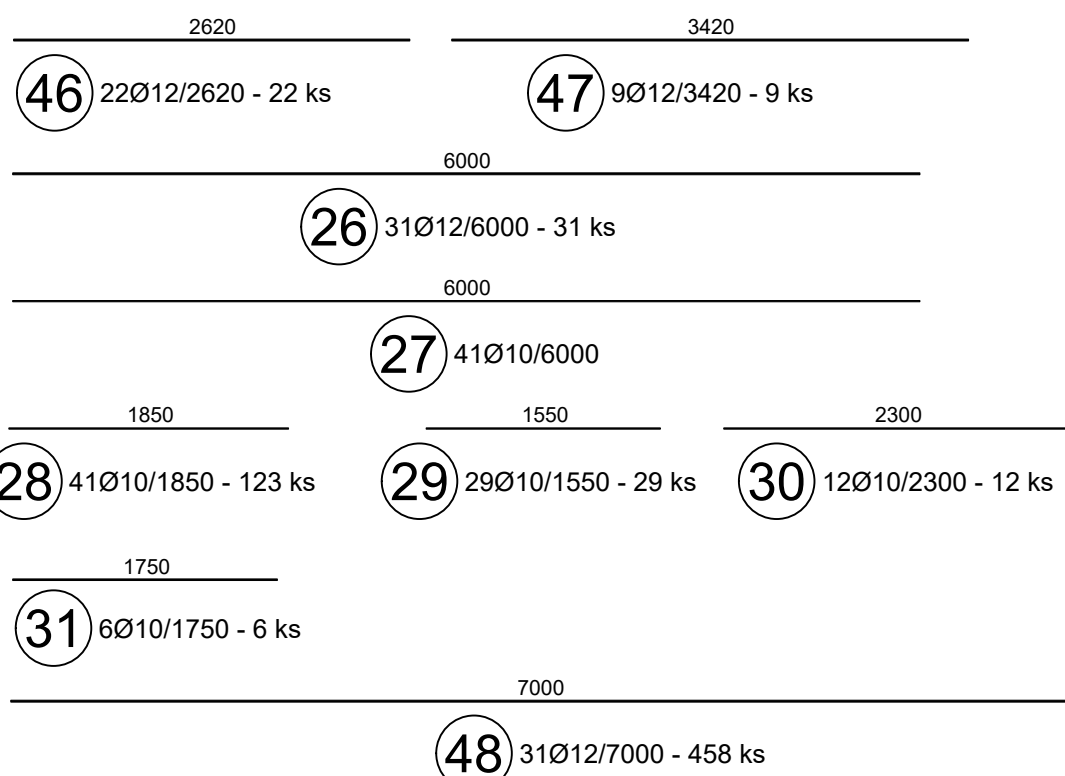



[illegible]

Výkaz výstůže				Délka B500B	
Č. pol.	D [mm]	l [m]	Počet ks.	10	12
26	12	6,000	31		186.000
27	12	6,000	420	2520.000	
28	10	1,850	123	227.550	
29	10	1,550	29	44.950	
30	10	2,300	12	27.600	
31	10	1,750	6	10.500	
46	12	2,620	22		57.640
47	12	3,420	9		30.780
48	12	7,000	124		868.000
Celková délka				2830.600	1142.420
Specifická hmotnost'				0.617	0.888
Hmotnost [kg]				1746.480	1014.469
Hmotnost celkem [kg]				2760.949	



MINIMÁLNE VNÚTORNÉ PŘEMĚRY ZAKRÝVANIA PRŮTOV PRE OHYBY, HÁKY A SLUČKY (EC tab. 8.1)		ZÁSADY KOTVENIA STRMIENKOV		KRYTIE VÝSTUŽE Čnom VÝSTUŽE	
PREMIER VÝSTUŽE MINIMÁLNY PŘEMĚR PRE OHYBY, HÁKY, SLUČKY d = 4ds ds = 16mm ds ≥ 16mm ds = 4ds ds = 16mm		MINIMÁLNY KONKRETOVÝ KRYTÍ MINIMÁLNY VÄNŠÍ PRŮMĚR PERPENDIKULÁRNĚ K PLÁŤE A K OHYB > 100mm CWR > 7ds > 100mm CWR < 7ds > 100mm AHD < 3ds > 100mm CWR < 3ds 10ds 10ds 10ds 20ds		ČOM VÝSTUŽE Øh (STRMIENKOV) Øh/2 (POKOŽLOŽ 2 PRUT) DĚLIŠŤAŤA POČŤA POLNÁ	
METÓDA KOTVENIA OHYBOV (STN EN ISO 4066) OHYBY SU KOTVENÉ VNÚŠNÝM ROZMĚROM					


Dištančné prvky: 1,0 Ks. na m²



Pre d=150 mm: 64ks. DS5 dl.=2.00m (0,51Kg./Ks.)

ZÁSADY PRE STYKOVANIE VÝSTUŽE V bm:

- UVEDENÉ SÚ MINIMÁLNE PRESAHY PRE PRÍSLUŠNÉ PROFILY VÝSTUŽE.



ø 8 ... 500 mm

ø 10 ... 610 mm

ø 12 ... 730 mm

ø 14 ... 850 mm

ø 16 ... 970 mm

ø 18 ... 1090 mm

ø 20 ... 1210 mm

ø 22 ... 1330 mm

ø 25 ... 1510 mm

ø 28 ... 1700 mm

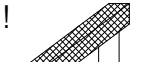
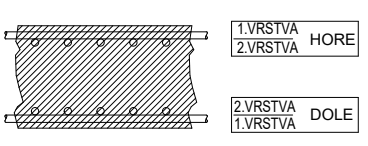



ČÍSLO POLOŽKY (X) _____ ČÍSLO POLOŽKY (Y) _____

(X) $\xleftrightarrow{\text{min Lbd}}$ (Y) _____ (X)

(X) _____ (Y) $\xleftrightarrow{\text{min Lbd}}$ _____ (X)

$\xleftrightarrow{\text{min Lbd}}$ (Y) _____ (X)


$\xleftrightarrow{\text{min Lbd}}$ _____

SOŠEMA UKLADANIA VRSTVIE VÝSTUŽE PRE DOSKY		! OPATRENIE PROTI ÚRAZOM ! 	
OZNAČENIE VRSTVIE VÝSTUŽE 	PORADIE VRSTVIE: 	ROVNO UKONČENÉ PRÚTY VÝSTUŽE MUSIA BYŤ ZAKRYTÉ ALEBO ZAHNUTÉ (BEZ SKRÁTENIA ICH STYKOVACEJ DĹŽKY)	
LEGENDA:		① PRÚTY VÝSTUŽE-ČÍSLO POLOŽKY	
UPOZORNENIA:		② SIETE-ČÍSLO POLOŽKY	
1. ROZMERY STRMŔŔOV SÚ KÓTOVANÉ NA VONKAJŠIE ROZMERY			
2. ROZDELOVACIA VÝSTUŽ, AK NIE JE UVEDENÉ INAK, TAK SA PREKRYVÁ PODLA STN 73 1201			
3. OHYBY, HÁKY A SŁUCKY VYKONÁVAŤ PODLA EUROKODU EC2			
4. DOLNÉ A HORNÉ KRYTIE V STENÁCH JE KRYTIE BOČNÉ			
	PRACOVNÁ ŠKÁRA	H - HORE	PVP - PRI VNÚTROŠNOM POVRCHU
	DILATAČNÝ PÁS	D - DOLE	PVPN - PRI VNÚTROŠNOM POVRCHU
	BITUMEN. TESNIACI PLECH	S - STRED	TK - THERMOKORB
		OLEM - OLEMOVANIE	MS - MONTÁŽNY STRMŔŔ
			ŠV - ŠTARTOVACIA VÝSTUŽ

- VÝŠŤ VÝSTUŽE JE KOŤOVANÝ NA VONKAJŠIE HRANY PRŮTA
- VŠETKY NESTYKOVAŤ V JEDNOM MIESTE, STYKY PRESTRIEDAŤ
- VŠETKY ROZMERY PREVERŤ NA STAVBE
- ROZDIELY MEDZI ARCHITEKTONICKÝMI, TZB A STATICKÝMI VÝKRESMI OHĽÁŠŤ HL. INŽINIEROVI PROJEKTU
- PLATÍ VÝKRES S POSLEDNOU REVÍZIOU, NEJASNOSTI KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM
- * - VÝŠŤ LOKÁLNE PRERUŠÍ ALEBO POSUNÚŤ

Trieda betónu:	STN EN 206-1 - C25/30 - XC2(SK) - Cl 0,4 - Dmax=16 - S3
Krytie C _{nom} (DOLE):	25mm
Krytie C _{nom} (HORE):	25mm
Trieda bet.výstuže:	B500 B
Siete:	-

- PLATIA VÝKRESY S POSLEDNOU REVÍZIOU
- NA STAVBE JE POTREBNÉ OVEŘIŤ KOTÁVACIE ROZMERY A ODCHÝLKY NAHLÁSIŤ HL. INŽINIEROVI PROJEKTU.
- OTVORY A PRESTUPY CEZ KONŠTRUKCIU KOORDINOVAŤ S OSTATNÝMI PROFESIAMÍ (ZTI, VZT, UK, ELI,...)
- NEJASNOSTI NAHLÁSIŤ STAVEBNÉMU DOZORU
- VŠETKY NAVRHNUTÉ SYSTÉMOVÉ PRVKY PREVIESŤ PODLA TECHNOLOGICKÉHO PREDPISU VÝROBKU
- PRE ROZVODY ELEKTRO BUDÚ DO ŽELEZOBETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ OSADEŇE TRUBKY PODLA PROJEKTU ELEKTRO
- DO DEBNENIA JE POTREBNÉ PRED BETONÁŽOU OSADIŤ VŠETKY PRVKY TECHNOLOGICKÉHO ZARIADENIA BUDOV (VÍŽ PRÍSLUŠNÁ PROFESIA)
- VÝSTUŽ V STROPNÝCH DOSKÁCH KRIŽUJÚCA OTVORY DO PRIERUHU DIA 305mm ROZHRNÚŤ KU KRAJU OTVOROV

<h1 style="text-align: center;">ADIZ</h1> <h2 style="text-align: center;">ARCHITEKTÚRA A DIZAJN</h2> <div style="text-align: center;">  </div>	
<p style="text-align: center;">Zodp. projektant:</p> <p style="text-align: center;">Ing. Marek Mečíř autor, stav. inžinier Krajná 5A Tlmava 917 01 Kreslí: Ing. René Varga</p>	
<p style="text-align: center;">Investor:</p> <p style="text-align: center;">Banskobystrický samosprávny kraj Nám. SNP 23 Banská Bystrica 97401</p>	
<p style="text-align: center;">Údaje o stavbe:</p> <p style="text-align: center;">Prístavba objektu strednej zdravotníckej školy</p>	
Kraj:	<i>Banskobystrický</i>
Okras:	<i>Banská Bystrica</i>
Katastr.úz:	<i>Banská Bystrica</i>
Parcela č.:	<i>2514/1, /3, /4, /5, /6, /22</i>
<p style="text-align: center;">Údaje o projekte:</p> <p>Arch.č.: <i>434/23</i> Dátum: <i>3.5.2023</i> Stupeň: <i>DRP</i> Profesia: <i>Statika</i> Staveb.obj: <i>-</i> Formát: Mierka: <i>1:50</i> Rev.: <i>00</i></p>	
<p style="text-align: center;">Názov výkresu</p> <p style="text-align: center;">Výkres výstuže stropnej dosky nad 1.NP</p>	
č. výkresu	č. paré
S-08	