



ŠÍŘKA MOSTU 6400
VOLNÁ ŠÍŘKA 5500

OSA MOSTU
OSA KOMUNIKACE

POZNÁMKY

(pouze vysvětlení ke vzorovému příkladu)

1. Výška zábradlí má být vyznačena na výkrese. Musí být splněn požadavek na minimální výšku pro případ ocelového zábradlí 1100 mm pro lávku pouze pro pěší, 1300 mm pro lávku s pohybem cyklistů.
2. Dále musí být vyznačena celková šířka mostu a volná šířka mostu, příčné sklonky všech rovných povrchů a další kóty definující tvar konstrukce.
3. Vždy je vhodné doplnit popisky jednotlivých částí včetně označení materiálů buď přímo v odkazu na prvek nebo formou poznámky mimo výkres (jako v tomto vzoru).
4. Dále se vyznačuje osa konstrukce, osa komunikace a výškové kóty v relativním výškovém systému, kde výška $\pm 0,000$ je zvolena na horním povrchu mostu v ose komunikace, či na jiném vhodnějším místě.

ÚPROVEŇ TERÉNU

NOSNÁ KONSTRUKCE
Z PŘEDPĚJATÉHO BETONU

PILÍŘ Ø900 mm
(ŽELEZOBETON)

PLOŠNÝ ZÁKLAD

ZÁSYP Z PROPUSTNÉHO
NENAMRZAVÉHO MATERIÁLU

PODKLADNÍ BETON 200mm

MATERIÁLY

PODKLADNÍ BETON	C12/15 X0
BETON ZÁKLADŮ	C30/37 XA1, XF1
BETON NK	C35/45 XC4, XF2, XD3 CL 0,2 Dmax 16 - S3
BETON ŘÍMS	C35/45 XC4, XF2, XD3 CL 0,2 Dmax 16 - S3 s přidáním vláknů z polypropylenu min 0,9kg/m ³
MĚKKÁ VÝZTUŽ	B500B
PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽ	Y1860S7-15,7

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ

1:25