



materiály, provádění:

hladina provedení:	EXC2 , tolerance dle přílohy D normy ČSN EN 1090-2
ocel:	S 355 J2 (11 523); S 235 J0/JR (11 373) dle EN 10025-2
rozdělení oceli lze uvést ve výkaze materiálů (d.1.2.e)	
beton:	C 30/37 XC1 „monolitické konstrukce izoloované“; C 25/30 XC2 XA1 „základové podzemní konstrukce v kontaktu se zemínou (pásky, patky)“; SCC 40/50 XC1 „vypřívňový beton OB skupy (samozhutňovací)“; C 12/15 XD „podkladní beton“
výztuž:	B 500b dle ČSN 10080
spoje OK/OBK:	Dílenkové spoje - svařování - tupé svary 1/2 V nebo K s plným převárem kořene. Montážní přípoje OK/OBK - sroubové a sroubové tělesy spojující prvky s předpřipravenými HW srouby (10.9)
spáznění:	okrajové spoje výztuž B 500b (okrajové, průřezy SL, SP); spáznění se SD pomocí horní vyztužovací desky výbrané prvky OK/OBK souběžně ucelenými pomocí tluč (Kolíky a šrouby) EN ISO 13818 (2007:2002)
ochranná OK/OBK:	ochranné desky a přípoje prvky s chemickými kotelmi; slouky kování přímo do Z2, spod. stavby
povrch. ochrana:	betonový systém OK(OBK) - dle EN 12944 - stupeň k.p. C2 (vzhledu) C3 (venkovní).
požární odolnost:	1. ošetřování povrchu OK se nesmí natírat! musí být očištěna a ošetřena 2. OK ať OK naruženy s požadovanou odolností R(EI), R30 + R45; 3. krovňové sloupy musí být vyztuženy otvory Ø 25 mm pro únik páry (2 otvory/pátr. 1 u paty, 1 pod hlavníci)

normy pro návrh / provádění: ČSN EN 1990, ČSN EN 1991, ČSN EN 1992, ČSN EN 1993, ČSN EN 1994, ČSN EN 1997 / ČSN EN 1090 (-1+4), ČSN EN 14399-4, ČSN EN 206, ČSN EN 13 670, ČSN EN 24016, ČSN EN ISO 17 660, ČSN EN 13 369

poznámky

- [illegible]

