



MATERIÁLY

KONSTRUKČNÍ BETONY:

die TKP 18. a die ČSN EN 206

ŽB. MONOLITICKÉ OPĚRY, PŘIBETONÁVKY	C30/37	- XF4	- Cl 0,40 - Dmax 22 - S4
ŽB. MONOLITICKÉ RAMPY, PŘIBETONÁVKY	C30/37	- XF2	- Cl 0,40 - Dmax 22 - S4
ŽB. PŘEDPŘÍATÉ PREFABRIKOVANÉ NOSNÍKY	C50/60	- XF2	- Cl 0,20 - Dmax 16 - S4
ŽB. SPÁRHOVACÍ PRVKY	C30/37	- XF2	- Cl 0,20 - Dmax 22 - S4
ŽB. MONOLITICKÉ ŘÍMSY	C30/37	- XF4	- Cl 0,40 - Dmax 16 - S4

NEKONSTRUKČNÍ BETONY:

die TKP 18. a die ČSN EN 206

PODKLADNÍ BETON	(MNO DOPPL. CHRL)	C 8/10	- X0
PODKLADNÍ BETON	(V DOPPL. CHRL)	C20/25n	- XF3
LOŽE POD OBRUBNÍKY		C25/30n	- XF1
PODKLADNÍ BETON DLAŽEB		C25/30n	- XF1
OBUBY A VÝSTŮNÍ OBJEKTY		C30/37n	- XF4
SPÁROVACÍ MALTA PRO DLAŽBU		M25	- XF4
MEZEROVITÝ BETON		MCB-8	

VÝZTUŽ:

označení die ČSN EN 10080, EN 10138

BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ

DODATEČNÉ PŘEDPŘÍATÁ VÝZTUŽ

B 500B	
Ø15,7 - Y1860S7 (1640/1860MPa)	

KONSTRUKČNÍ OCEĽ:

DLE EN 10025

ZABRADI

S235 JR,	S235 JRH
----------	----------

KONSTRUKCE VOZOVEK

KONSTRUKCE VOZOVKY NA MOSTĚ - SKLADBA "A"

ASFAUTOVÝ BETON		ACO 11 +	40	mm
NA SPOJOVACÍ POSTŘÍK	PSE 0,50KG/M2		-	mm
LITÝ ASFAUT		MA 11 IV	35	mm
CELOPLOŠNÁ IZOLACE Z MODIFIKOVANÝCH NATAVOVACÍCH ASFAUTOVÝCH PÁSO		NAP	5	mm
PEČETIČÍ VÝSTVA SPECIÁLNÍ EPOXIODOVÁ PRYSKYŘICE	NATER S14		-	mm
CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLADBY VOZOVKY			80	mm

KONSTRUKCE VOZOVKY ZA MOSTEM - SKLADBA "B"

ASFAUTOVÝ BETON OBRUSNÝ (50/70)	ACO 11+	ČSN EN 13108-1	40	mm
SPOJOVACÍ POSTŘÍK ASFAUTOVÝ	PSE KAE	ČSN 73 6129	0,5 kg/m2	-
ASFAUTOVÝ BETON LOŽNÝ (50/70)	ACL 16+	ČSN EN 13108-1	60	mm
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFAUTOVÝ	PI KAE	ČSN 73 6129	1,0 kg/m2	-
ŠTERKODRT Šo (0-32)	Šo/A	ČSN EN 13285	150	mm
ŠTERKODRT Šo (0-63)	Šo/A	ČSN EN 13285	150	mm
CELKOVÁ TLOUŠŤKA VOZOVKY			400	mm

KONSTRUKCE VOZOVKY OBNOVY KOMUNIKACE - SKLADBA "C"

ASFAUTOVÝ BETON OBRUSNÝ (50/70)	ACO 11+	ČSN EN 13108-1	40	mm
SPOJOVACÍ POSTŘÍK ASFAUTOVÝ	PSE KAE	ČSN 73 6129	0,5 KG/M2	-
ASFAUTOVÝ BETON LOŽNÝ (50/70)	ACL 16+	ČSN EN 13108-1	60	mm
SPOJOVACÍ POSTŘÍK ASFAUTOVÝ	PSE KAE	ČSN 73 6129	0,5 KG/M2	-
ASFAUTOVÝ BETON PODKLADNÍ (50/70)	ACP 16+	ČSN EN 13108-1	50	mm
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFAUTOVÝ	PI KAE	ČSN 73 6129	1,0 KG/M2	-
ŠTERKODRT Šo (0-32)	Šo/A	ČSN EN 13285	-	mm
ŠTERKODRT Šo (0-63)	Šo/A	ČSN EN 13285	-	mm
CELKOVÁ TLOUŠŤKA VOZOVKY			160	mm

MATERIÁLY - STÁVAJÍCÍ

KONSTRUKČNÍ BETONY:

die TKP 18. a die ČSN EN 206

ŽB. MONOLITICKÉ OPĚRY C20/25

ŽB. MONOLITICKÉ OLOŽNÉ PRAHY C20/25

ŽB. PŘEDPŘÍATÉ PREFABRIKOVANÉ NOSNÍKY C30/37

ŽB. MONOLITICKÁ PŘÍSTUPOVÁ RAMPA 01. C20/25

ŽB. MONOLITICKÁ PŘÍSTUPOVÁ RAMPA 02. C25/30

POVRCHY:

- NOVÁ KONSTRUKCE
- NOVÁ KONSTRUKCE LÁVKY
- NOVÁ KONSTRUKCE ŘÍMS
- OBNOVA CHODNÍKŮ A NAPOJENÍ
- OBNOVA KOMUNIKACE

LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ STAV
- STÁVAJÍCÍ STAV - BUDOVY
- NAVRHOVANÝ STAV
- NAVRHOVANÝ STAV - OSY
- HRANICE PARCEL DLE KATASTRÁLNÍ MAPY
- HRANICE PARCEL DLE POZEMKOVÉHO KATASTRU
- HRANICE KATASTRÁLNÍHO ÚZEMÍ
- PARCELNÍ ČÍSLO DLE KATASTRÁLNÍ MAPY
- DODATEČNÝ ZABOR STAVBY
- STÁVAJÍCÍ ZELÉN
- STÁVAJÍCÍ ZELÉN - KE KÁČENÍ
- STÁVAJÍCÍ KŘOVINY
- STÁVAJÍCÍ ZELÉN - KE KÁČENÍ
- ZAHRADA
- SVISLE DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
- ULIČNÍ VPUSŤ
- VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- SÉLOVACÍ VEDENÍ ZAMĚŘENÉ - CETIN a.s.
- ELEKTRICKÉ VEDENÍ NN - CETIN a.s.
- S. V. NEZAMĚŘENÉ, NEPROVOZOVANÉ - CETIN a.s.
- ELEKTRICKÉ VEDENÍ NN NADEJEMÍ - ČEZ Distribuce a.s.
- ELEKTRICKÉ VEDENÍ NN NADEJEMÍ - ČEZ Distribuce a.s.
- NTL PODZEMNÍ PLYNOVOD - GridServices, s.r.o.
- STL PODZEMNÍ PLYNOVOD - GridServices, s.r.o.
- VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ - Metabé služby Litomyšl, s.r.o.
- VOVODOVNÝ ŘÁD - VOVODOVÝ spol. s r.o.
- KANALIZACE - VOVODOVÝ spol. s r.o.
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE - VOVODOVÝ spol. s r.o.

LEGENDA NOVĚ NAVRŽENÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- OBNOVA DEŠŤOVÉ KANALIZACE

SOUPRAVNÝ SYSTÉM:		S-JTSK
VÝSKOVÝ SYSTÉM:		Bov
KRESLIL:	KOLEKTIV	
ZPRACOVAL:	ING. ONDŘEJ JETMAR	
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA	
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA	
KRAJ: PAROUČICKÝ	OKRES: SVITAVY	OBEC: LITOMÝŠL
INVESTOR: MĚSTO LITOMÝŠL, BRÍ ŠTÁSTNÝCH 1000, 570 20 LITOMÝŠL		STUPEŇ: DUSP+PDPS
AKCE: OPRAVA LÁVKY EV.Č.132-L PŘES I/35 U SMETANOVA DOMU, LITOMÝŠL		ZAK.ČÍSLO: 2145-19-4
OBJEKT: D.2. - SO 201 LÁVKA EV.Č. 132-L PŘES I-35		ARCHIVNÍ ČÍSLO: 2145
OBSAH:		DATUM: 10/2021
		FORMÁT: 8xA4
		MĚŘÍTKO: 1:125
		ČÍSLO SOUPRAVY: ČÍSLO PŘÍLOHY: D.2.3.1.
NAVRHOVANÝ STAV - PŮDORYS		

D. DUSP+PDPS