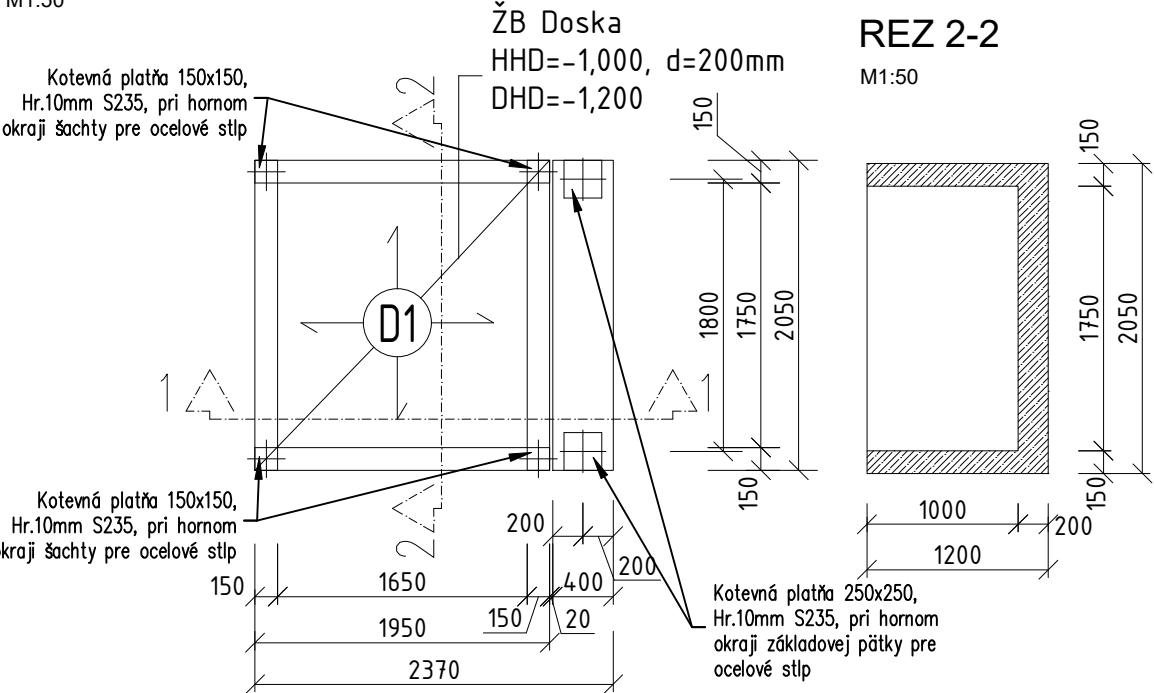


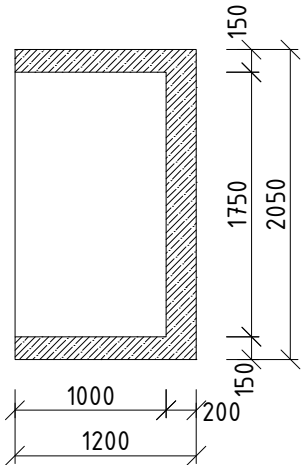
PÔDORYS VÝŤAHOVEJ ŠACHTY

M1:50



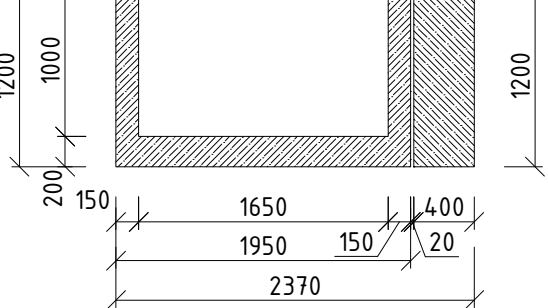
REZ 2-2

M1:50



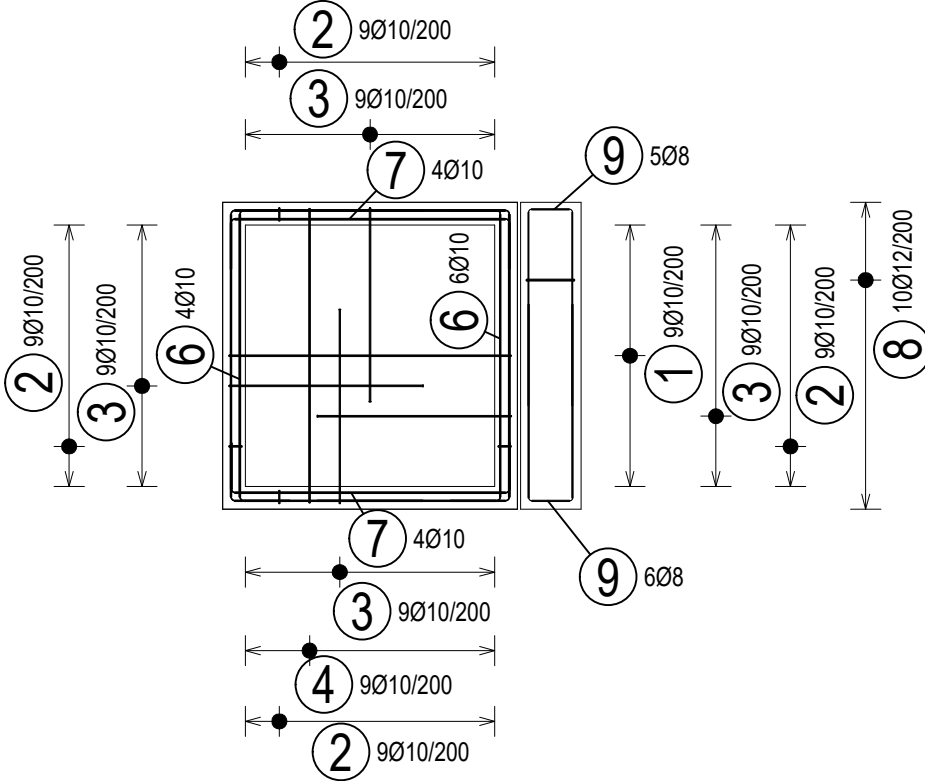
REZ 1-1

M1:50

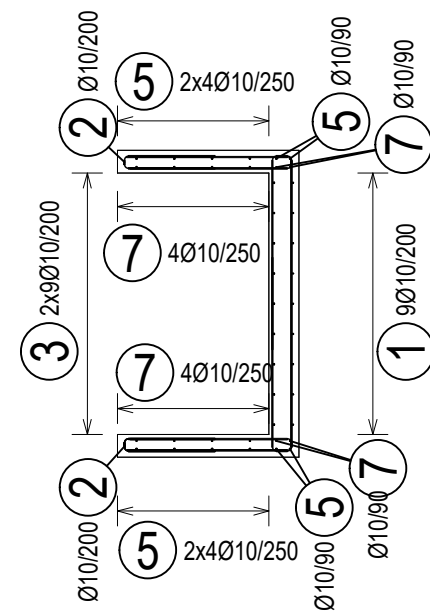


PÔDORYS

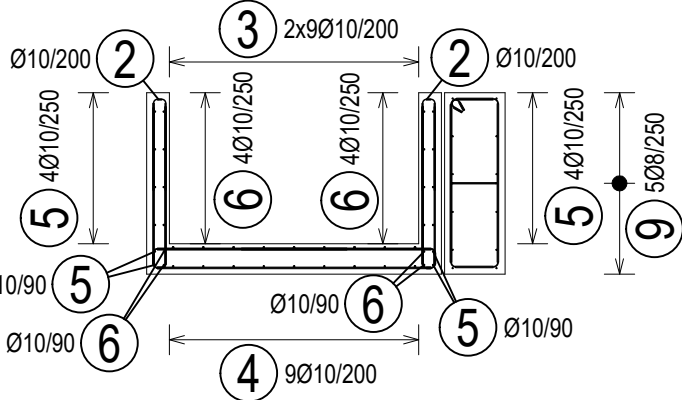
- 2ks



REZ 2-2



REZ 1-1

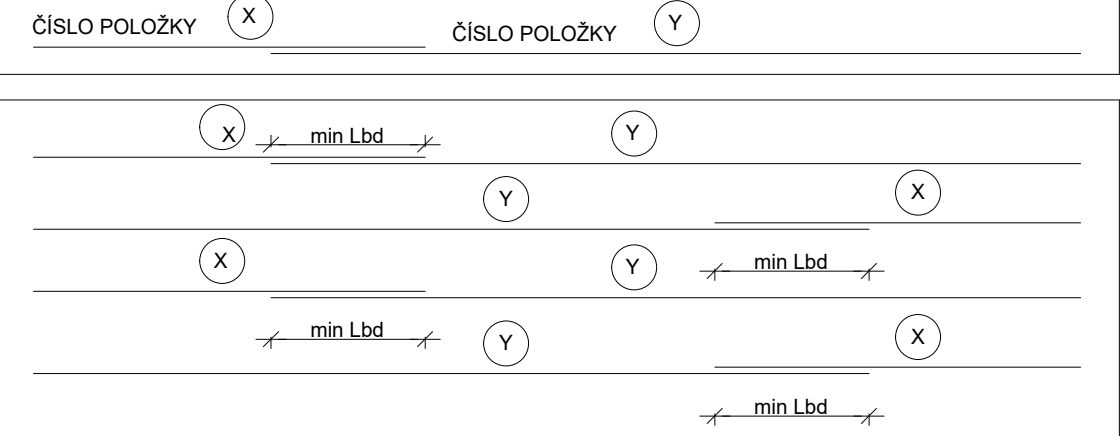


ZÁSADY PRE STYKOVANIE VÝSTUŽE V bm:

- 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"

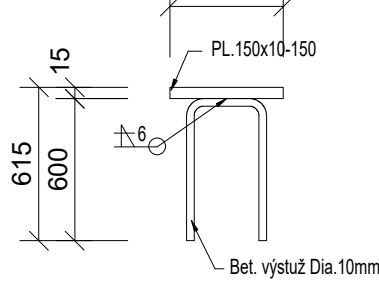


Kotvné platne

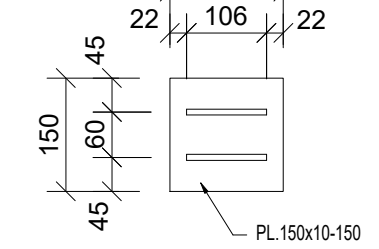
- 4ks

M 1:10

Pohľad



Pôdorys

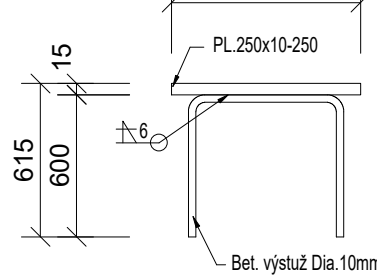


Kotvné platne

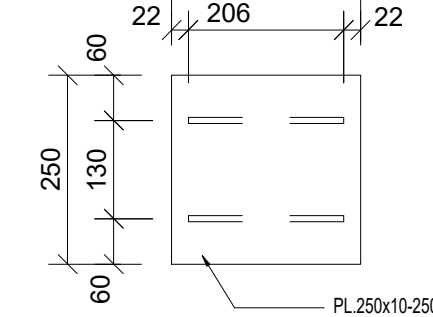
- 2ks

M 1:10

Pohľad



Pôdorys



Výkaz výstuže spolu

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka B500B		
				8	10	12
1	10	3.990	18		71.820	
2	10	1.280	72		92.160	
3	10	2.540	72		182.880	
4	10	4.120	18		74.160	
5	10	4.460	24		107.040	
6	10	2.580	24		61.920	
7	10	2.500	24		60.000	
8	12	3.040	20			60.800
9	8	2.890	22	63.580		
Celková dĺžka				63.580	649.980	60.800
Špecifická hmotnosť				0.395	0.617	0.888
Hmotnosť [kg]				25.114	401.038	53.990
Hmotnosť celkom [kg]					480.142	

LEGENDA MATERIÁLOV

- ŽELEZOBETÓN C25/30, VÝSTUŽ B500B
- ŽELEZOBETÓN V REZE

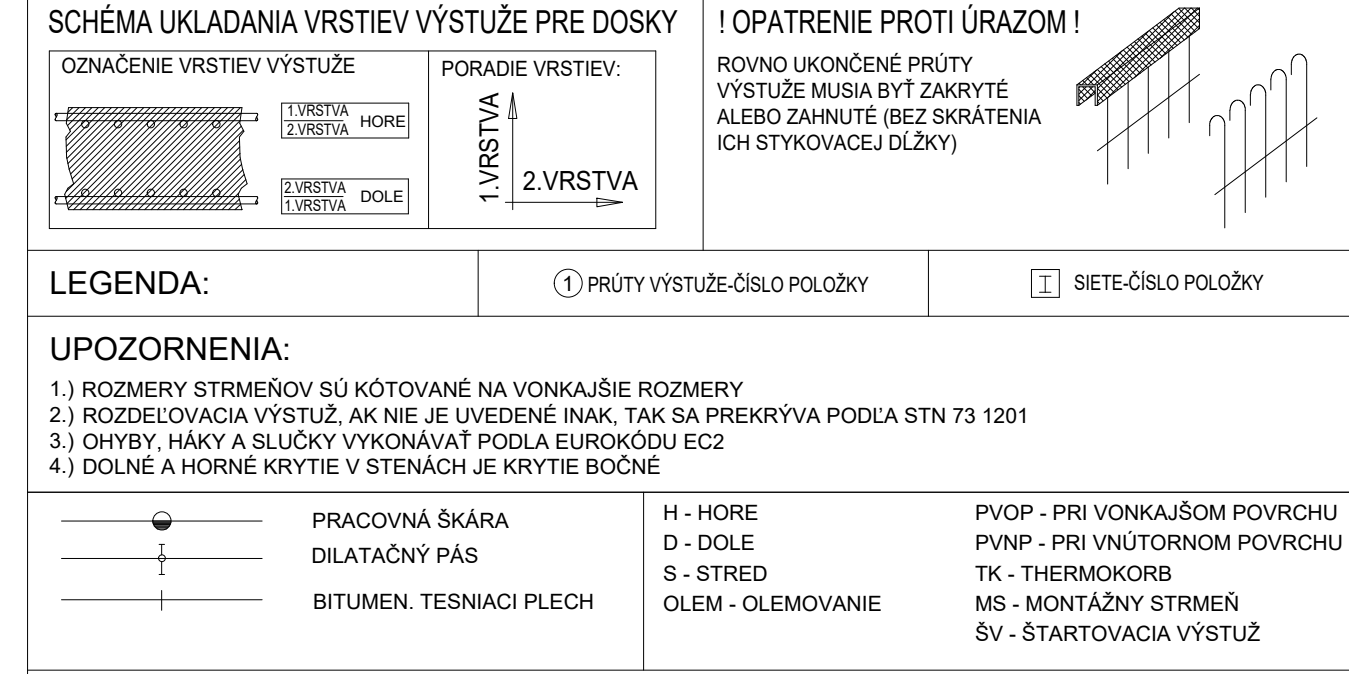
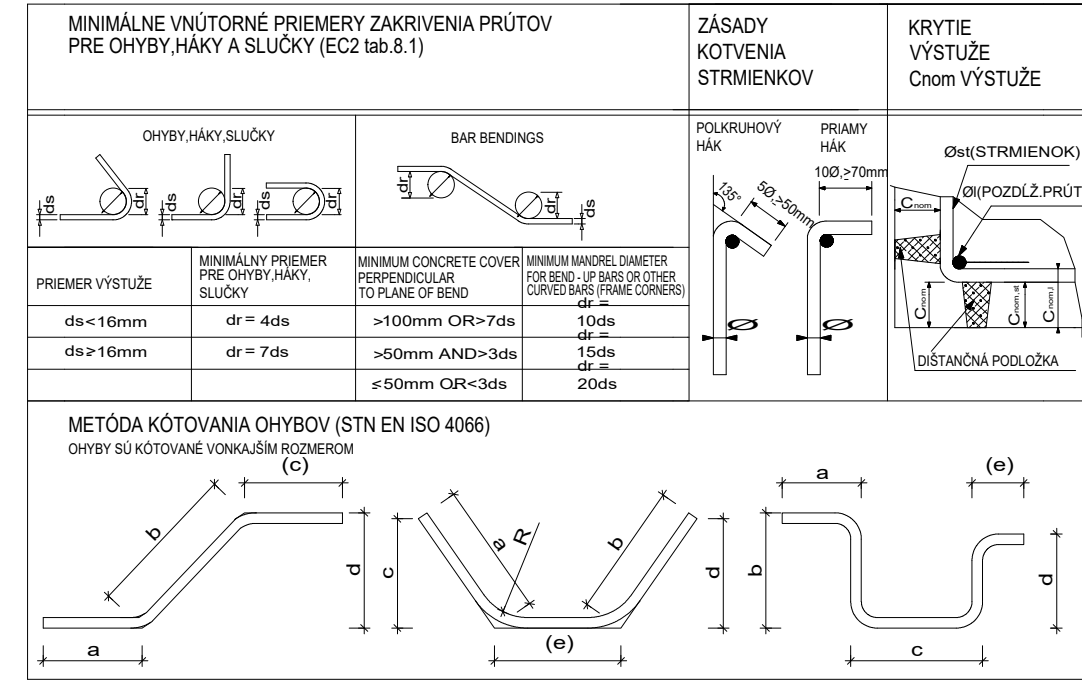
KÓTOVANIE

733 KÓTOVANIE ŽB KONŠTRUKCIÍ V SPODNOM PODLAŽÍ

BETÓN - Výťahová šachta: STN EN 206-1 - C25/30 - XC1(SK) - CI 0,4 - Dmax16 - S3

POZNÁMKA:

- Vo výkrese nevyznačené stavebné úpravy - prierazy, drážky, atď., zrealizovať podľa projektu zdravotníka, vykurovania, elektroinštalácie po konzultácii so statikom !!! Beťonové konštrukcie beťonovať až po odsúhlasení a vynechaní stavebných úprav pre hore uvedené profesie. V mieste pracovnej škáry plochu beťonu zdrsníť.
- Pred beťonážou osadiť kotvné prvky pre hornú stavbu.
- Oceľové prvky ošetriť antikoróznym náterom s prihliadnutím na protipožiarne opatrenia.
- Počas výkopov overiť základovú zeminu uvažovanú v statickom výpočte. Prípadné navážky organických zemín, s koreňmi rastlín je potrebné vybrať a nahradiť únosnou zeminou. Rozkyprenú zeminu podzákadia prehutniť na Id=0,8 a Edef=min.30MPa.
- Všetky výškové a dĺžkové rozmery kontrolovať počas prác na stavbe. Zhotoviteľ je povinný o zistených chybách v dokumentácii neodkladne informovať projektanta. Projektant nenesie žiadnu zodpovednosť za zmeny uskutočnené bez jeho písomného súhlasu !!!



**POZNÁMKY:**  
- VÝŤAH VÝSTUŽE JE KÓTOVANÝ NA VONKAJŠIE HRANY PRÚTA  
- VÝSTUŽ NESTYKOVÁŤ V JEDNOM MIESTE, STYKY PRESTRIEĎAŤ  
- VŠETKY ROZMERY PREVERIŤ NA STAVBE  
- ROZDIELY MEDZI ARCHITEKTONICKÝMI, TZB A STATICKÝMI VÝKRESMI OHLÁSIŤ HL. INŽINIEROVI PROJEKTU  
- PLATÍ VÝKRES S POSLEDNOU REVÍZIOU, NEJASNOSTI KONSULTOVAŤ S PROJEKTANTOM  
✱ - VÝSTUŽ LOKÁLNE PRERUŠIŤ ALEBO POSUNÚŤ

Navrhnuté podľa STN EN 1992-1

Trieda beťonu:	STN EN 206-1 - C25/30 - XC2(SK) - CI 0,4 - Dmax=16 - S3
Krytie Cnom(DOLE):	40mm
Krytie Cnom(HORE):	25mm
Trieda beť.výstuže:	B500 B
Siete:	-

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: Mŕtová

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: SO01 a SO03

Formát: 630,0 x 297,0

Mierka:

Rev.:

Názov výkresu

Výkres tvaru + výstuže  
výťahovej šachty a  
základu pre oceľ. rám  
SO.03

č. výkresu

č. paré

S - 05