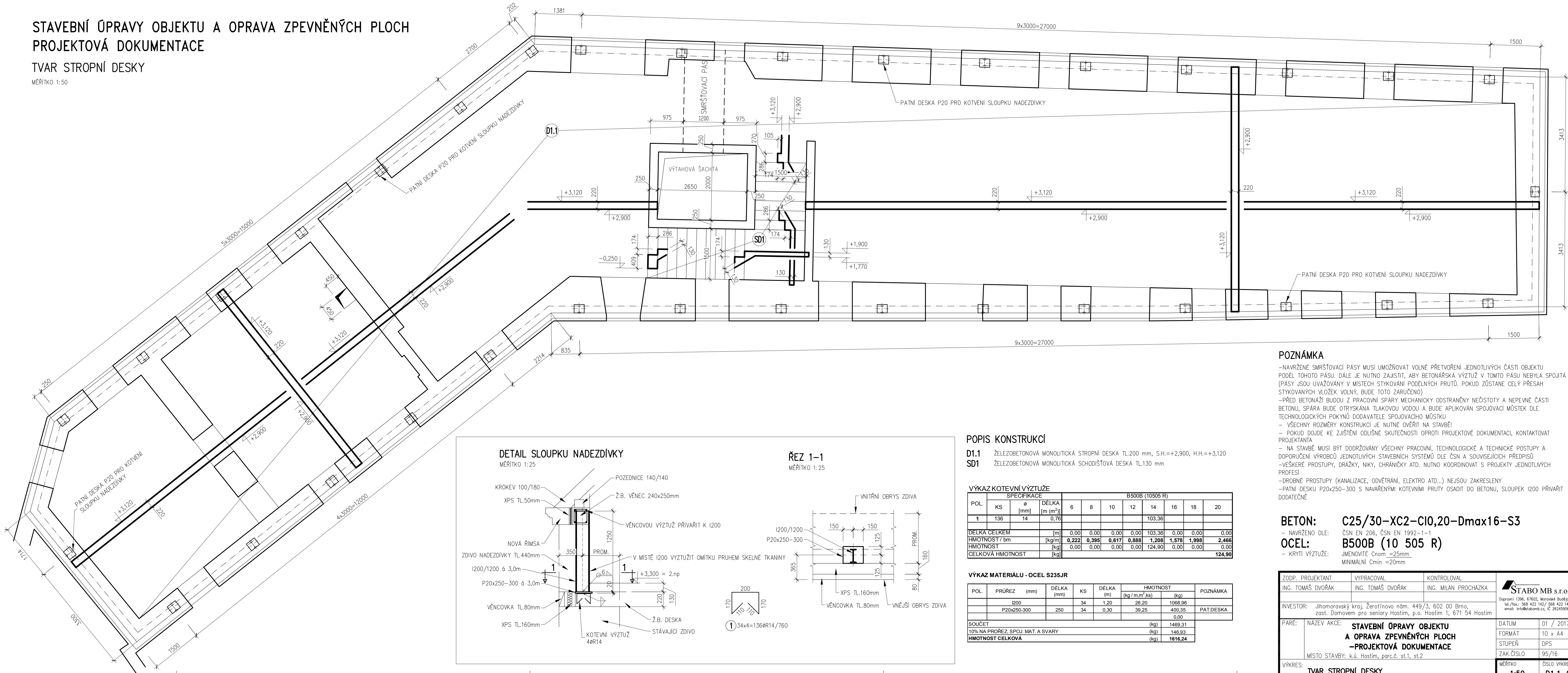


STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU A OPRAVA ZPEVNĚNÝCH PLOCH
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

TVAR STROPNÍ DESKY

MĚŘITKO 1:50



POZNÁMKA

–NAVRŽENÉ SMRŠŤOVACÍ PÁSY MUSÍ UMOŽŇOVAT VOLNÉ PŘETVOŘENÍ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ OBJEKTU PODÉL TOHOTO PÁSU. DÁLĚ JE NUTNO ZAJISTIT, ABY BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ V TOMTO PÁSU NEBYLA SPOJITÁ (PÁSY JSOU UVAŽOVÁNY V MÍSTECH STYKOVÁNÍ PODÉLNÝCH PRUTŮ. POKUD ZŮSTANE CELÝ PŘESAH STYKOVANÝCH VLOŽEK VOLNÝ, BUDE TOTO ZARUČENO)
–PŘED BETONÁŽÍ BUDOU Z PRACOVNÍ SPÁRY MECHANICKY ODSTRANĚNY NEČISTOTY A NEPEVNÉ ČÁSTI BETONU, SPÁRA BUDE OTŘYSKÁNA TLAKOVOU VODOU A BUDE APLIKOVÁN SPOJOVACÍ MŮSTEK DLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ DODAVATELE SPOJOVACÍHO MŮSTKU
– VŠECHNY ROZMĚRY KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ!
– POKUD DOJDE KE ZJIŠTĚNÍ ODLIŠNÉ SKUTEČNOSTI OPROTI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI, KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
– NA STAVBĚ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNY VŠECHNY PRACOVNÍ, TECHNOLOGICKÉ A TECHNICKÉ POSTUPY A DOPORUČENÍ VÝROBCŮ JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÍCH SYSTÉMŮ DLE ČSN A SOUVISEJÍCÍCH PŘEDPISŮ
–VŠEKERÉ PROSTUPY, DŘÁŽKY, NIKY, CHRÁNIČKY ATD. NUTNO KOORDINOVAT S PROJEKTY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
–DROBNÉ PROSTUPY (KANALIZACE, ODVĚTRÁNÍ, ELEKTRO ATD...) NEJSOU ZAKRESLENY
–PATNÍ DESKU P20x250–300 S NAVRŽENÝMI KOTEVNÍMI PRUTY OSADIT DO BETONU, SLOUPEK I200 PŘIVÁŘIT DODATEČNĚ

BETON: C25/30–XC2–CI0,20–Dmax16–S3

– NAVRŽENO DLE: ČSN EN 206, ČSN EN 1992–1–1

OCEL: B500B (10 505 R)

– KRYTÍ VÝZTUŽE: JMENOVITÉ C_{nom} =25mm
MINIMÁLNÍ C_{min} =20mm

POPIS KONSTRUKCÍ

D1.1 ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ STROPNÍ DESKA TL.200 mm, S.H.=+2,900, H.H.=+3,120

SD1 ŽELEZOBETONOVÁ MONOLITICKÁ SCHODIŠŤOVÁ DESKA TL.130 mm

VÝKAZ KOTEVNÍ VÝZTUŽE

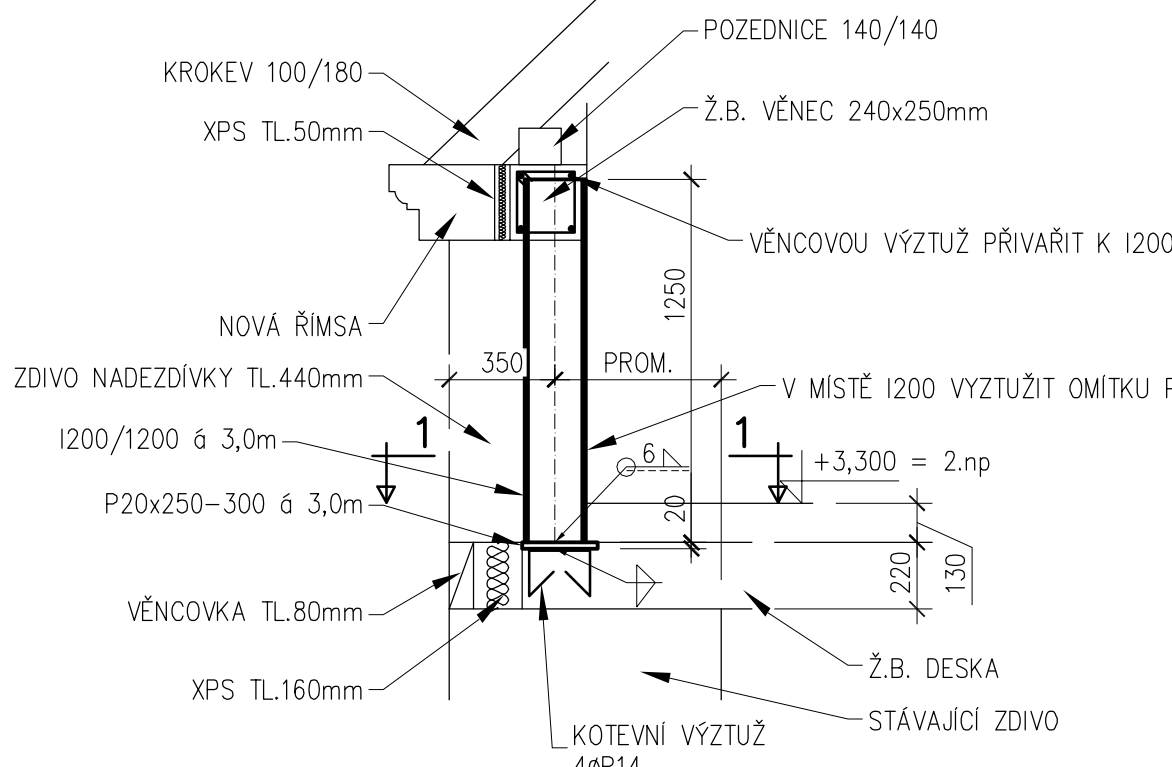
POL.	SPECIFIKACE			B500B (10505 R)							
	KS	ø [mm]	DĚLKA [m (m²)]	6	8	10	12	14	16	18	20
1	136	14	0,76					103,36			
DĚLKA CELKEM				[m]	0,00	0,00	0,00	103,36	0,00	0,00	0,00
HMOTNOST / bm				[kg/m]	0,222	0,396	0,617	0,888	1,208	1,578	2,466
HMOTNOST				[kg]	0,00	0,00	0,00	124,90	0,00	0,00	0,00
CELKOVÁ HMOTNOST				[kg]							124,90

VÝKAZ MATERIÁLU - OCEL S235JR

POL.	PRŮŘEZ (mm)	DĚLKA (mm)	KS	DĚLKA (m)	HMOTNOST		POZNÁMKA
					(kg / m.m² .ks)	(kg)	
	I200		34	1,20	26,20	1068,96	
	P20x250-300	250	34	0,30	39,25	400,35	PAT.DESKA
						0,00	
SOUČET					(kg)	1469,31	
10% NA PROŘEZ, SPOJ. MAT. A SVARY					(kg)	146,93	
HMOTNOST CELKOVÁ					(kg)	1616,24	

DETAIL SLOUPKU NADEZDÍVKY

MĚŘITKO 1:25



ŘEZ 1-1

MĚŘITKO 1:25

