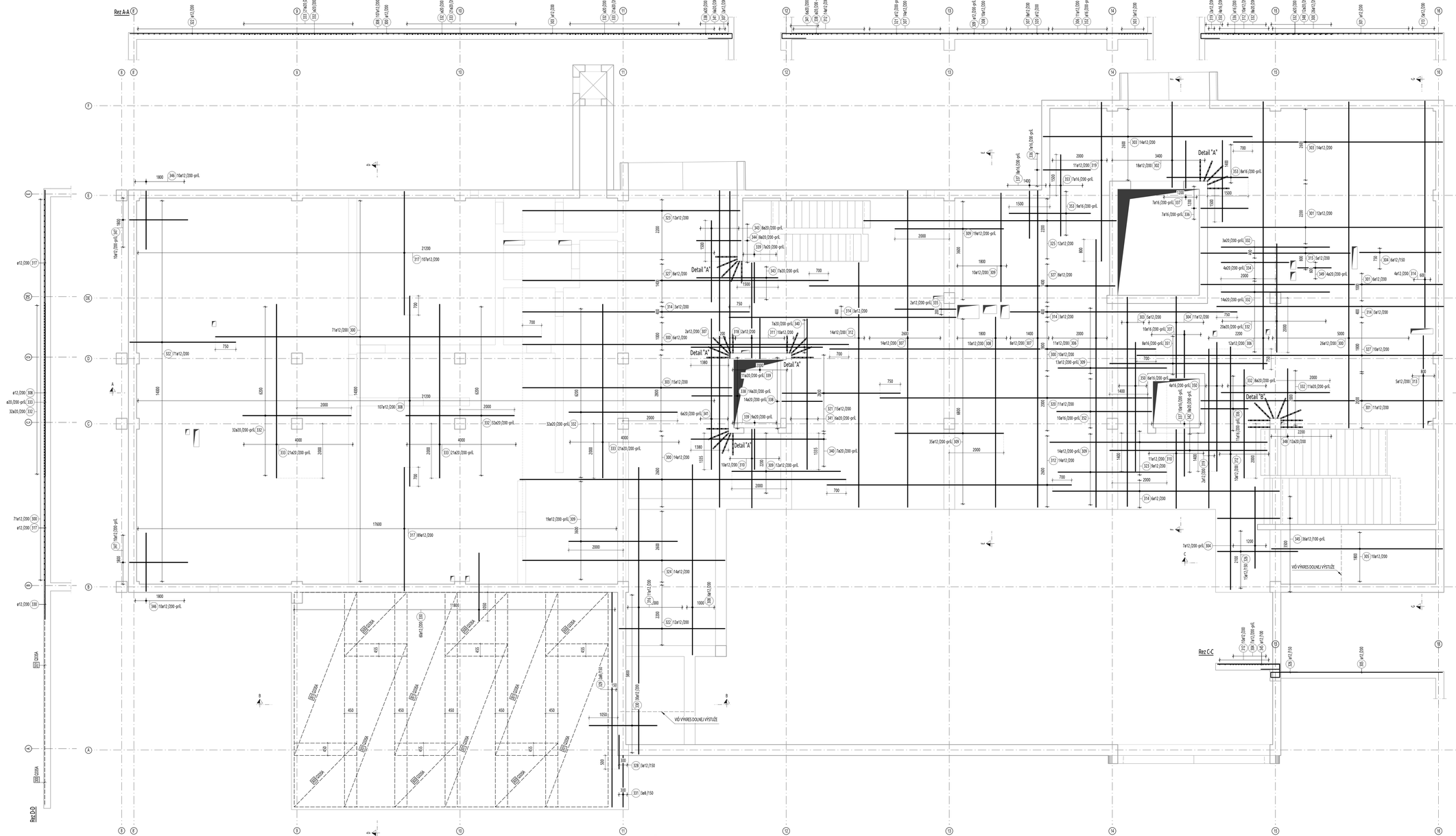
Výkres výstuže dosky nad 1.PP - horná výstuž
M 1:50



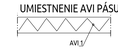
POZNÁMKY

- VÝSTUŽ JE KÓTOVANÁ NA OSI PRÚTOV
- VÝSTUŽ V MIESTE OTVOROV VYSTRIHNÚŤ
- CELKOVÝ VÝŤAH PRÚTOV JE KÓTOVANÝ NA VONKAJŠÍ POVRCH
- ČIARKOVANÝ KRUŽOK ČÍSLA POLOŽKY SYMBOLIZUJE DIELČÍ VÝŤAH VÝSTUŽE
- PLNÝ KRUŽOK ČÍSLA POLOŽKY SYMBOLIZUJE CELKOVÝ VÝŤAH VÝSTUŽE
- VŠETKY DĹŽKOVÉ A VÝŠKOVÉ ROZMERY KONTROLOVAŤ NA STAVBE, O ROZDIELOCH NEODKLADNE INFORMOVAŤ PROJEKTANTA
- VŠETKY ROZMERY POROVNÁVAŤ SO STAVEBNOU ČASŤOU, V PRÍPADE NEZROVNALOSTÍ NEODKLADNE INFORMOVAŤ PROJEKTANTA
- PRI REALIZÁCII SA RIADIŤ POKYNMI UVEDENÝMI V TECHNICKEJ SPRÁVE, KTORÁ JE SÚČASŤOU REALIZAČNÉHO PROJEKTU
- LÍNIOVÉ DIŠTANČNÉ PRVKY (HADY) BUDÚ ULOŽENÉ NA DRUHÚ VRSTVU DOLNEJ VÝSTUŽE.
- PRÚTOVÚ VÝSTUŽ PREBIEHAJÚCU CEZ OTVORY A PRIERAZY DO 250MM POSUNÚŤ, PRI VÄČŠÍCH OTVOROCH PRUTY VYSTRIHNÚŤ
- SIEŤOVINU STYKOVAŤ NA 450MM

VÝKAZ DIŠTANČNÝCH AVI PÁSOV

OZN.	PRIEREZ	HMOTNOSŤ [kg/ks]	PLOCHA [m²]	POČET [ks]	HMOTNOSŤ [kg]
AV1	DIŠTANČNÝ PÁS AVI DS 150 - DOSKA HR. 250mm	0,790	520	520	410,80
AV2	DIŠTANČNÝ PÁS AVI DS 130 - DOSKA HR. 250mm	0,740	140	140	103,60
AV3	DIŠTANČNÝ PÁS AVI DS 160 - DOSKA HR. 250mm	0,810	100	100	81,00

UMIESTNENIE AVI PÁSU



TYPICKÉ ULOŽENIE VÝSTUŽE DOSKY

- VÝSTUŽ V SMERE X ULOŽENÁ BLIŽŠIE K DEBNENIU

KRYTIE VÝSTUŽE

- KRYTIE VÝSTUŽE DOSKY PRI DOLNOM ,HORNOM POVRCHU A ČELÁ 25mm

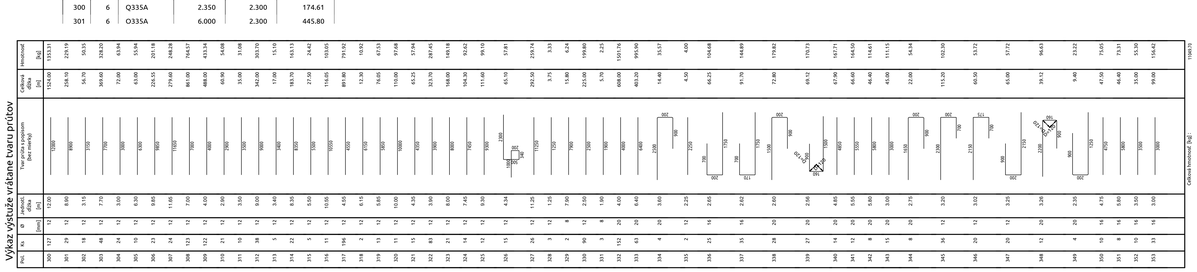
POUŽITÉ MATERIÁLY

BETÓN C30/37 - XC1 (SK) - Cl 0,4 - Dmax 16 - S3
- BETONÁRSKA VÝSTUŽ STN EN 10080: B500B

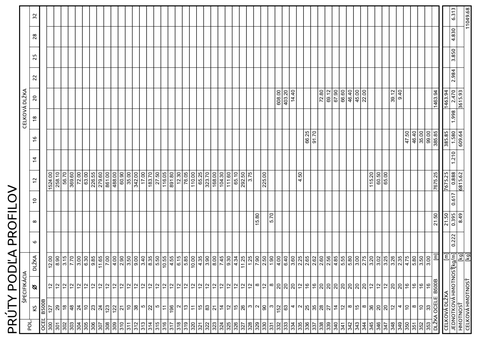
Siete

Pol.	Ks	Označenie sietí	Dĺžka [m]	Šírka [m]	Hmotnosť [kg]
1	6	Q335A	6.000	2.300	445.80
2	6	Q335A	2.350	2.300	174.61
300	6	Q335A	2.350	2.300	174.61
301	6	O335A	6.000	2.300	445.80

Výkaz výstuže vrátane tvaru prútov



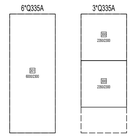
PRÚTY PODĽA PROFILOV



Detail "B" - 1x

Detail "A" - 5x

Výrezy sietí



Kusů	Označení	Brutto[kg]
9	Q335A	668.70
9	Součet	668.70

VÝKAZ SMYKOVÝCH TRŇOV KBD

OZNAČENIE	TYP	POČET KUSOV
KBD1	1xKBD-12/205-S/800 (100/150/150/150/150/100	33x

ZMENY PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE:

Zmena	Index:	Dátum:	Meno - Podpis:	Text zmeny:

Zodpovedný projektant stavby:	Ing. Ján Kušnír	
GENERÁLNY PROJEKTANT STAVBY		REMING CONSULT
Zákazkové číslo:	0608	REMING CONSULT, a.s., Tomášikova 14/A969/A, 831 04 Bratislava – mestská časť Nové Mesto

Zodpovedný projektant UČS:	Ing. Ján Kušnír	
Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Ľudovít Berko	
Vypracoval:	Ing. Filip Legutky	
Kontroloval:	Ing. Ľudovít Berko	
Kraj: Žilinský	Okres: Liptovský Mikuláš	
Investor: - stavebník:	Železnice Slovenskej republiky Klemensova 8, 813 61 Bratislava, Slovenská republika	Stupeň - účel: DRS Zákazkové číslo: 0608 Archívne číslo: Dátum: 10/2024 Počet A4: 21xA4 Mierka: 1:50
Stavba:	Modernizácia železničnej trate Žilina - Košice, úsek trate Liptovský Mikuláš - Poprad-Tatry (mimo), 5. etapa UČS 410 - ŽST Liptovský Mikuláš	
Názov SO:	SO 410-34-01 ŽST Liptovský Mikuláš, výpravná budova	Časť: E Súprava:
Názov podobjektu:	2. Statika	Číslo SO: 410-34-01
Názov prílohy:	VÝKRES VÝSTUŽE STROPU NAD 1.PP - HORNÁ VÝSTUŽ	
Kódové označenie výkresu:	0608 - DRS - E - 410 - 34 - 01 02 - 017- 00	Číslo prílohy: 17

betkoprojekt tvorivo+efektívne+precízne