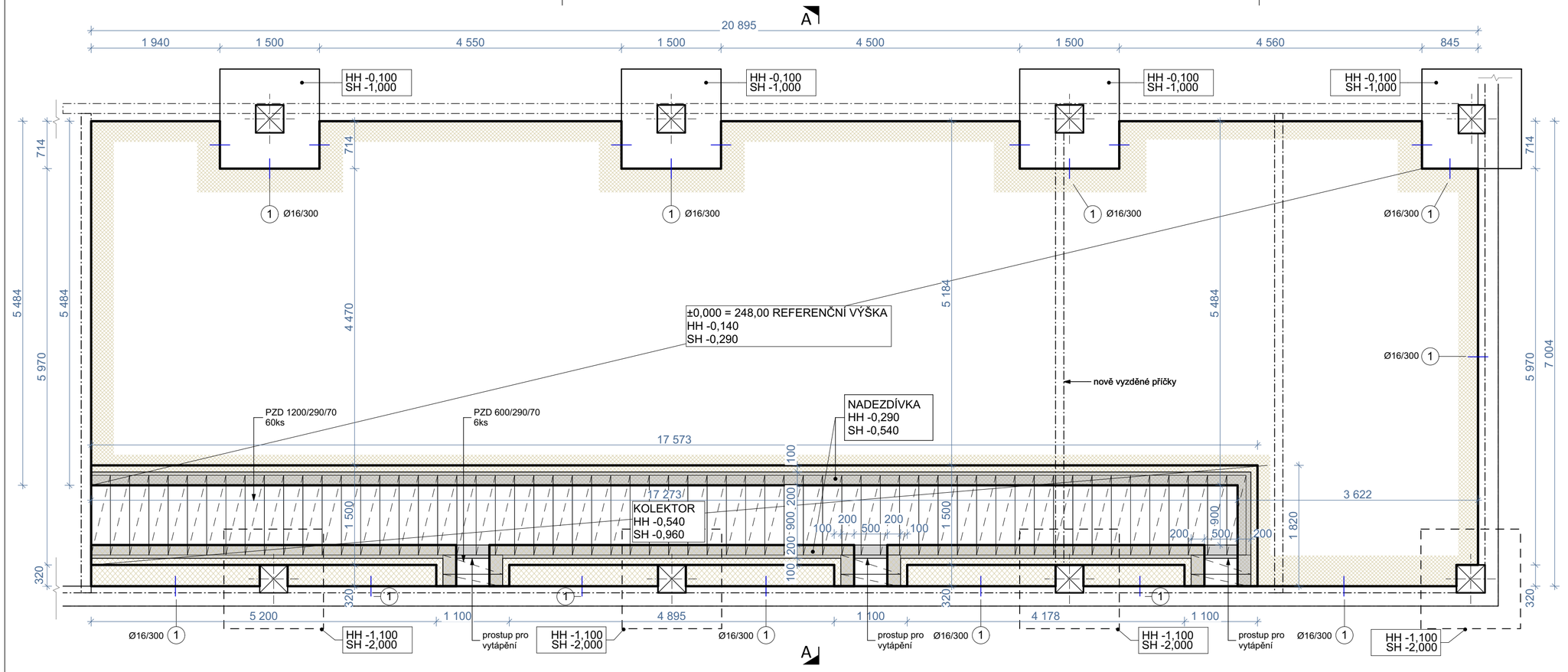


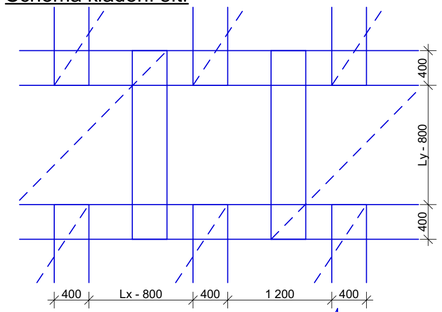
Výztuž deska

č.	Ø	délka m	počet ks celkem	délka celkem Ø6	Ø8	Ø12	Ø14	Ø16
1	16	0,40	134					53,60
2	12	-	-			150,00		
CELKEM			m	-	-	150,00	-	53,60
			kg/m	0,222	0,395	0,888	1,208	1,578
			kg	-	-	590,20	-	84,58
			kg	674,78				

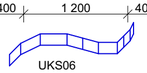
SVAŘOVANÉ SÍTĚ Z DRÁTŮ KARI

HORNÍ	Sz 6/100 - 6/100 (4,44 Kg/m²)	207 m²	919,08 Kg
SPODNÍ	Sz 6/100 - 6/100 (4,44 Kg/m²)	207 m²	919,08 Kg
CELKEM	Sz 6/100 - 6/100 (26,64 Kg/ks)		1 838,16 Kg

Schéma kladení sítí



Distanční profily: např. U-Korb



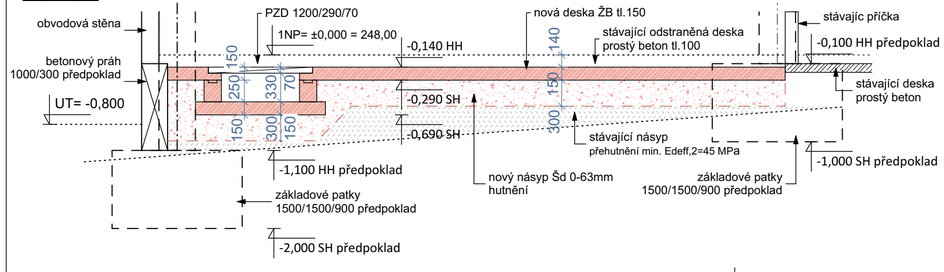
Materiály

BETON ČSN EN 206+A1: C16/20 XC2 SPODNÍ STAVBA	$f_{c,k}$ = 16 MPa
VÝZTUŽ: OCEL B500B, B500A (Sz) MINIMÁLNÍ KRYTÍ VÝZTUŽE 25mm, NA STYKU SE ZEMINOU 40mm	$f_{y,k}$ = 500 MPa

Poznámky

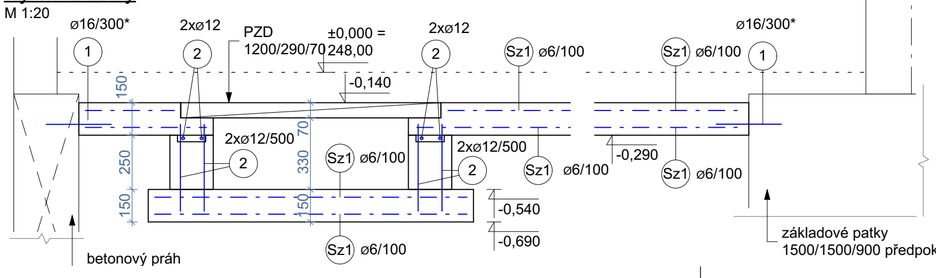
Sítě musí být kladeny tak, aby byl dodržen minimální přesah a aby nebyly víc než tři sítě v jedné vrstvě.
Svařované sítě jsou vykázány včetně 40% rezervy na přesahy a prořez.
Výztuž 2 počítána s 5% rezervou
Výztuž stykovat s přesahem min. 50Ø !
PŘED BETONÁŽÍ ZKONTROLUJTE POLOHU VŠECH SÍTÍ !

Řez AA´



Výztuž desky

M 1:20



Tvar výztuže

1 — Ø 16 - 400 mm - 134 ks

2 — Ø 12 - 150 bm

NÁZEV AKCE:

Odborné učebny (kuchyňka a dílny) v objektu ZŠ Aléská, Bílina

ČÁST:

D.1. **STAVEBNÍ OBJEKT ODBORNÁ UČEBNA DÍLNY A TOALETY**

ČÍSLO PARÉ

DATUM:-

05-2025

ČÍSLO VÝKRESU:

101.2

NÁZEV VÝKRESU:

Půdorys základové desky