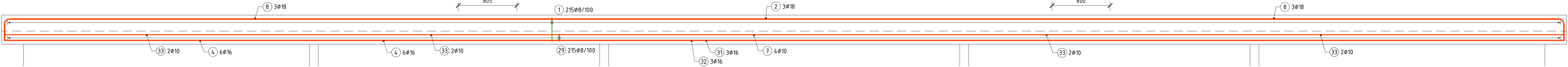
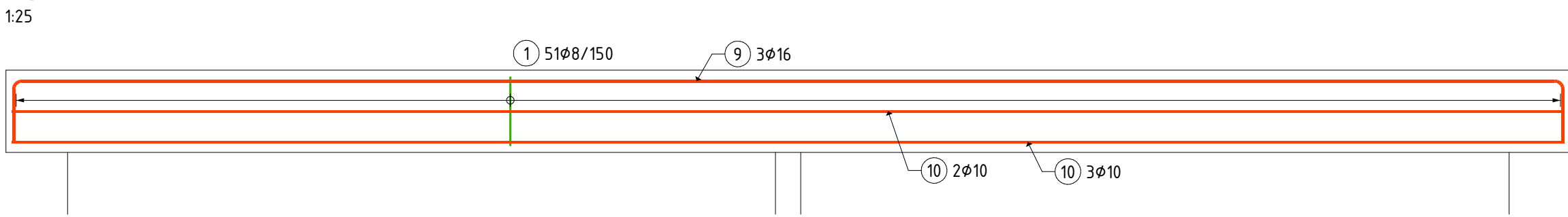


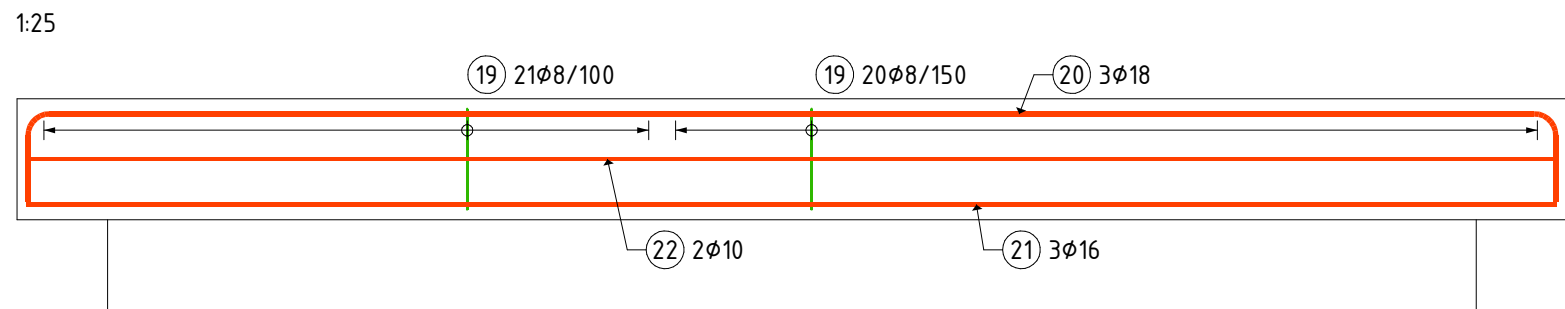
Výstuž - P10



Výstuž - P11 - 2 ks

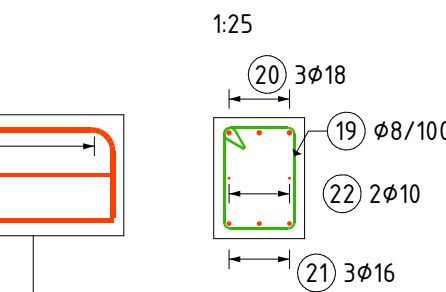


Výstuž - P15

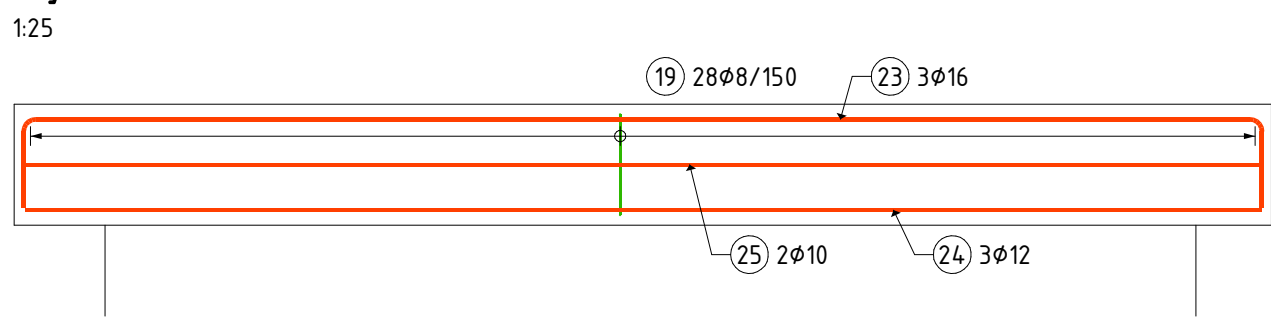


| Č. pol. | Počet ks. | D [mm] | Tvar | Dĺžka [m] | Spec. hmotnosť [kg/m] | Celková dĺžka [m] | Hmotnosť [kg] |
|---------|-----------|--------|------|-----------|-----------------------|-------------------|---------------|
| 1       | 702       | 8      |      | 1.240     | 0.395                 | 870.480           | 343.840       |
| 2       | 3         | 18     |      | 8.980     | 1.998                 | 26.940            | 53.826        |
| 4       | 12        | 16     |      | 8.670     | 1.578                 | 104.040           | 164.175       |
| 7       | 4         | 10     |      | 6.500     | 0.617                 | 26.000            | 16.042        |
| 8       | 6         | 18     |      | 7.370     | 1.998                 | 44.220            | 88.352        |
| 9       | 6         | 16     |      | 8.140     | 1.578                 | 48.840            | 77.070        |

REZ P15

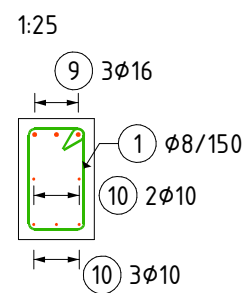


Výstuž - P16

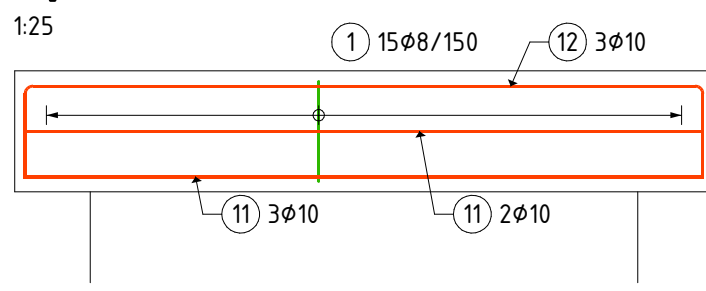


| Č. pol. | Počet ks. | D [mm] | Tvar | Dĺžka [m] | Spec. hmotnosť [kg/m] | Celková dĺžka [m] | Hmotnosť [kg] |
|---------|-----------|--------|------|-----------|-----------------------|-------------------|---------------|
| 10      | 10        | 10     |      | 7.540     | 0.617                 | 75.400            | 46.522        |
| 11      | 10        | 10     |      | 2.250     | 0.617                 | 22.500            | 13.883        |
| 12      | 6         | 10     |      | 2.850     | 0.617                 | 17.100            | 10.551        |
| 13      | 3         | 12     |      | 6.040     | 0.888                 | 18.120            | 16.091        |
| 14      | 3         | 16     |      | 5.430     | 1.578                 | 16.290            | 25.706        |
| 15      | 2         | 10     |      | 5.430     | 0.617                 | 10.860            | 6.701         |

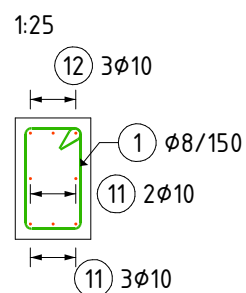
REZ P11



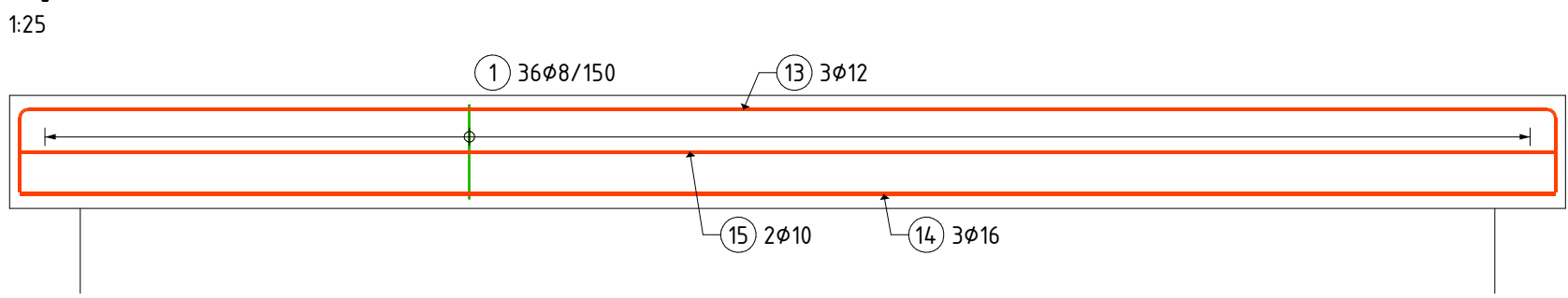
Výstuž - P12 - 2ks



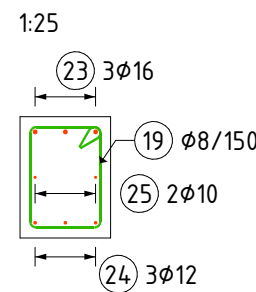
REZ P12



Výstuž - P13

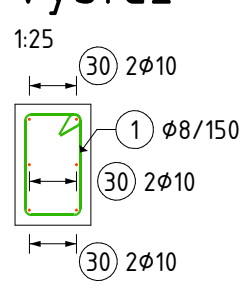


REZ P16

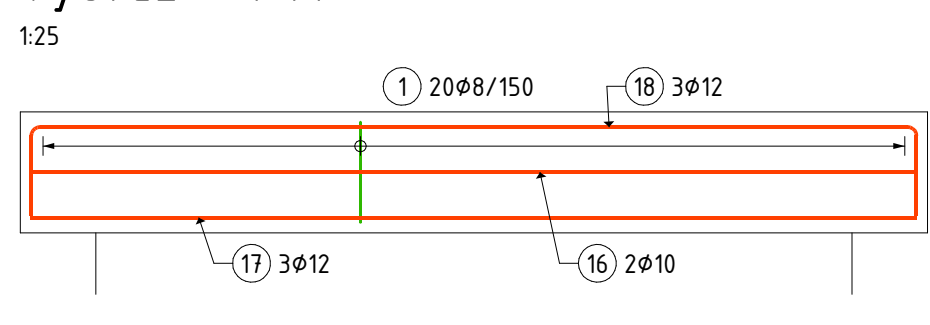


| Č. pol. | Počet ks. | D [mm] | Tvar | Dĺžka [m] | Spec. hmotnosť [kg/m] | Celková dĺžka [m] | Hmotnosť [kg] |
|---------|-----------|--------|------|-----------|-----------------------|-------------------|---------------|
| 16      | 2         | 10     |      | 2.930     | 0.617                 | 5.860             | 3.616         |
| 17      | 3         | 12     |      | 2.930     | 0.888                 | 8.790             | 7.806         |
| 18      | 3         | 12     |      | 3.540     | 0.888                 | 10.620            | 9.431         |
| 19      | 69        | 8      |      | 1.340     | 0.395                 | 92.460            | 36.522        |
| 20      | 3         | 18     |      | 5.670     | 1.998                 | 17.010            | 33.986        |
| 21      | 3         | 16     |      | 5.060     | 1.578                 | 15.180            | 23.954        |

Výstuž - V10

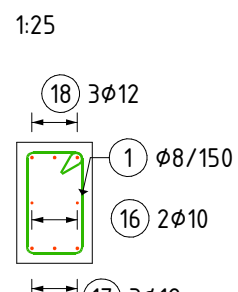


Výstuž - P14

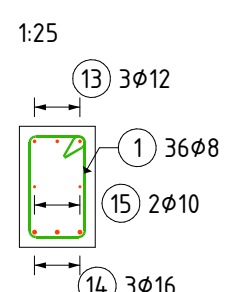


| Č. pol. | Počet ks. | D [mm] | Tvar | Dĺžka [m] | Spec. hmotnosť [kg/m] | Celková dĺžka [m] | Hmotnosť [kg] |
|---------|-----------|--------|------|-----------|-----------------------|-------------------|---------------|
| 22      | 2         | 10     |      | 5.060     | 0.617                 | 10.120            | 6.244         |
| 23      | 3         | 16     |      | 4.710     | 1.578                 | 14.130            | 22.297        |
| 24      | 3         | 12     |      | 4.090     | 0.888                 | 12.270            | 10.896        |
| 25      | 2         | 10     |      | 4.090     | 0.617                 | 8.180             | 5.047         |
| 26      | 36        | 8      |      | 1.140     | 0.395                 | 41.040            | 16.211        |
| 27      | 4         | 16     |      | 4.360     | 1.578                 | 17.440            | 27.520        |

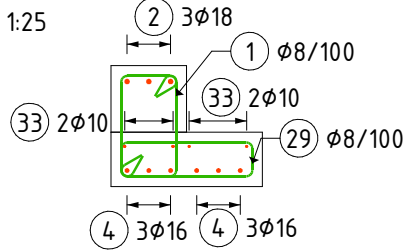
REZ P14



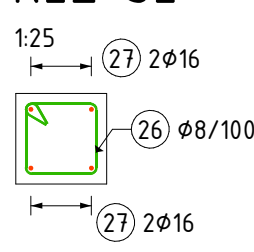
REZ P13



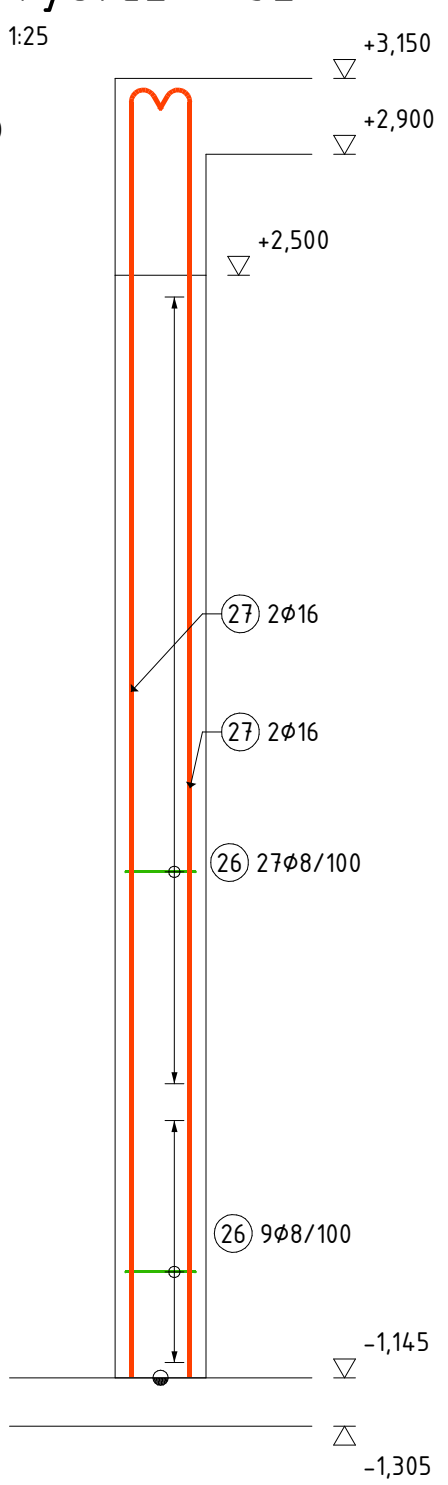
REZ P10



REZ S2



Výstuž - S2



| Č. pol.              | Počet ks. | D [mm] | Tvar | Dĺžka [m] | Spec. hmotnosť [kg/m] | Celková dĺžka [m] | Hmotnosť [kg] |
|----------------------|-----------|--------|------|-----------|-----------------------|-------------------|---------------|
| 29                   | 215       | 8      |      | 1.300     | 0.395                 | 279.500           | 110.403       |
| 30                   | 54        | 10     |      | 6.000     | 0.617                 | 324.000           | 199.908       |
| 31                   | 3         | 16     |      | 5.762     | 1.578                 | 17.286            | 27.277        |
| 32                   | 3         | 16     |      | 5.762     | 1.578                 | 17.286            | 27.277        |
| 33                   | 8         | 10     |      | 8.000     | 0.617                 | 64.000            | 39.488        |
| Hmotnosť celkom [kg] |           |        |      |           |                       |                   | 14.70.637     |

-Dištančné "kozičky" je možné nahradiť za dištančné pásy (dištančné hady).

Raster dištančných pásov max. 500 mm

-Koncové háky hornej alebo spodnej výstuže prestýkovať do tej istej vrstvy pri opačnom povrchu B1 - T1, resp. B2 - T2 Koncový hák musí byť osadený stále zvislo!

-Nezrovnalosti vo výkrese tvaru, vo výkrese výstuže alebo nejasnosti v samotnej výstuži je nutné okamžite konzultovať s projektantom statiky a stavebnej časti.

-V prípade nepochopenia kladenia výstuže je nutné obratom kontaktovať projektanta pre vysvetlenie, kontaktné údaje sú uvedené v rozpiske.

Označenie vrstiev výstuže:

Dosky Slabs

Pohľad View

Steny Walls

N2

N1

F2

F1

Pohľad View

Uvedené rozmery prúťov sú vonkajšie rozmery

Pečiatka:

T - TOP (HORŇÝ POVRCH)

B - BOTTOM (DOLNÝ POVRCH)

N - NEAR (BLIŽŠÍ POVRCH)

F - FAR (VZDIALENEJŠÍ POVRCH)

ZNAČKY:

○ - PRACOVNÝ ZÁBER

Materialy:

Beťón stĺpy: STN EN 206+A2-C30/37-XC1(SK)-CL 0,4-Dmax 16 S3

Beťón prievalky: STN EN 206+A2-C25/30-XC1(SK)-CL 0,4-Dmax 16 S3

Beťónárska výstuž: B500B

Krytie výstuže/Povrchová úprava: 30 mm

Investor:

ZŠ Hroncova 23, Košice

Profesia:

statika

Stavba:

REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA ZÁKLADNEJ ŠKOLY HRONCOVA 23

Dátum:

03 / 2025

Objekt:

SO 200 - PRECHODOVÝ TUNEL

Stupeň:

RP

Mierka:

1:25

Č. výkresu:

S-42

Zodp. projektant: Ing. M. Dragošek

Názov výkresu:

VÝKRES VÝSTUŽE PRVKOV STROPU +3,150

Vypracoval: Ing. J. Filinský