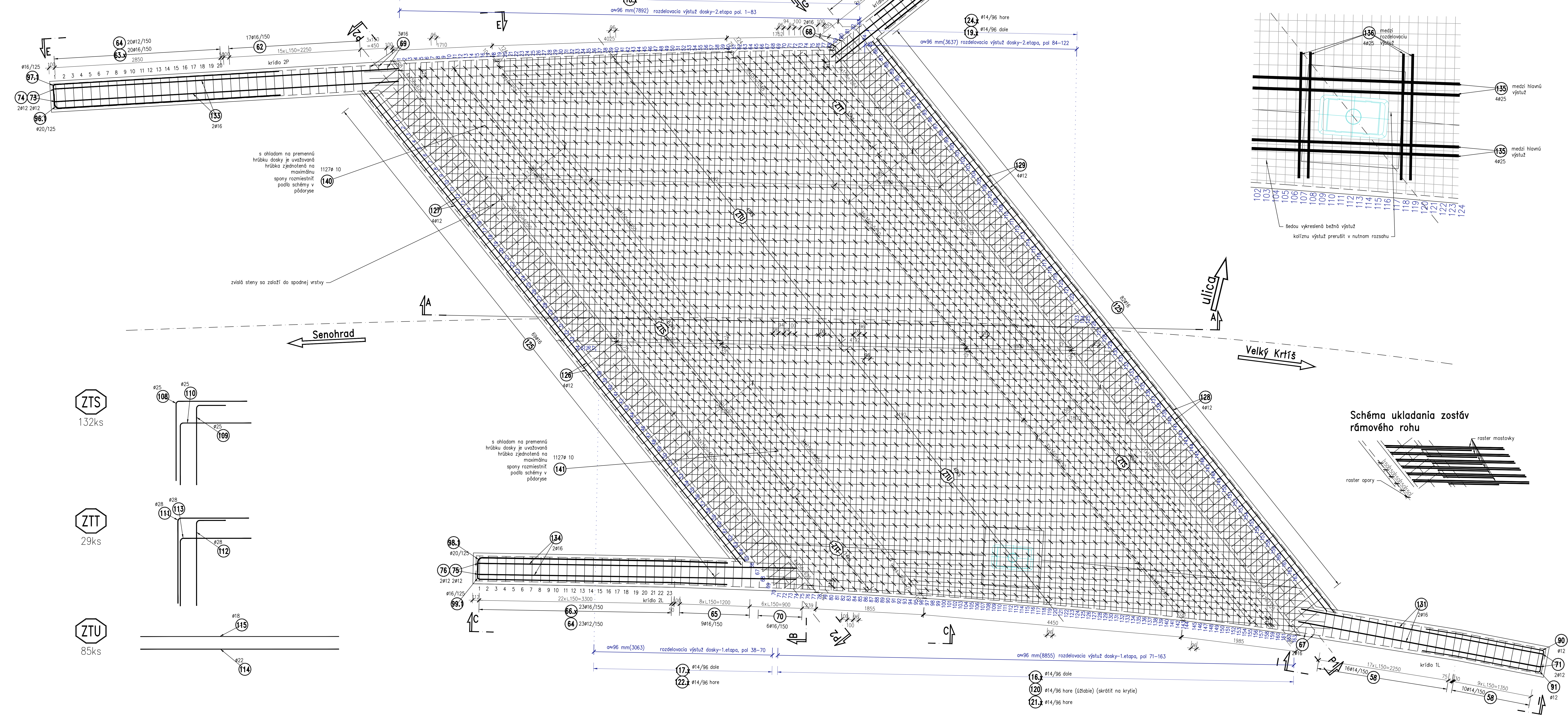
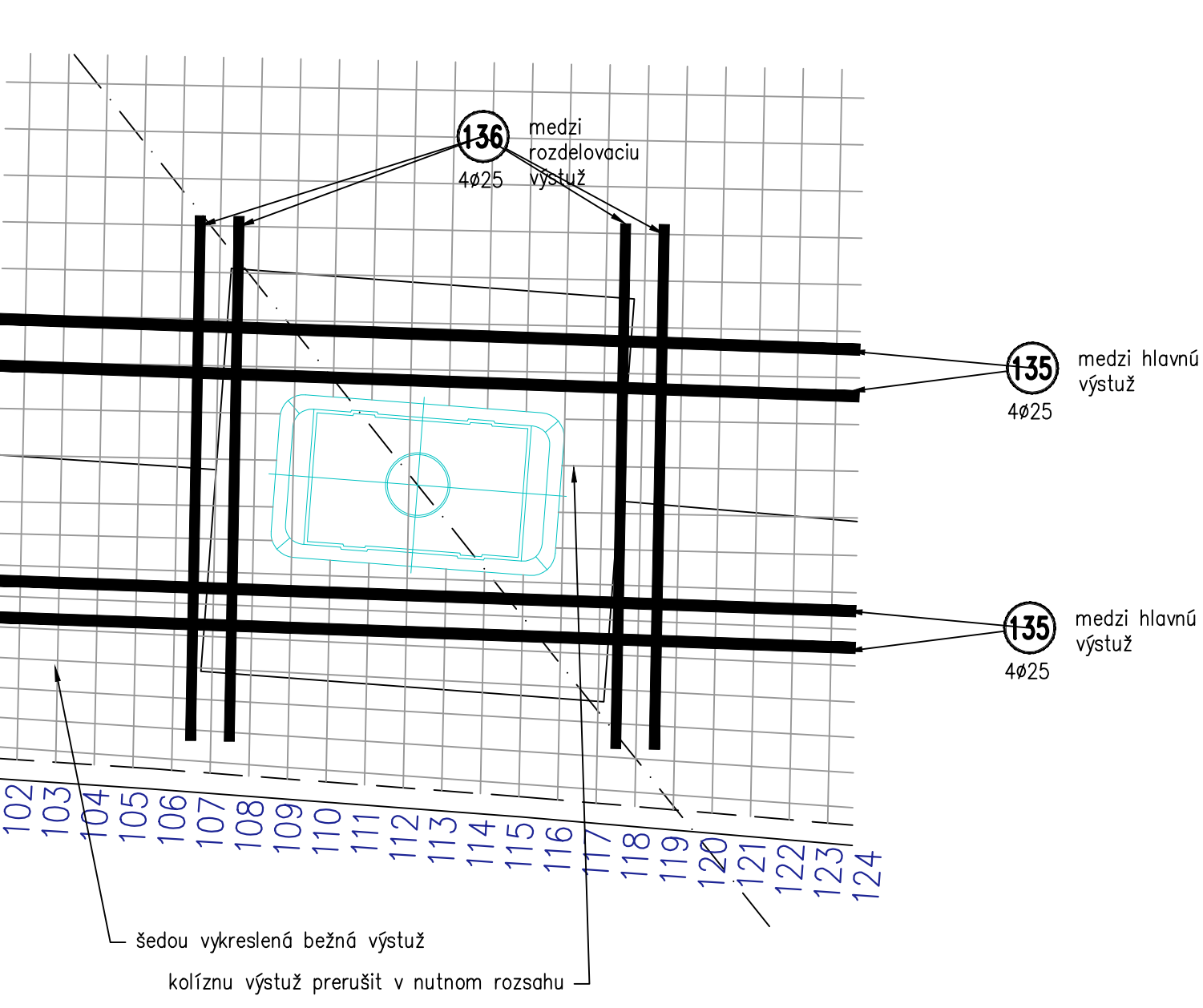


S0 527-035.01
Výkres tvaru NK – pôdorys

PODORYS NAD 2. PRACOVNOU ŠKÁROU
M1:25



DETAIL VÝMENY VÝSTUŽE PRI
HRNIEC ODVODŇOVAČA M 1:15



- POZNÁMKY:
- šikmý rez A-A odpovedá orientácii výstuže v základoch
 - zväranie výstuže v pozdĺžnej pracovnej šikre je povolené. Zhotoviteľ zabezpečí návrh spojovania a realizovanie zvarovania bude certifikovaným zvarčom s oprávnením na zväranie výstuže. Dĺžka zvaru musí zodpovedať únosnosti výstuže. Zvar bude realizovaný ako obojstranný, aby nedošlo ku nerovnomernému namáhaniu spoja.Návrh zvarovanie vrátane WPS, WPQR bude predložený projektantom na schválenie.
 - s ohľadom na zložitú geometriu budú spádové horné plochy základov výstuže na krytie pomocou karisietí typu Ø10/100/100 (12,35kg/m²),stykovanie bude na 2 oká. plocha pre Ø1 48 m² vr. stykov, ø2 42 m² vr. stykov, celkom 90m²*12,35kg/m²=1,12t
 - výstuže sú kótované na osu rastu uloženia, rozloženie jednotlivých prútov prispôbiť položky umiestnené pod hornou plochou vždy vysadiť na krytie
 - raster hornej dosky je popísaný kótami tastru na líci a odsadení, miestne rozmiestnenie výstuže je potrebné urobiť podľa skutočnosti (tiež vid raster výstuže horného rámového rohu)
 - v miestach kolízie s prestupmi odvodnenia, výstuž rozostúpiť, v prípade prerušenia doplniť veda vrátane výmeny v priečnom smere.

BETÓN:
C 35/45 – XC4, XD3, XF4, – Cl 0.2 – Dmax 22mm
- Kamenivo podľa STN EN 12620+A1 s dostatočnou mrazuvzdornosťou
- Prevzdušnený betón – minimálny obsah vzduchu 4%
- Minimálny obsah cementu 340kg/m³

VÝSTUŽ:
Betónárska výstuž B500B podľa STN EN 1992-1

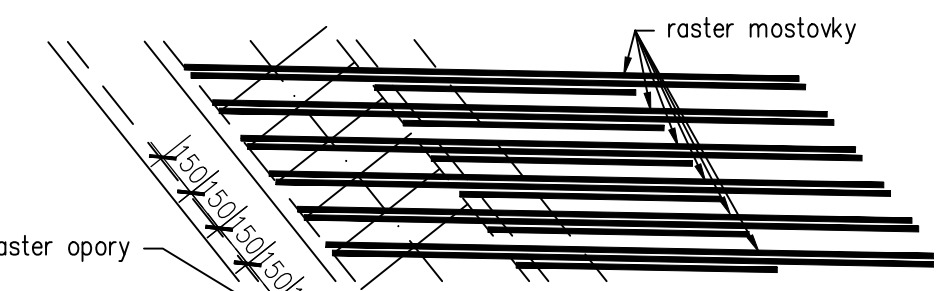
KRYTIE
nominálne krytie 50 mm

Kóty vo výkrese sú vzťahujúce na os výstuže
Minimálne priemery zakrivenia:

PRIMER	MAXIMÁLNY A DIVER
D ≤ 16 mm	a = 4
D > 16 mm	a = 7,0

- Dĺžka rozmery prebiehajúce výstuž vlnitú k osi vlnitú
- Číslo v zátvorkách označuje odvetvy

Schéma ukladania zostáv
rámového rohu



Zodpovedný projektant		Ing. Zuzana Podolová	REMING CONSULT A.S. Trnavská 27, 831 04 BRATISLAVA
Zakazník číslo:		1915	
Zodpovedný projektant objektu:		Ing. Peter Novák	REMING CONSULT A.S. Trnavská 27, 831 04 BRATISLAVA
Návrh - vypracoval:		Ing. Peter Novák	
Kontrola:		Ing. Lubomír Macura	Stupeň - úroveň: DSPRS
Ing. Banskobystrický		Okres: Krupina	
Investor - staviteľ:		Banskobystrický samosprávny kraj	Zakazník číslo: 1915
Nám. SNP 23 914 01 Banská Bystrica			
Stav:		Rekonštrukcia ciest a mostov II/526 Devílie - Senohrad a II/527 Dobrá Niva - Senohrad I. etapa - úsek v rámci okresu Krupina Cest. A: Cesta II/527 Rekonštrukcia mosta ev. č. 527-035 km 69,831 - mostný objekt	Dátum: 10/2020 Príloha A6: 14xM4 Miesta: 1,25 Číslo SO: 527-035.01 Príloha: 7.3
Návrh výkresu NK - pôdorys hornej stavby			