

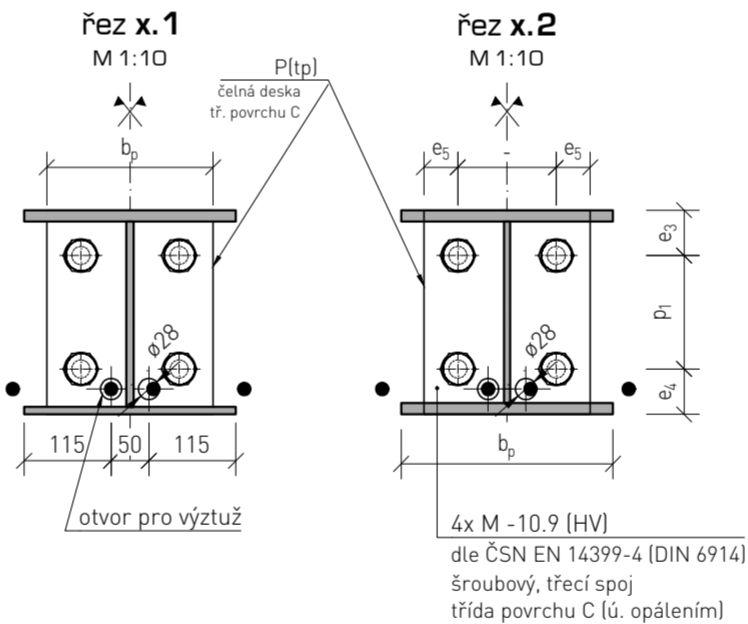
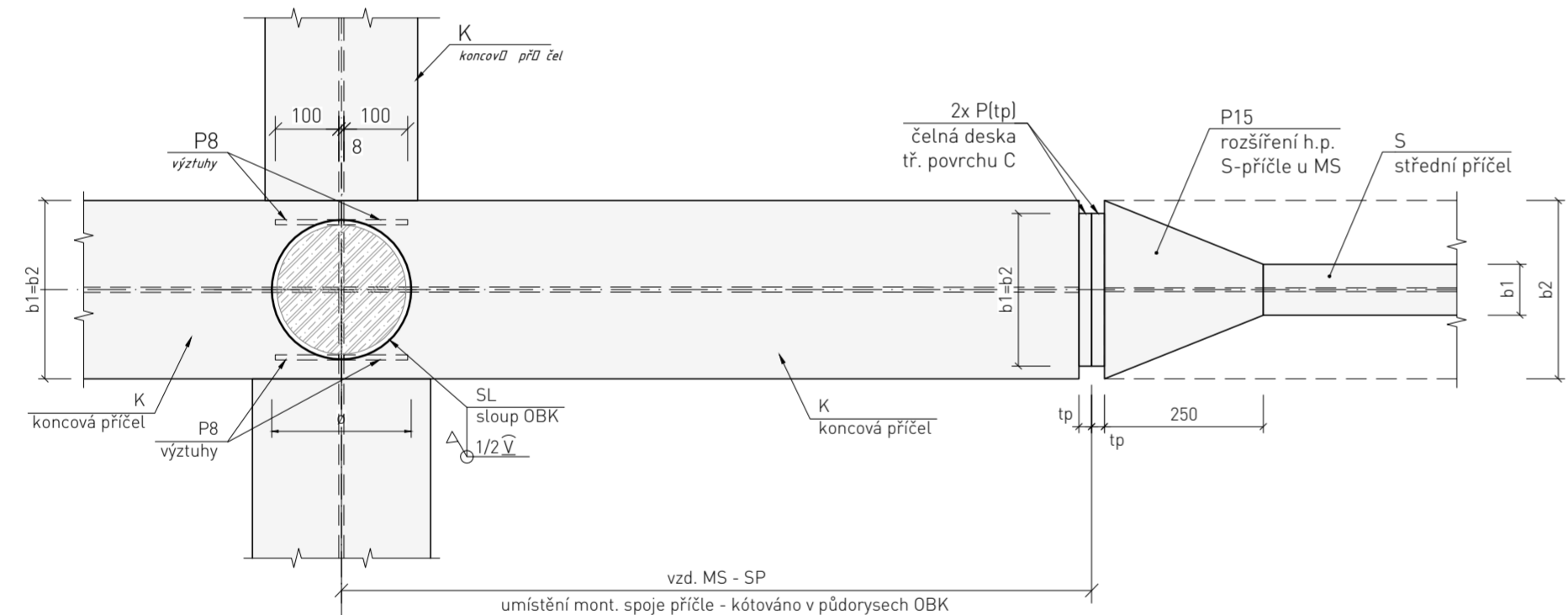
Standardní detaily skrytých příčlí (SP)

- napojení na sloup (SL - HEA)
- montážní přípoje střední a koncové části SP

Půdorys (typ)

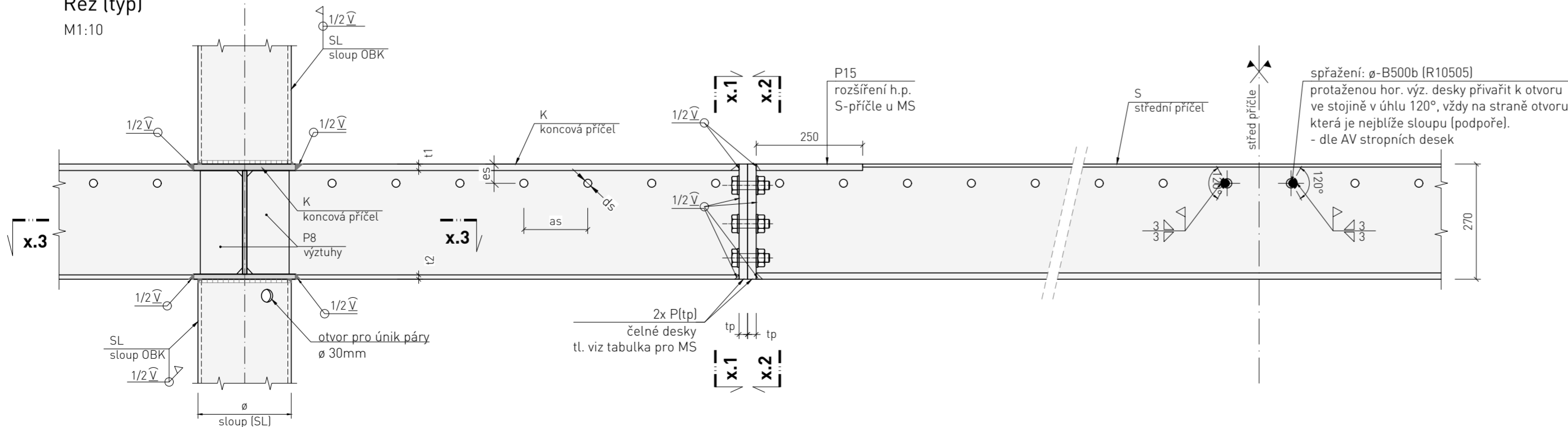
M1:10

TABULKA - MS: SP (skryté příčle)							
spojované profily - SP	VP šrouby	b _p	t _p	e ₃	e ₄	e ₅	p ₁
	počet, ozn. šroubů	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
SP25.10 S + K	4x M24-10.9 (HV)	240	18	50	50	40	-
SP25.20 S + K	4x M20-10.9 (HV)	220	15	50	50	40	-
SP26.10 S + K	4x M27-10.9 (HV)	240	20	55	55	40	-
SP26.20 S + K	4x M20-10.9 (HV)	220	15	50	50	40	-



Řez (typ)

M1:10



materiál, provádění:

- výztuž:
- krytl:
- stykování výztuže přesahem:
- spojce OK/OBK:
- spřažení :
- B 500b** (R10 505);
30 mm - interiér/exteriér - suterén
25 mm - interiér/exteriér - nadzemní části
ØR12 min. 500mm; ØR14 min.600mm; ØR16 min.700mm
stykování prostřídát, Distanční prvky dle zvyklostí dodavatele
- Dílenkové spoje - svařování - tupé svary 1/2 V nebo K s plným průvarem kořene.
Montážní přípoje OBK/OK - šroubové a šroubové třecí spoje s předpínanými HV šrouby (10.9)
betonářská výztuž B 500b (ocelobet, průřezy SL, SP); spřažení se SD pomocí horní výztuže desky
vybrané prvky OBK/OK spřaženy / ukotveny pomocí trnů (Koliky s hlavou - ISO 13918:2007-SD1)

poznámky:

- před realizací předmětné stavby musí být vypracována **dodavatelská dokumentace stavby (DD/vmd)**, kterou musí odsouhlasit GP a odpovědný projektant statiky. Doporučuje se zajištění autorského dozoru statika nad prováděním HNK a založení stavby.
- nejasnosti v řešení/návrhu, kolize, nové skutečnosti a jiné problémy při provádění je nutno vždy konzultovat se statikem!
- před zahájením prací nutno vytyčit všechny inženýrské sítě; kolizní sítě ochránit nebo přeložit! (výkopy, pažení a další)
- stavba má návaznosti na stávající objekty
- k zajištění svislých stěn výkopů (SJ) se navrhuje záporové pažení.
- spřažené stropní konstrukce musí být při betonáži **montážně podepřeny** (stojkovány)! SP/PR stojkovány minimálně ve 1/3 rozpětí.
- otvory a průchody v konstrukcích je potřeba koordinovat s výkresy ASR a v. příslušných profesí; výztuž kolem otvorů/průchodů/apod. rozmítnout.
- pracovní spára OBK i monolit. BK je unažována ve spodní i horní úrovni stropních konstrukcí.
- nenosné stavební, fasádní a výpíňové konstrukce (hlavně zdivo) je nutné shora dilatovat, aby nedocházelo k přenosu zatížení od nosné k-ce.
- rozdělovací výztuž a konstrukční zásady se řídí požadavky normy ČSN EN 1992, ČSN 73 1201
- výztuž kolem speciálních prvků musí dodržet požadavky na minimální vyztužení dle výrobce není li uvedeno v dokumentaci

± 0,00 = 259,00 m.n.m. B.p.v.

INVESTOR :	STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO	DOMINIKÁNSKÉ NÁM. 196/1, 602 00 BRNO
MATEŘSKÁ ŠKOLA A ŠKOLNÍ DRUŽINA BRNO, KIKRLEHO		
STUPEŇ :	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT :		le arch atelier Slavíkova 1a, 638 00 Brno 02 68 7989 / 06 228 1188
PROFESE :		STAVEBNÍ OBJEKT :
STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		SO. 02 MATEŘSKÁ ŠKOLA
VEDOUcí PROJEKTANT :	ING.ARCH. IVO ŠVABENSKÝ	STA DE LOstade CZ s.r.o. Na Burm 1497/39, 710 00 Ostrava IC: 01437973 / IČ: CZ01437973 lostadecz@gmail.com www.lostade.cz
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	ING. JAN LUKÁŠ	
VYPRACOVAL :	ING. JANA LUKÁŠOVÁ	
KONTROLOVAL :	ING. JAN LUKÁŠ	
NÁZEV VÝKRESU :	DATUM :	
DETAILY	09/2024	
MĚŘITKO :	1:10	
PARÉ :	ČÍSLO VÝKRESU :	
	D.1.2.11	