

VÝKAZ VRTŮ Ø50 mm DL. 0,75 m (KLENBA)				
DĚLKA VRTU	SKLON VRTU	POČET	DĚLKA CELKEM	POZN.
[m]	[°]	[ks]	[m]	
0,75	KOLMO	230	86,25	-
CELKEM VRTŮ			86 m	

OBJEM INJEKTÁŽÍ OPĚR A KLENBY	
OBJEM :	
OPĚRA 01: 13,27*3,95=	52,42 m ³
OPĚRA 02: 13,3*4,1=	54,53 m ³
KLENBA: 90,7*1,1+2*4,8*0,63=	105,82 m ³
OBJEM CELKEM:	212,77 m³
PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM CELKEM (10%): (52,42+54,53+105,82)*0,1= 21,30 m³	

SPECIFIKACE INJEKTAŽNÍCH PRACÍ:

PŘÍPRAVNÉ PRÁCE


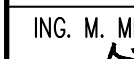
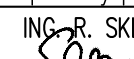
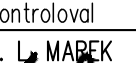
PŘED ZAČÁTKEM INJEKTAŽNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ JEJICH SKUTEČNÝ ROZSAH UPŘESNIT VODNÍMI TLAKOVÝMI ZKOUŠKAMI, KTERÉ BUDOU PROVEDENY NA SPODNÍ STAVBĚ A KLENBÁCH.

PŘED ZAHÁJENÍM INJEKTAŽNÍCH PRACÍ, ABY SE ZAMELOU UNIKÁNÍ INJEKTAŽNÍ SMĚSI MIMO ZDIVO, SE PROVEDE NEJDRŽIVĚ HLUBOKOVE SPÁROVÁNÍ KALOU TVOŘENOU SMĚSÍ PORTLANDSKÉHO CEMENTU, KRÉMÍTOÝCH PÍSKŮ, LEHKÝCH PLNIV A STROUBK-ARÝLOVÝCH KOPOLYMERŮ V PRÁŠKU. DŮLEŽITÁ JE ZEJMENA PŘÍTOMNOST KOPOLYMERŮ VE SMĚSI, KTERÉ ZAJISTÍ JIHO VYKASOVÁNÍ PŘÍMOUTOU KE KAMENÍ A ZPĚLÝM NEPROPUŠTNOST SPÁRY. PŮTE BUDE PROVEDENA SPECIÁLNÍ INJEKTAŽ VÝTY DĚLKU 0,45 (0,75) METRU. BUDE PROVEDENA SPECIÁLNÍ INJEKTAŽ PÍSKOVCE PRO JEHO ZPĚLENÍ JEDNOSLOVNÝMI NÍZKOVÝZKVNÍMI INJEKTAŽNÍMI SYSTEEMEM NA ZPEVNĚNÍ PÍSKOVÝCH A PRACOVÝCH VÍRSTVE. NASLEDUJOTÁ BUDE NÍZKOTLAKÁ CEMENTOVÁ INJEKTAŽ VÝTY DĚLKU 2,5 METRU. NAKONEC BUDE PROVEDENA NÁHRADA PÍSKOVCE UMĚLÝM KAMENEM.

NÁHRADA PÍSKOVCE UMĚLÝM KAMENEM
 DEGRADOVANÁ ČÁST POUZDRA PÍSKOVCE DO HLUBOKY 100 mm SE NÁHRADÍ MALTOU PRO OPRAVY A DOPĹŇOVÁNÍ PŘÍRODNÍHO KAMENŮ. TATO MALTA SE APLIKUJE NA NÁVLČENÝ PÍSKOVEC V TLOUŠTKA MIN. 1 cm, MAX. 3 cm. VRSTVENÍ MATERIÁLU JE MOŽNÉ VÝZDPO DOKONALÉM VYTVRNUTÍ SPODNÍ VRSTVY.

POZNÁMKY:

1. SANACE OPĚR A KŘÍDEL BUDE PROVEDENA V SOULADU S TKP 23 – SANACE INŽENÝRSKÝCH OBJEKTŮ.
2. PODROBNĚJŠÍ POPIS INJEKTAŽÍ, POŽADAVKŮ NA RECEPTURU INJEKTAŽNÍ SMĚSI A POSTUP PŘI NAHAZENÍ DEGRADOVANÉHO PÍSKOVCOVÉHO ZDIVA JE UVEDEN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ.
3. SANACE OBOU OPĚR I OBOU POHLÉDŮ BUDE STĚNA.
4. PŘED ZAHLÁŠENÍM PRACÍ BUDE ZPRACOVÁN TECHNOLOGICKÝ PŘEDPIS INJEKTAŽNÍCH PRACÍ A BUDE PŘEDLOŽEN KE SCHVÁLĚNÍ INVESTORŮ A PROJEKTANTŮM.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv		SOUDRADNÝ SYSTÉM S-JTSK	
	Vedoucí projektu	Zodpovědný projektant	Investor
	ING. M. MIKŠOVSKÝ	ING. R. SKLENAŘ	KVC
			Místo stavby
	Vypracoval	Kontroloval	Formát
ING. R. SKLENAŘ	ING. I. MABEK	Datum	10/2020
		Účel	DSP
		Mařítka	1:100, 1:50
TOP CON SERVIS s.r.o., Ke Slirce 1824/56, 182 00 Praha 8, tel/fax: 284 021 741, email: topcon@topcon.cz		Č.zákázky	23-20
PD OPRAVY ŽELEZNIČNÍCH MOSTŮ V OBVODU SMT PRAHA SO 03.2 – MOST V KM 54,320 NA TRATI PODLEŠÍN – OBRNICE		Číslo kopie	Číslo pŕílohy
			10
SANACE			