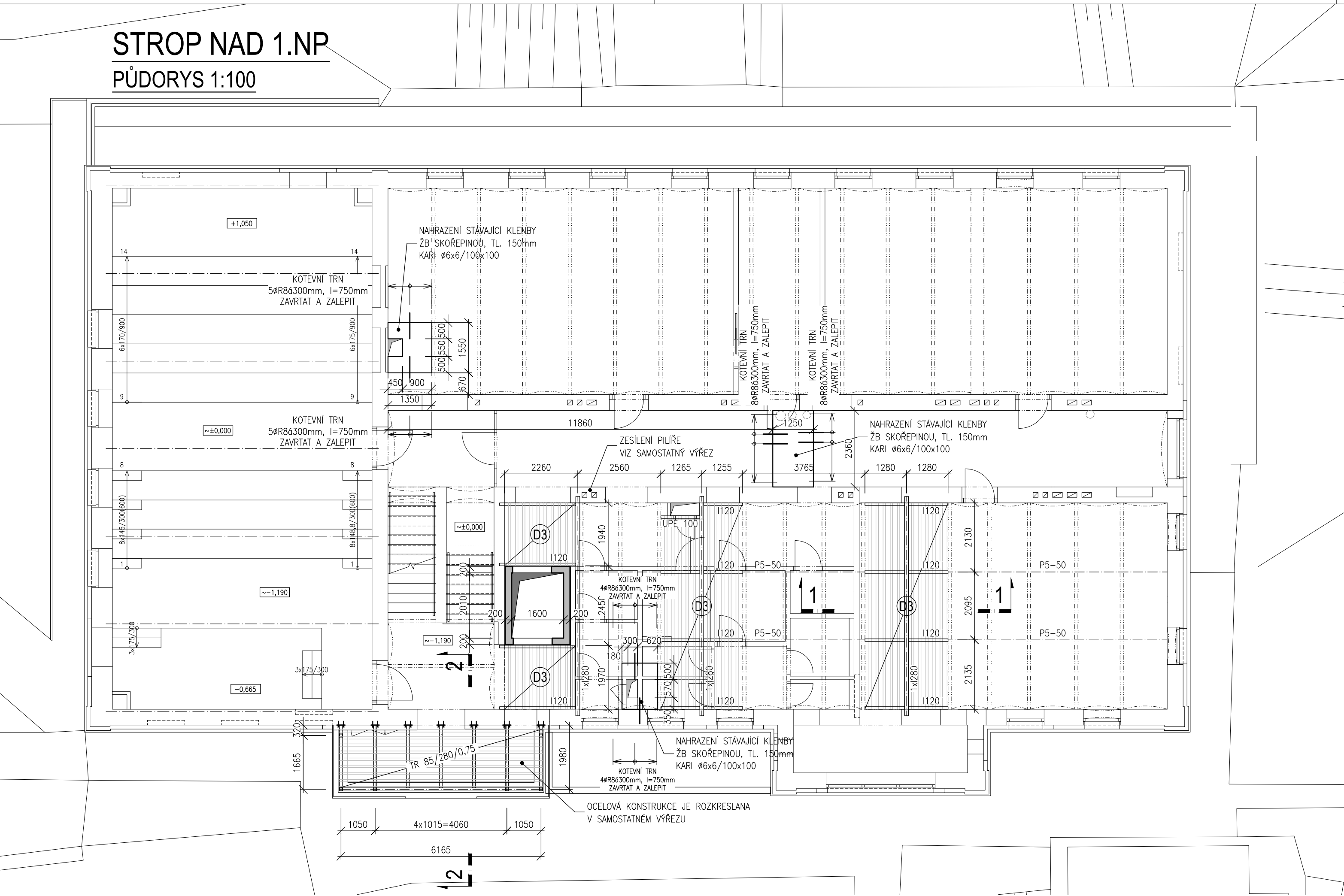
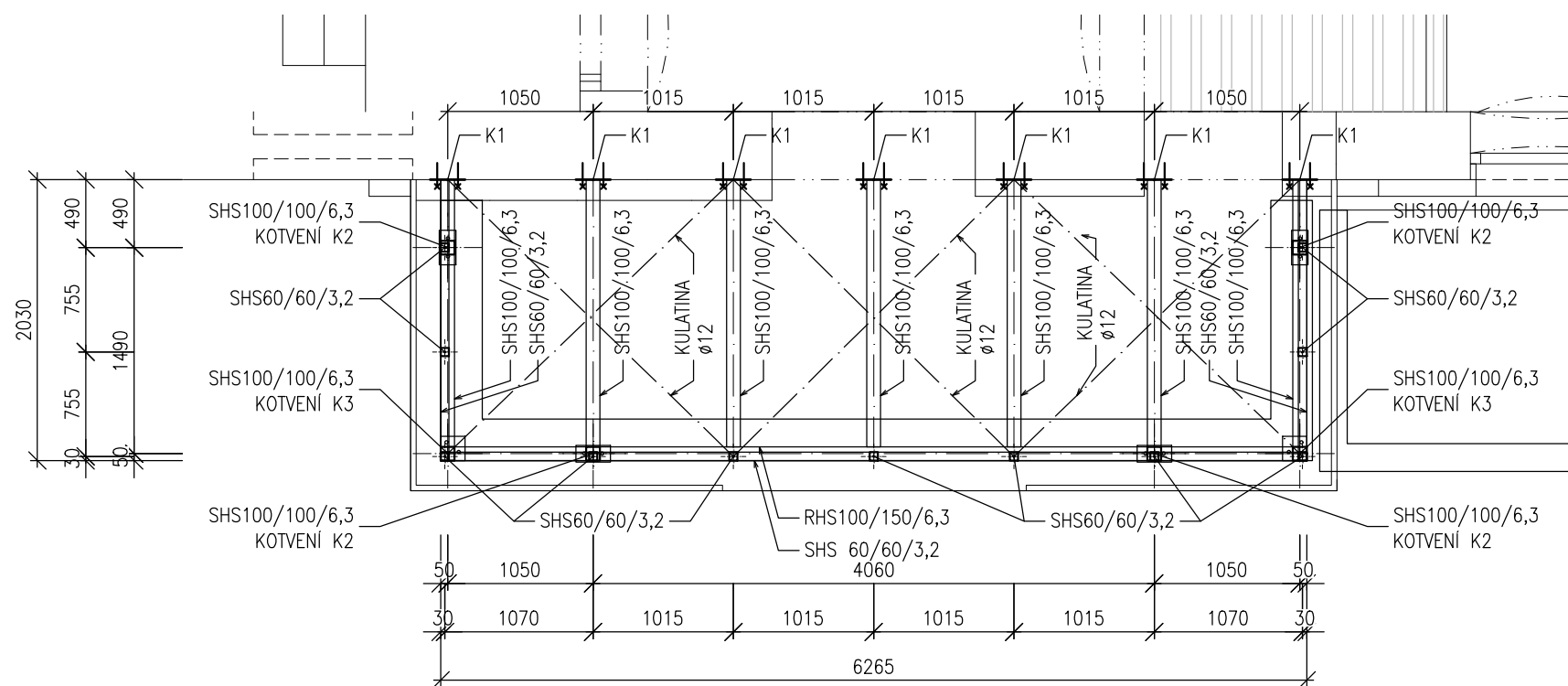


STROP NAD 1.NP  
PŮDORYS 1:100

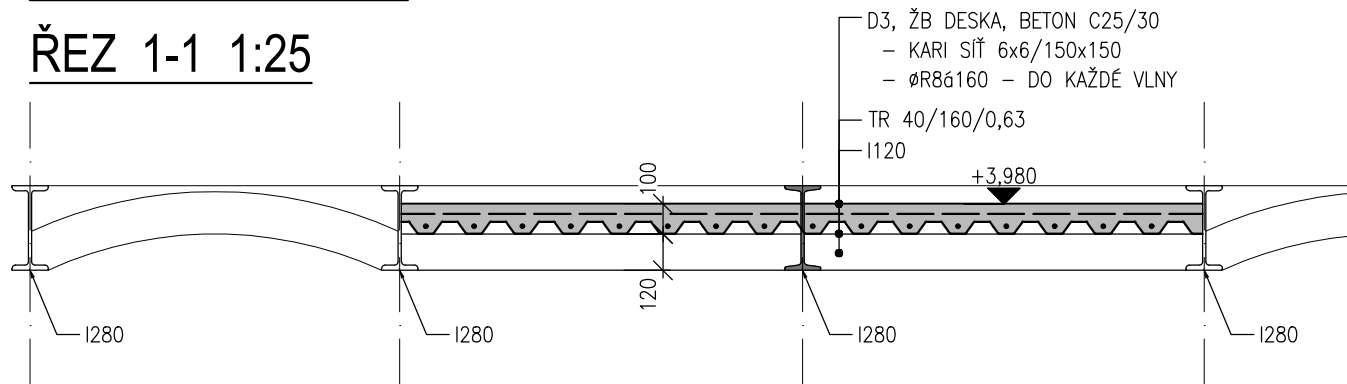


OCELOVÁ KONSTRUKCE NAD VSTUPEM  
PŮDORYS 1:50

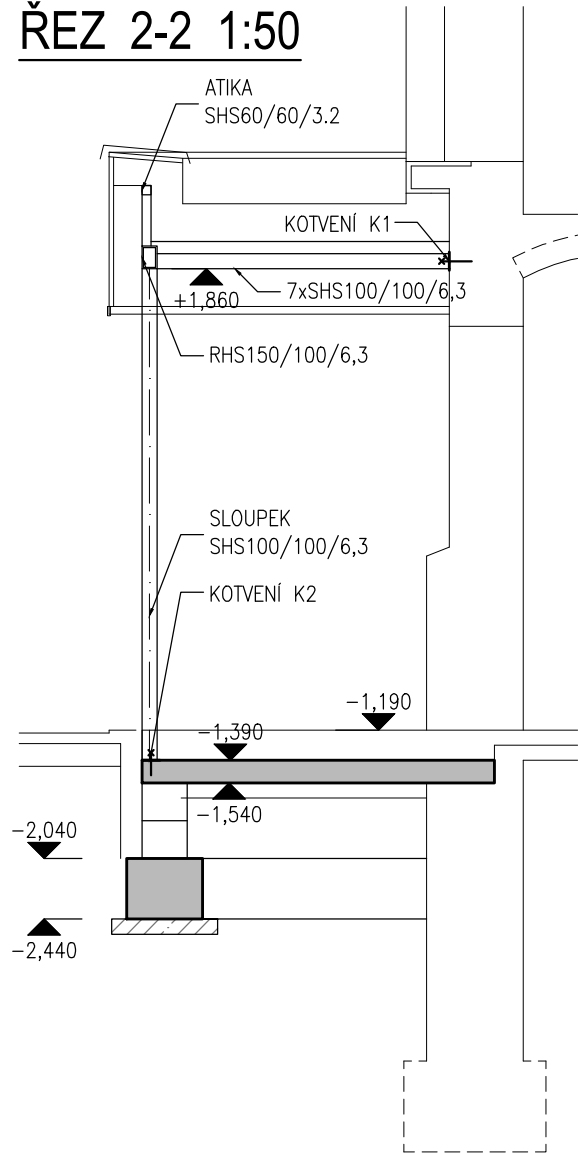


DETAIL DESKY D3

ŘEZ 1-1 1:25

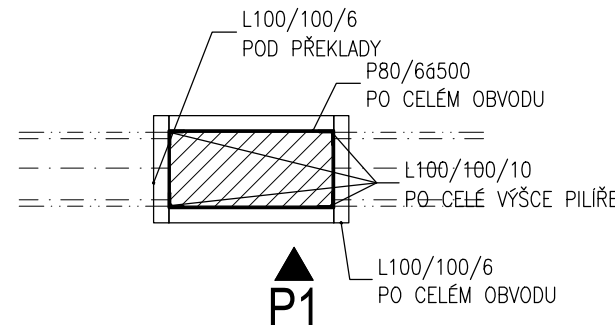


ŘEZ 2-2 1:50

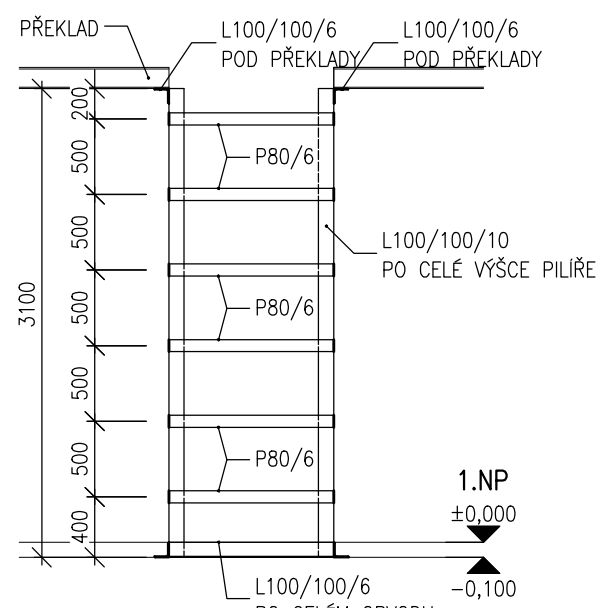


ZESÍLENÍ PILÍŘE

PŮDORYS 1:50

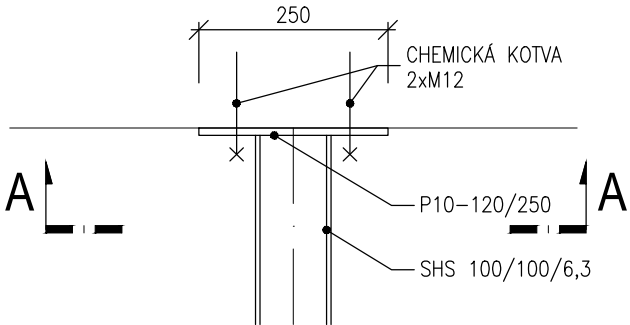


POHLED P1 1:50

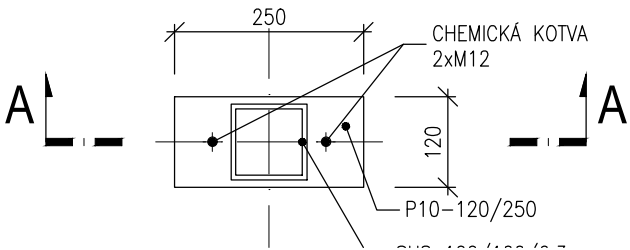


KOTVENÍ K1

PŮDORYS 1:10

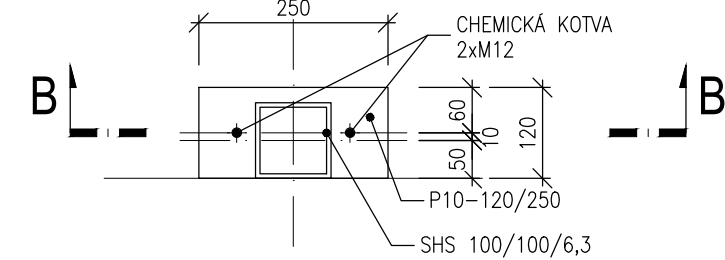


ŘEZ A-A 1:10

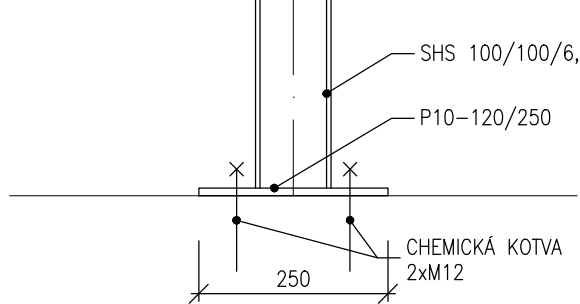


KOTVENÍ K2

PŮDORYS 1:10

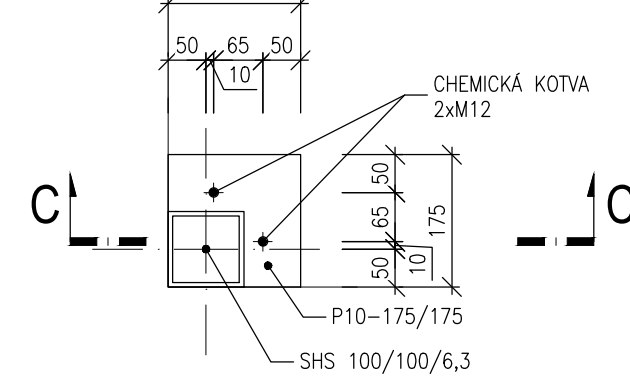


ŘEZ B-B 1:10

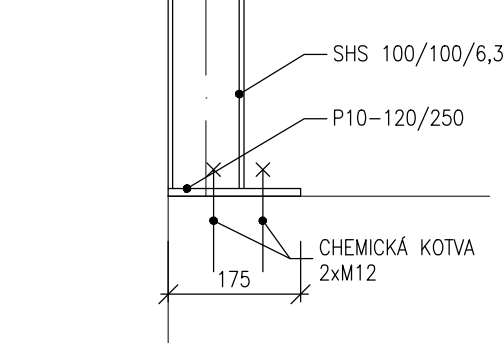


KOTVENÍ K3

PŮDORYS 1:10



ŘEZ C-C 1:10



VÝPIS MATERIÁLU - STROP NAD 1.NP

OCELOVÉ PROFILY - S235				
NÁZEV	DĚLKA [m]	DĚLKA+10% [m]	HMOTNOST [kg/m]	HMOTNOST [kg]
I120	29,72	32,692	11,1	362,88
I280	20,01	22,011	47,9	1054,33
UPE 100	1,2	1,32	9,82	12,96
P80/6	19,2	21,12	3,77	79,62
Kulatina pr. 12mm	17,19	18,909	4,77	90,20
L 100/100/6	4,58	5,038	9,26	46,65
L 100/100/10	12,4	13,64	15,04	205,15
SHS 100/100/6,3	26,00	28,6	18,2	520,52
SHS 60/60/3,2	14,80	16,28	5,62	91,49
RHS 150/100/6,3	6,30	6,93	23,1	160,08
CELKEM				2623,88
CELKEM + 5% SPOJOVACÍ MATERIÁL				2755,08

OCEL S320GD				
NÁZEV	PLOCHA [m²]	PLOCHA+10% [m²]	HMOTNOST [kg/m²]	HMOTNOST [kg]
TRAPÉZOVÝ PLECH 40/160/0,63	45,02	49,53	6,56	324,89
TRAPÉZOVÝ PLECH 85/280/0,75	12,49	13,73	8,04	110,42
CELKEM				435,30

SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY		CELKEM [ks]
NÁZEV		
CHEMICKÁ KOTVA M12		26,00

POZNÁMKA

- VEŠKERÉ PRVKY JE NUTNÉ PŘEMĚŘIT A OBJEDNAT DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ STAVBY.
- PŘED ZAČÁTKEM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNO ZPRACOVAT A PŘEDLOŽIT KE KONTROLE VÝROBNÍ DOKUMENTACI DODAVATELE.

LEGENDA ZNAČENÍ

⊖ D3 ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 100mm

■ ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ KONSTRUKCE

▨ ZDIVO (STAVEBNÍ ČÁST)

□ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE

▨ PROSTÝ BETON, C16/20

BETON podle ČSN EN 206-1 Změna Z3

BETON C25/30 - XC1

VÝZTUŽ B500B

MONOLITICKÉ KONSTRUKCE

135kg/m³ - PRUTOVÁ VÝZTUŽ

TRAPÉZOVÉ DESKY, NADBETONÁVKY

4,5kg/m² - SÍŤ

2,0kg/m² - PRUTOVÁ VÝZTUŽ

KRYTÍ VÝZTUŽE 25mm podle ČSN EN 1992-1-1

OCEL S235

±0,000 = ÚROVEŇ PODLAHY V 1.NP

VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.  
SOUDRŽNÝ SYSTÉM S-JTSK

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ARCH. PETR STOJAN		<b>PROJECT BUILDING</b> <small>PROJECT BUILDING S.R.O., ERBENOVA 6, 60200 BRNO</small>
ZODP.PROJEKTANT	ING. ALEŠ JELÍNEK		
VYPRACOVAL	ING. EVA BARTOLŠIC MORAVCOVÁ		
KONTOLOVAL	ING. IGOR BERÁNEK		
INVESTOR :	VFU BRNO, PALACKÉHO TRÁDA 1946/1, 612 42 BRNO		FORMÁT 8 A4
NÁZEV AKCE			DATUM SRPEN 2019
ÚSTAV BIOLOGIE A CHOROB VOLNĚ ŽIJÍCÍCH ZVÍŘAT,			STUPĚŇ DPS
OBJEKT 31, AREÁL VFU BRNO			ČÍSLO ZAKÁZKY 0119
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU SO 001 – OBJEKT 31			SPECIALIZACE D.1.2
NÁZEV VÝKRESU			MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU
STROP NAD 1.NP			1:100,1:25 D.1.2–05