřením	SD	PD, SOD
3.	KPZ 6	Konečná kontrola provedených bouracích a zemních prací	shoda s PD	po ukončení výkopů a bouracích prací	SV	SV	měření rozměrů, sklony, úprava	SD	dle PD
4.	KPP 2	Kontrola přejímky dodávek nakupovaných materiálů pro podkladní vrstvy	dod. listy, prohlášení atd.	před a v průběhu provádění - každá dodávka	SV	SV	vizuálně, měřením	SD	dle PD, PZ
5.	KPP 6	Konečná kontrola provedení podkladních vrstev komunikace	rovinatost	po ukončení podkladních vrstev komunikace	SV	SV	vizuálně, měřením	SD	dle PD

Technologie: Asfaltové směsi

6.	KPA 0	Kontrola podkladu	shoda s PD, rovinatost	před zahájením pokládky - 1x každý úsek	SV	SV	vizuálně měřením	SD	dle PD
7.	KPA 2	Přejímka dodaných nakupovaných materiálů	dod. listy, prohlášení shody, atd.	před a v průběhu provádění - každá dodávka	SV	SV	vizuálně, měřením	SD	dle PD, T07, prohlášení shody
8.	KPA 6	Konečná kontrola provedení hutněné asfaltové vrstvy	rovinatost, celkový vzhled povrchu	po ukončení každé vrstvy	SV	SV	vizuálně, měřením	SD	dle PD, T 07

Vypracoval: Petr Kapic

Objekt, konstrukce: M-02
Technologie: Kryty z dlažeb

9.	KPD 0 !!!	Kontrola podkladu	rovinatost, spády	před zahájením prací	- 1x		SV	SV	vizuálně měřením	SD	dle PD
10.	KPD 1	Přejímka dodávek vstupních materiálů	dod. listy, prohlášení atd.	před a v průběhu provádění	- každá dodávka		SV	SV	vizuálně, měřením	SD	dle PD, PZ
11.	KPD 3	Průběžná kontrola provádění krytu	rovinatost, tloušťka vrstvy	v průběhu provádění prací	- průběžně		SV	SV	vizuálně, měřením	SD	dle PD, T09
12.	KPD 5	Konečná kontrola provedení krytu – přejímka	rovinatost, spády, zasypaní spár, vzhled	po ukončení krytu			SV	SV	vizuálně, měřením	SD	dle PD

Technologie: Beton

13.	KPB 1 !!!	Kontrola bednění a výztuže před betonáží	- pevnost a tuhost bednění - výztuž dle PD	před zahájením betonáže každého celku			SV	SV TDI	vizuálně, měřením	SD	ČSN P ENV 13670-1, TKP kap. 18
14.	KPB 2	Kontrola vyrobené výztuže podle objednávky a dodacího listu		při převzetí od dodavatele - každá dodávka			SV	SV	vizuálně, měřením	SD	ČSN P ENV 13670-1 a dle PD
15.	KPB 4	Přejímka čerstvého betonu	dodací listy vzhled betonu konzistence	při převzetí na stavbě - každá dodávka			SV	SV	vizuálně, měřením	Záznam z betonáže	TKP kap. 18, viz T 18 příloha 4
16.	KPB 5	Kontrolní zkoušky ztvrdlého betonu	pevnost v tlaku - dřívky opěr, křídla - prahy - nosná konstrukce - římsy odolnost proti CHRL - nosná konstrukce - římsy	1 zkouška = 3 krychle - beton C 30/37, XF2, XD1 - beton C 30/37, XD3 - beton C 30/37, XF4, XD3 - beton C 30/37, XF4 1 zkouška = 1 válec - beton C 30/37, XF4, XD3 - beton C 30/37, XF4			SV	způsobilá zkušebna	dle čl. 18.5 TKP	Záznam z betonáže, protokoly z laboratoře	TKP kap. 18, viz T 18 příloha 3
17.	KPB 7	Kontrola zhotovené betonové konstrukce	shoda rozměrů a sklonů, celkový vzhled	po odbednění každého celku			SV	SV	vizuálně, měřením	SD	TKP kap. 18

Vypracoval: Petr Kapic

Objekt, konstrukce: M02

Technologie: Izolace proti vodě

číslo	Označení kontroly	Název kontroly a činnosti		Četnost kontrol a zkoušek / počet celkem	za kontrolu odpovídá	Kontrolu provádí	Metoda kontroly	Záznamy o jakosti	Závazné normy a předpisy – hodnoty a mezní odchylky	
18.	KPE 1 !!!	Kontrola podkladu	shoda s PD	před každým zahájením na podkladu		SV	SV	vizuálně měřením	SD	dle PD
19.	KPE 2	Přejímka dodávek nakupovaných materiálů	dod. listy, prohl., atd.	před a v průběhu provádění - každá dodávka		SV	SV	vizuálně, měřením	SD	legislativa standardy výrobců
20.	KPE 4 !!!	Konečná kontrola provedení izolačního systému a zálivek	Celkový vzhled, spoje, přilnavost k podkladu, celistvost	po ukončení vrstvy - každý úsek		SV	SV	vizuálně, měřením	SD	dle PD

Technologie: Mikropiloty

Bude doplněn před započítáním prací.

Vypracoval: Petr Kapič

Vysvětlivky:

PD Projektová dokumentace
TKP Technické kvalitativní podmínky
KP Kontrolní postup
TDI Technický dozor investora
SD Stavební deník
SV Stavbyvedoucí
RDS Realizační dokumentace stavby

SOD Smlouva o dílo
PZ Průkazní zkoušky
CHRL Chemické a rozmrazovací látky
IS Inženýrské síť