

POZNÁMKA 1.:

- POUŽITÉ MATERIÁLY V KONSTRUKCI PROPUSTKU:
- BETÓN: KONSTRUKCE: OZNAČENÍ PODLE ČSN EN 206-1

ZÁKLADOVÉ PASY, ZÁKLADOVÁ DESKA C 25/30 XF3
ŽESLENÝ ZÁKLAD TRUBE C 25/30 XF3
PODKLADNÍ BETON, PRAHY V KORYTĚ V.T. C 20/25 – m3

– KÁMEN:

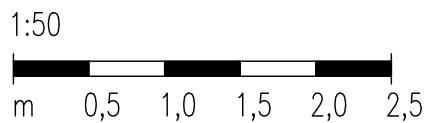
PŘÍRODNÍ KÁMEN, MIN. TL. 200 MM, NASÁKAVOST < 3%
PROVEDENÍ KAMENNÉ DIAŽBY DLE VZ ŽEL. SPODKU Ž 6.11

POZN. – INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

V TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI NEMUSÍ BÝT ZAKRESLENY VŠECHNY
INŽENÝRSKÉ SÍTĚ VYSKYTUJÍCÍ SE V DOTČENÉM OZEMÍ. VŽDY JE NUTNO
VYSKYT INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ OVĚRIT V DOKLADOVÉ ČÁSTI PROJEKTOVÉ
DOKUMENTACE !

POZOR NA DĚLKU DOČASNÉHO VYVĚŠENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH VEDENÍ !

MĚŘÍTKO:



POZNÁMKY:

- VŠEOBECNĚ:
- VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bp.
 - POLOHOVÝ SYSTÉM S-JTSK.
 - PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A DODRŽOVAT POŽADAVKY SPRÁVKO UVEDENÝCH V JEDNOTLIVÝCH VÝKRESECH.
 - DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH VL, POKUD NEJSOU ROZKRESLENY V PD.
 - BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206.
 - BETON JE NUTNO V POČATEČNÍCH FÁZÍCH TUHNUTÍ A TVRDNUTÍ ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A OCHRANOVAT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY.

– PŘESNOST VYTÝČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY JSOU DÁNY:

- ČSN 73 0420 – Přesnost vytyčování staveb
- ČSN 01 3419 – Výkresy ve stavebnictví. Vytyčovací výkresy staveb
- ČSN 73 0212 – Geometrická přesnost ve výstavbě, kontrola přesnosti
- TKP KAPITOLA 1., PŘÍLOHA 6.3
- TKP KAPITOLA 16, 18. A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ...

– TRÍDY PŘESNOSTI (dle TKP 1.):

KONSTRUKČNÍ ČÁST MOSTU:	TRÍDA PŘESNOSTI:
– ZEMNÍ PRÁCE	NENÍ POŽADOVÁNA
– ZÁKLADY, KROMĚ PILOT A PODZEMNÍCH STĚN	TRÍDA 12
– ČÁSTI ZÁKLADŮ NA KTERÉ NAVAZUJÍ PODPĚRY	TRÍDA 11
– OPĚRY MIMO ŮLOŽNÝCH PRAHŮ, PILOTY, KONSTRUKCE PRO ODVOD SRAŽKOVÉ VODY	TRÍDA 11
– PILÍŘE, NOSNÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE, ŮL. PRAHY, SVOIDIDLA	TRÍDA 10
– SVRŠEK MOSTU, PŘEDPÍATE KONSTRUKCE, BLOKY POD LOŽISKA	TRÍDA 9

– TOLERANCE ROVNOSTI (dle TKP 1.):

VZTAŽNÁ DĚLKA [m]	2	4	8	10
TOLERANCE V mm	10	15	20	25
(OBECNÁ HODNOTA)				
TOLERANCE V mm	6	10	12	15
(ŘÍMSY, ZÁBRADLÍ A OBRUSNÍKY)				

– MEZNÍ ODCHYLKY SVISLOSTI SVISLÝCH PLOCH (dle TKP 1.):

VÝŠKA	h
MEZNÍ ODCHYLKA [mm] VIDITELNÝCH PLOCH A HRAN OBECNĚ	h/300
MOSTNÍCH PILÍŘŮ	h/400
MEZNÍ ODCHYLKA [mm] NEVIDITELNÝCH PLOCH A HRAN	h/200

– PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY:

- ZÁKLADY – TKP 18. NEBO ČSN EN 13670 (TOLERANČNÍ TRÍDA 1):
- POLOHA ZÁKLADU V PŮDORYSU, VZTAŽENÁ K SEKUNDÁRNÍM PŘÍMKÁM: ± 25 mm
 - POLOHA ZÁKLADU VE SVISLÉM SMĚRU VZTAŽENÁ K SEKUNDÁRNÍM ŮROVNĚM: ± 20 mm

– ZNAČENÍ BETONŮ:

OZNAČENÍ BETONŮ JE V DOK. PROVEDENO PODLE ČSN EN 206, VČETNĚ AGRESIVNÍ PROSTŘEDÍ.
TATO OZNAČENÍ JE ROZHODUJÍCÍ PRO STANOVENÍ TRVANLIVOSTI A ODOLNOSTI.

– ÚPRAVA POVRCHŮ (dle TKP 18.):

POVRCHOVÁ ÚPRAVA BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA DLE NIŽE UVEDENÝCH POPISŮ:

Aa	– VEŠKERÉ NEVIDITELNÉ PLOCHY
C1d	– RUBOVÉ PLOCHY OPĚR (ZÁVĚRNÝCH ZDÍ) A KŘIDEL
C2d	– VIDITELNÉ PLOCHY OPĚR A KŘIDEL
C2d	– POVRCH NOSNÉ KONSTRUKCE
Bd	– BOKORYS A PODHLED NOSNÉ KONSTRUKCE
C2d	– PODHLED CHODNÍKŮ A OBRÁZNÉ PLOCHY CHODNÍKŮ
Ed	– POVRCH CHODNÍKŮ (STRAŽÍ)
Bd	– BOKORYS CHODNÍKŮ

KATEGORIE POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ PODLE POUŽITÉHO BETONÍHO MATERIÁLU:

- A: Nehoblované příma na sraz.
B: Hoblované příma na poloděložku se zkosněním nebo bez zkosnění hran příken.
C1: Vodovzdorná gletážka nebo ocelové bednění.
C2: Celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva (drákované) zpevněné povrchové petetící pryskyřičnou vrstvou.
D: Speciální druhy bednění (reléřový pohledový beton, vymývaný pohledový beton, speciální vložky do bednění apod.).
E: Úprava nebedněných ploch – Úprava dřevěným hladítkem bez použití přídavné vody. Pochází a pojištěné plochy se upraví stráží (zdrsněním).

Generální projektant:



PRODIN A.S.
K VÁPENCE 2745 DIČ: CZ25292161
530 02 PARDUBICE IČO: 25292161

Zpracovatel dílčí části dokumentace:

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bp

Vypracoval: KOLEKTIV		Zodp. projektant: ING. JAN DOBROVOLNÝ	Kontroloval: ING. JAN DOBROVOLNÝ	 <div>PRODIN A.S. K VÁPENCE 2745 DIČ: CZ25292161 530 02 PARDUBICE IČO: 25292161</div>	
Kraj: Královohradecký	Traťový úsek/Obec: Roztoky u Jilemnice - Martinice v Krk.				
Investor Správa železnic s.o., OŘ Hradec Králové, U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové					
Akce:					
Oprava trati v úseku Roztoky u Jilemnice – Kunčice nad Labem SO 04.01 Propustek v km 85,003					
Obsah výkresu: POHLEDY				<div>Změna</div> <div>1:50</div> <div>Část dokumentace D.2.1.E.01</div>	<div>Č. kopie</div> <div>Č. výkresu 04</div>