

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

Kontrolní a zkušební plán stavby KZP č. 316021/a

stavba: **Obnova mostu M-01 přes potok Modla, ul. Přívozní - Lovosice**

objekty: **Most M-01**

etapa: **celkový**

Obsah:

1. Úvodní list
2. Zemní práce, bourání, podkladní vrstvy, Asfaltové směsi
3. Kryty z dlažeb, Beton
4. Izolace proti vodě, Opravy bet. Konstrukcí
5. Vysvětlivky

Objekt, konstrukce: M01

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	Porovnání shody s PD	v průběhu bourání a zemních prací - 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	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	rovinatost	po ukončení vrstvy pod KSC a vrstvy KSC	SV	SV	vizuálně, měřením	SD	dle PD

Technologie: Asfaltové směsi

6.	KPA 0	Kontrola podkladu	shoda s PD, rovinatost	před zahájením pokládky AB - 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 Kapič

Objekt, konstrukce: M01
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 odolnost proti CHRL	1 zkouška = 3 krychle - beton C 30/37, XF4 1 zkouška = 2 válce - beton C 30/37, XF4			SV	způsobila 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			SV	SV	vizuálně, měřením	SD	TKP kap. 18

Vypracoval: Petr Kapic

Objekt, konstrukce: M01

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: Opravy betonových konstrukcí

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
21.	KPS 2	Kontrola připraveného betonového povrchu	odstranění odpadajících částí, celistvost	před začátkem aplikace správkových hmot	SV	SV	vizuálně, měřením	SD, protokoly	PD, TKP kap. 31,
22.	KPS 2	Přejímka dodávek nakupovaných materiálů	dod. listy, prohl., atd.	před a v průběhu provádění - každá dodávka	SV	SV	vizuálně, měřením	SD	legislativa standardy výrobců
23.	KPS 6 !!!	Konečná kontrola provedených oprav - přejímka	rovinatost, celistvost, vzhled	po dokončení oprav - každá konstrukce	SV	SV, TDI	vizuálně, měřením	SD, protokoly	PD, TKP kap. 31

Vypracoval: Petr Kopic



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 sítě