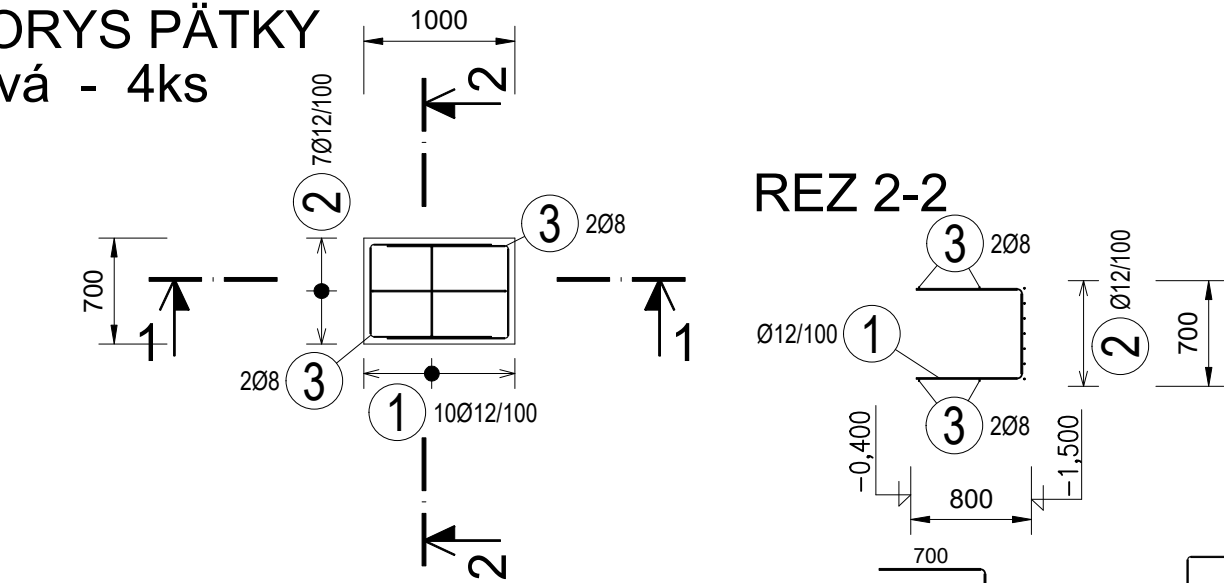
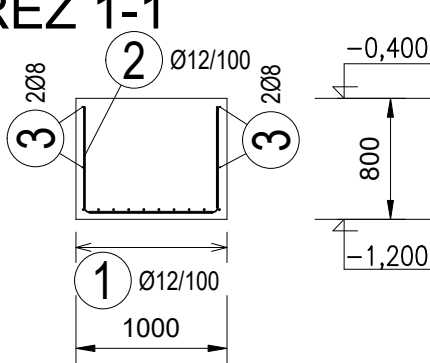


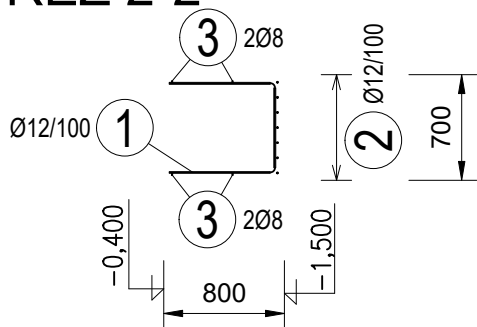
PÔDORYS PÄTKY
Rohová - 4ks



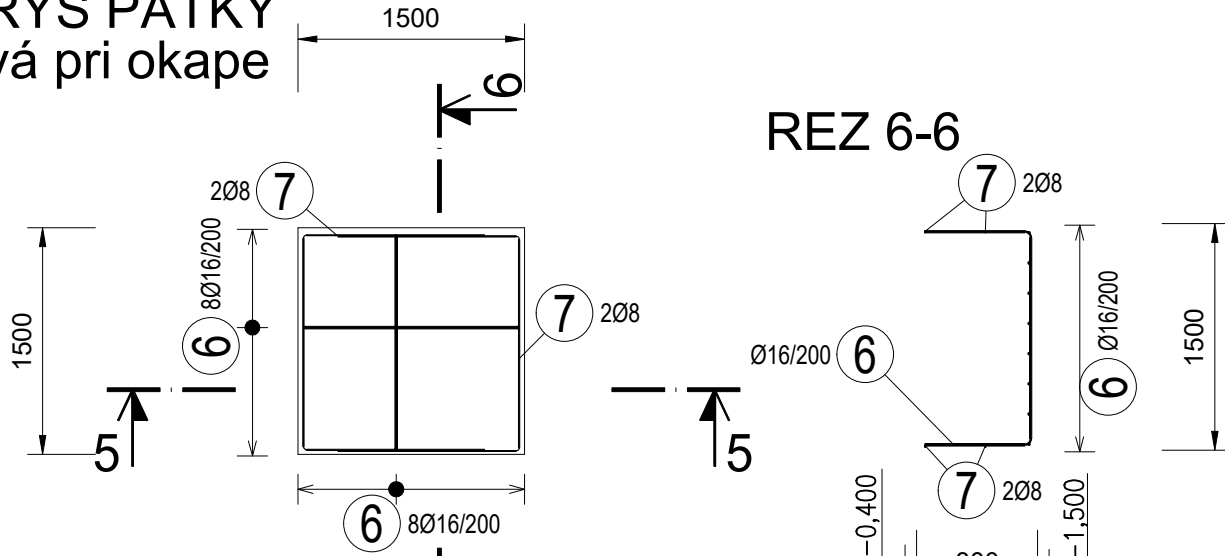
REZ 1-1



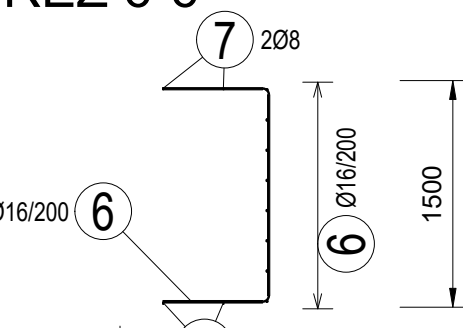
REZ 2-2



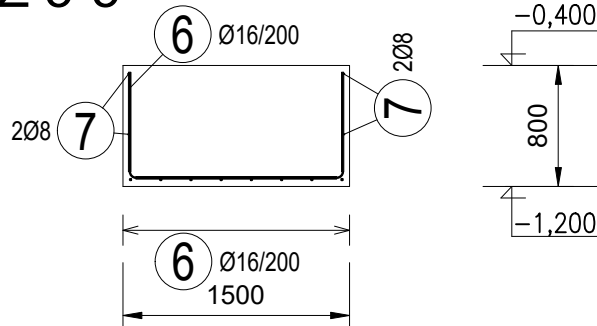
PÔDORYS PÄTKY
Stredová pri okape
- 2ks



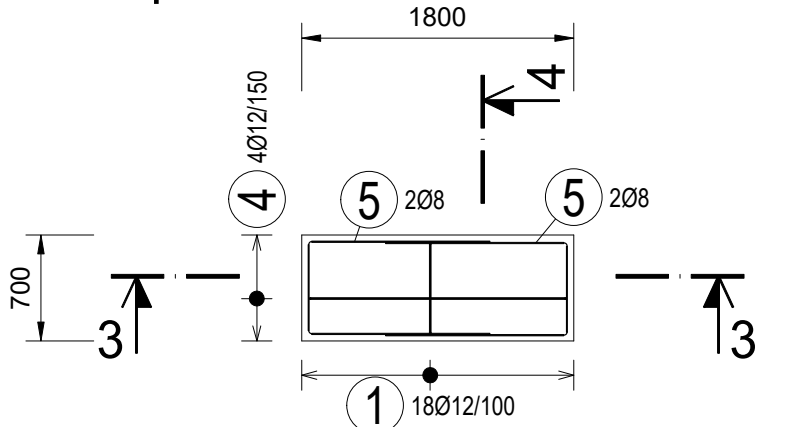
REZ 6-6



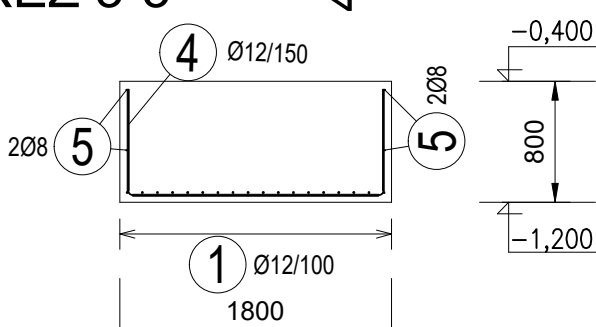
REZ 5-5



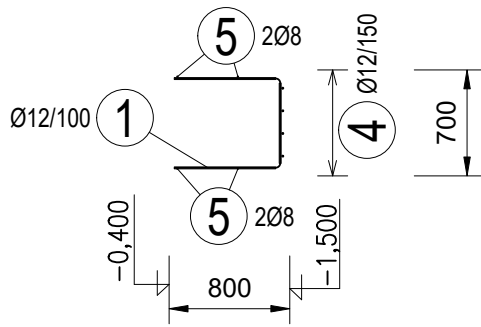
PÔDORYS PÄTKY
Stredová pri budove - 2ks



REZ 3-3



REZ 4-4



Výkaz výstuže spolu

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka B500B		
				8	12	16
1	12	1.990	76		151.240	
2	12	2.280	28		63.840	
3	8	2.210	16	35.360		
4	12	3.090	8		24.720	
5	8	3.010	8	24.080		
6	16	2.810	32			89.920
7	8	3.820	8	30.560		
Celková dĺžka				90.000	239.800	89.920
Špecifická hmotnosť				0.395	0.888	1.578
Hmotnosť [kg]				35.550	212.942	141.894
Hmotnosť celkom [kg]					390.386	

ZÁSADY PRE STYKOVANIE VÝSTUŽE V bm:

- UVEDENÉ SÚ MINIMÁLNE PRESAHY PRE PRÍSLUŠNÉ PROFILY VÝSTUŽE.

Ø 8 ... 500 mm	Ø 16 ... 970 mm	Ø 25 ... 1510 mm
Ø 10 ... 610 mm	Ø 18 ... 1090 mm	Ø 28 ... 1700 mm
Ø 12 ... 730 mm	Ø 20 ... 1210 mm	
Ø 14 ... 850 mm	Ø 22 ... 1330 mm	

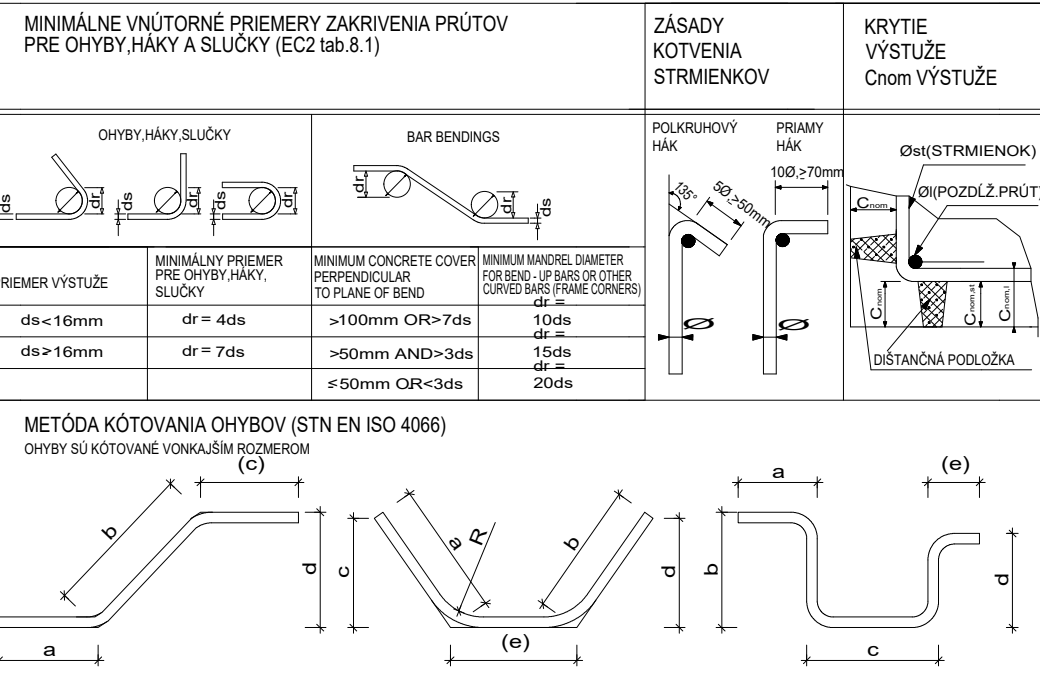


SCHÉMA "PS- PRESTRIEDANIE STYKOV"

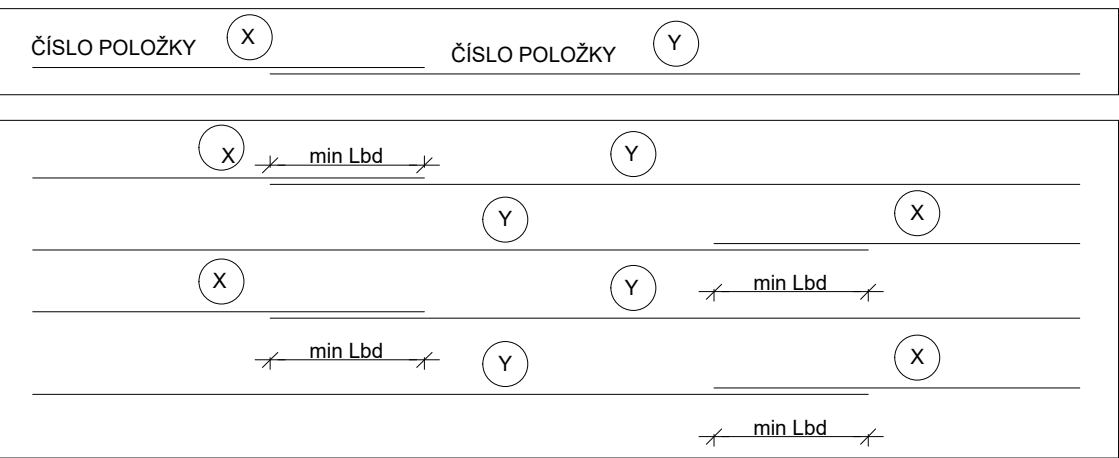
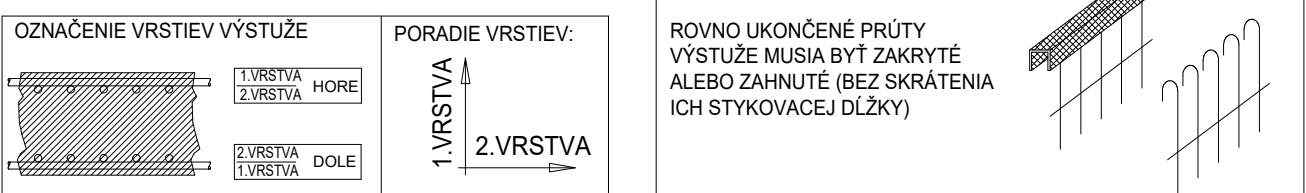


SCHÉMA UKLADANIA VRSTIEV VÝSTUŽE PRE DOSKY



LEGENDA:

① PRŮTY VÝSTUŽE-ČÍSLO POLOŽKY

SIETE-ČÍSLO POLOŽKY

UPOZORNENIA:

- 1.) ROZMERY STRMEŇOV SÚ KÓTOVANÉ NA VONKAJŠIE ROZMERY
- 2.) ROZDEĽOVACIA VÝSTUŽ, AK NIE JE UVEDENÉ INAK, TAK SA PREKRÝVA PODĽA STN 73 1201
- 3.) OHYBY, HÁKY A SLUČKY VYKONÁVAŤ PODĽA EUROKÓDU EC2
- 4.) DOLNÉ A HORNÉ KRYTIE V STENÁCH JE KRYTIE BOČNÉ

PRACOVNÁ ŠKÁRA	H - HORE	PVOP - PRI VONKAJŠOM POVRCHU
DILATAČNÝ PÁS	D - DOLE	PVNP - PRI VNÚTORNOM POVRCHU
BITUMEN. TESNIACI PLECH	S - STRED	TK - THERMOKORB
	OLEM - OLEMOVANIE	MS - MONTÁŽNY STRMEŇ
		ŠV - ŠARTOVACIA VÝSTUŽ

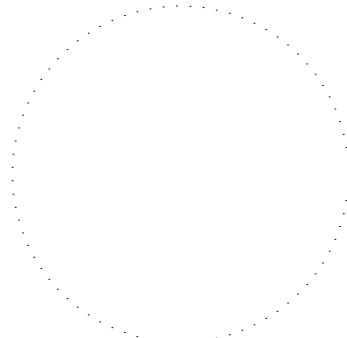
POZNÁMKY:

- VÝTAH VÝSTUŽE JE KÓTOVANÝ NA VONKAJŠIE HRANY PRŮTA
- VÝSTUŽ NESTYKOVAŤ V JEDNOM MIESTE, STYKY PRESTRIEĎAŤ
- VŠETKY ROZMERY PREVERIŤ NA STAVBE
- PLATÍ VÝKRES S POSLEDNOU REVÍZIOU, NEJASNOSTI KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM
- PRE CHEMICKÉ KOTVENIE NAVRHOVANEJ VÝSTUŽE DO EXISTUJÚCEJ PÄTKY POUŽIŤ "HILT HIT-RE 500 V4 + REBAR"
- DĹŽKA KOTVENIA JE VO VÝKRESE
- HLĚBKU, PRIEMER A TECHNOLOGIU VRTANIA PRE KOTVENIE VÝSTUŽE REALIZOVAŤ PODĽA NÁVODU OD VÝROBCU CHEMICKEJ KOTVY
- MAX. ZAŤAŽENIE PÄTKY OD HORNEJ OCELOVEJ KONŠTRUKCIE (NÁVRHOVÉ HODNOTY): Fx=29kN, Fy=29kN, Fz= 35kN, My=245kNm, Mz=245kNm

Navrhnuté podľa STN EN 1992-1

Trieda betónu:	STN EN 206-1 - C20/25 - XC2(SK) - Cl 0,4 - Dmax=16 - S3
Krytie Cnom(DOLE):	min. 40mm
Krytie Cnom(HORE):	min. 40mm
Trieda bet.výstuže:	B500 B
Siete:	-

Vložený obrázek #1 AB9101A1.jpg



Zodp. projektant:

Ing. Michal Gregor
autor. stav. inžinier
Lipník 234 972 32

Kreslil:
Ing.René Varga

Investor:

Banskobystrický
samosprávny kraj
Námestie SNP 23
Banská Bystrica 974 01

Údaje o stavbe:

Stavebné úpravy a
rekonštrukcia priestorov
Strednej odbornej školy
drevárskej vo Zvolene

Kraj:	Banskobystrický
Okres:	Zvolen
Katastr.úz:	Môľová
Parcela č.:	1132/1; 1132/2;1558/147; 1140/2; 1558/130; 1558/184

Údaje o projekte:

Arch.č.:	456/23
Dátum:	15.3.2024
Stupeň:	PSPaR
Profesia:	Statika
Staveb.obj:	S001 a S003
Formát:	630,0 x 297,0
Mierka:	
Rev.:	

Názov výkresu

Výkres tvaru a výstuže
základových pätiiek
oceľového prístrešku
SO.02

č. výkresu č. paré

S - 01