



### LEGENDA POVRCHŮ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ:

ZNAČENÍ BETONŮ

OZNAČENÍ BETONŮ JE V DOKUMENTACI PŘEVZATO PODLE ČSN EN 206+A3, VČETNĚ AGRESIVITY PROSTŘEDÍ.  
TATO OZNAČENÍ JE ROZHODUJÍCÍ PRO STANOVENÍ TRVANLIVOSTI A ODOLNOSTI.

## ÚPRAVA POVRCHŮ

POVRCHOVÁ ÚPRAVA BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE PROVEDENA DLE NÍŽE UVEDENÝCH POPISŮ

SPODNÍ STAVBA – ZAKRYTÁ ČÁST	C1b
SPODNÍ STAVBA – VIDITELNÁ ČÁST	C1b
NOSNÁ KONSTRUKCE	C1b
DESKO-ŘÍMSA	C1d

ČSN 73 6242 - POVRCH MOSTOVKY  
PRO BEDNĚNÍ POHLEDOVÝCH PLOCH VŠECH MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ JE POŽADOVÁNA KATEGORIE C1a.

## KATEGORIE POVRCHOVÉ ÚPRAVY BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ:

PODLE POUŽITÉHO BEDNÍČÍHO MATERIÁLU:

- A - NEHOŘLOVANÁ PRKNA NA SRAZ (PŘEVÁŽNĚ NEPOHLEDOVÉ PLOCHY)
- B - HOŘLOVANÁ PRKNA NA POLODRÁŽKY
- C1 - VODOVZDORNÁ PŘEKLÁDKA NEBO OCELOVÉ BEDNĚNÍ
- C2 - CELOPLOŠNĚ VĚCIVĚSTVÉ DESKY SE STRUKTUROU DŘEVA ZPEVNĚNÉ POVRCHOVÉ PEČETÍCÍ PRYSKYŘIČNOU VRSTVOU
- D - SPECIÁLNÍ DRUH BEDNĚNÍ (PŘEDSAĐOVÝ BETON, RELIEFOVÝ POHLEDOVÝ BETON APOD.)
- E - ÚPRAVA NEBEDNĚNÝCH PLOCH (KONČENÉ UBOJENÍ POUŽITÍ ČERSTVÉHO BETONU DŘEVĚNÝM HLADÍTKEM)

PODLE KVALITY POVRCHU:

- a – POVRCH S DROBNÝMI VADAMI
- b – JEDNOTNÝ A JEDNOBAREVNÝ POVRCH
- c – OPRACOVANÝ POVRCH BETONU
- d – POHLEDOVÝ BETON S DÁLE DEFINOVANÝMI POVRCHOVÝMI VLASTNOSTMI
- e – POVRCH SE ZVLÁŠTNÍ ÚPRAVOU PODLE INDIVIDUÁLNÍHO POŽADAVKU ZDS


**JÁDROVÁ SONDA - IG PRŮZKUM**

Z1


**SONDA DYNAMICKÉ PENETRACE - IG PRŮZKUM**

P1, P2, P3

NAVRŽENÉ BETONY:

BETON MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVKY ČSN EN 206+A3  
ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ ŘÍMSY

C30/37-XF4, XD3-CL 0,4-Dmax 16-S4  
max. průsak 20mm podle ČSN EN 12390-8  
5 (100 let)

### KATEGORIE NÁVRHOVÉ ŽIVOTNOSTI:

KRYTÍ:	
MINIMÁLNÍ	Cmin=45mm
NOMINÁLNÍ	Cnom=55mm

### POZNÁMKY:

- HRANÝ BETONU BUDOU ZKOŠENY 20/20mm VLOŽENÍMI LÍŠTAMI DO BEDNĚNÍ.
- PŘED VÝROBU PRVKŮ JE NEBÚ OVĚŘIT LÁZKOVÝ ROZMĚRY STAVBY TAK, ABY NEDŮŠLO K ROZPORU MEZI PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ A STAVBOU
- STAVBNÍ PRÁCE BUDOU PUVĚDĚNÉ DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ, TECHNICKÝCH NŮREM A ZÁVÁZNÝCH ČSN
- INFORMACE Z TOHOTO DOKUMENTU MOHOU BÝT POUŽITY JENOM V SOUVISLOSTI S TÍMTO PROJEKTEM A NEMOHOU BÝT V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ BEZ VÝSLOVNÉHO SOUHLASU GENERALNÍHO PROJEKTANTA POUŽÍVÁNY
- TATO DOKUMENTACE JE CHRÁNĚNA AUTORSKÝM ZÁKONEM Č. 121/2000 SB. A JE VLASTNICTVÍM AUTORA. NESMÍ BÝT BEZ SOUHLASU AUTORA POUŽÍVÁNA, KOPÍROVÁNA ČI POSKYTNUTA TŘETÍ OSOBĚ

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: BPV

KONTROLA OVÁL: VYPRACOVÁL: HIP:		
Ing. DAVID MAREČEK, Ph.D. RADIM OLIVA Ing. DAVID MAREČEK, Ph.D.		
STAVEBNÍK: Město Česká Lipa, Náměstí T.G.M. č.p.1, 470 36 Česká Lipa		
MÍSTO STAVBY: poz. parc.č. 5750/69 a 5786/117, kat.ú. Česká Lipa D.1.2-STAVEB-KONSTR.ŘEŠENÍ		
NÁZEV AKCE		FORMÁT 8xA4 DATUM 10/2023 ÚČEL DSP/DPS Č. ZAKÁZKY ST-23/CS
Opěrná zeď v ulici Jáchymovská, Česká Lipa		NÁZEV VÝKRESU Č. PARÉ PŮDORYS OPĚRNÉ ZDI
		Č. VÝKRESU D.1.2b-0