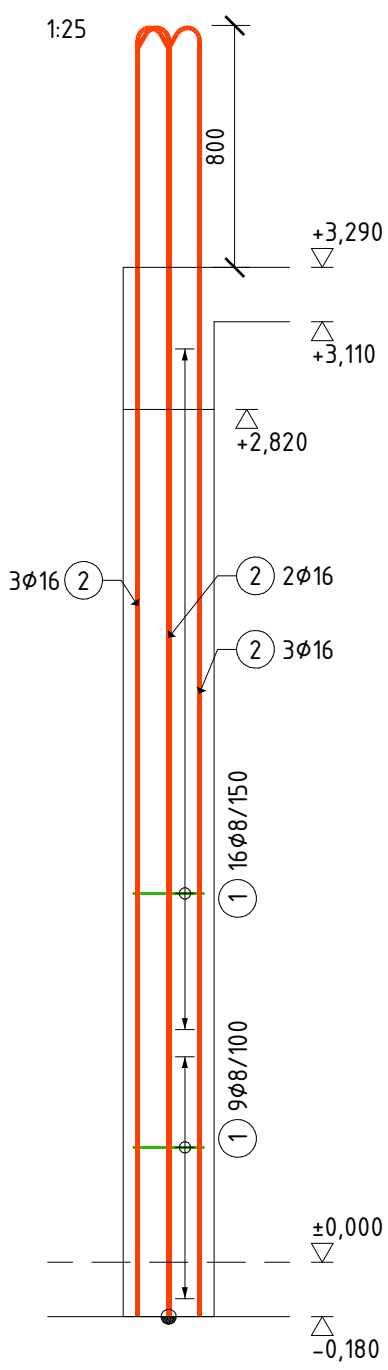
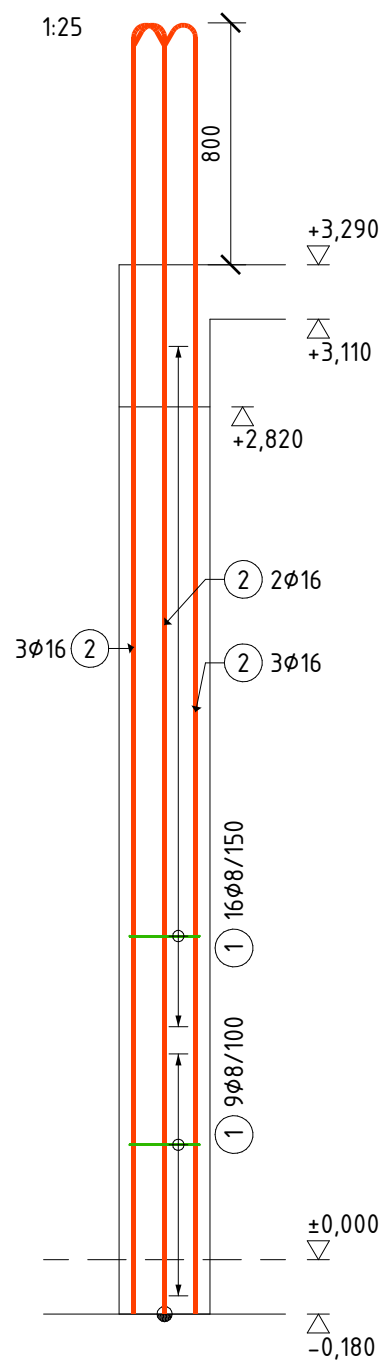


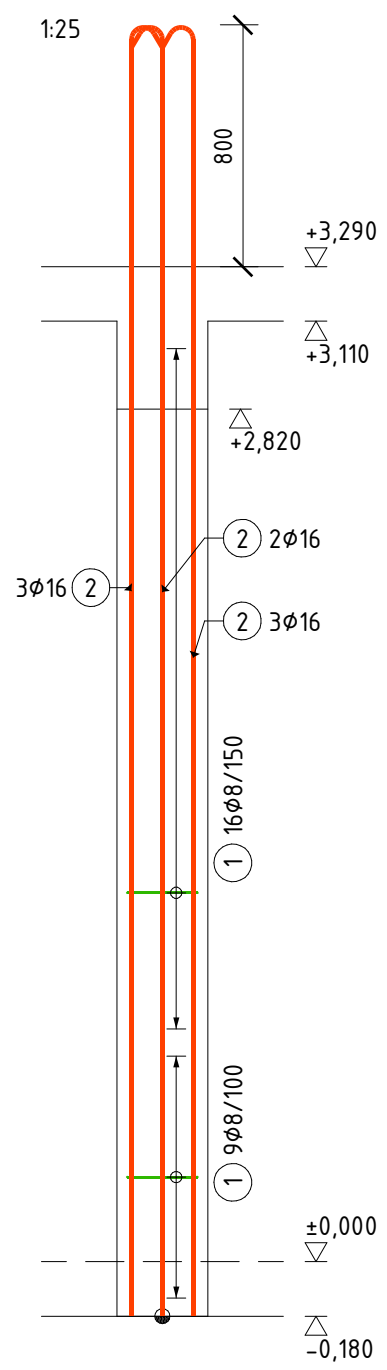
STĽP S1 - 2 ks



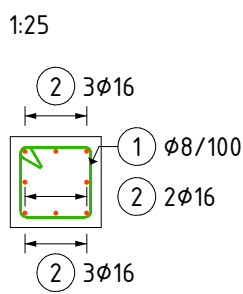
STĽP S2 - 9 ks



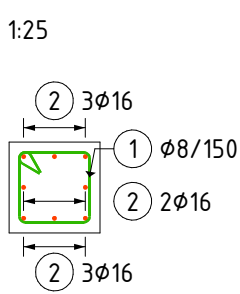
STĽP S3 - 9 ks



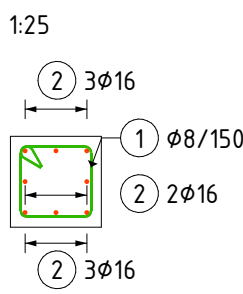
REZ S1



REZ S2



REZ S3



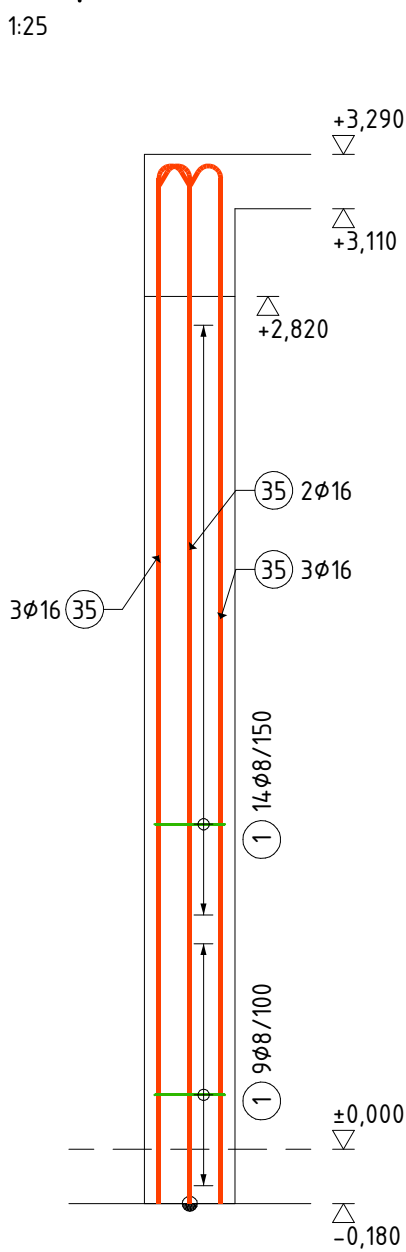
TABULKA VÝSTUŽE

| Č. pol. | Počet ks. | D [mm] | Tvar | Dĺžka [m] | Špec. hmotnosť [kg/m] | Celková dĺžka [m] | Hmotnosť [kg] |
|---------|-----------|--------|------|-----------|-----------------------|-------------------|---------------|
| 1 | 615 | 8 | | 1.140 | 0.395 | 701.100 | 276.935 |
| 2 | 160 | 16 | | 4.370 | 1.578 | 699.200 | 1103.338 |
| 3 | 1958 | 8 | | 1.480 | 0.395 | 2897.840 | 1144.647 |
| 4 | 3 | 16 | | 6.020 | 1.578 | 18.060 | 28.499 |
| 5 | 3 | 12 | | 11.800 | 0.888 | 35.400 | 31.435 |
| 6 | 19 | 16 | | 5.270 | 1.578 | 100.130 | 158.005 |
| 7 | 7 | 16 | | 11.030 | 1.578 | 77.210 | 121.837 |
| 8 | 7 | 16 | | 9.070 | 1.578 | 63.490 | 100.187 |
| 9 | 7 | 16 | | 3.590 | 1.578 | 25.130 | 39.655 |
| 10 | 6 | 12 | | 4.520 | 0.888 | 27.120 | 24.083 |

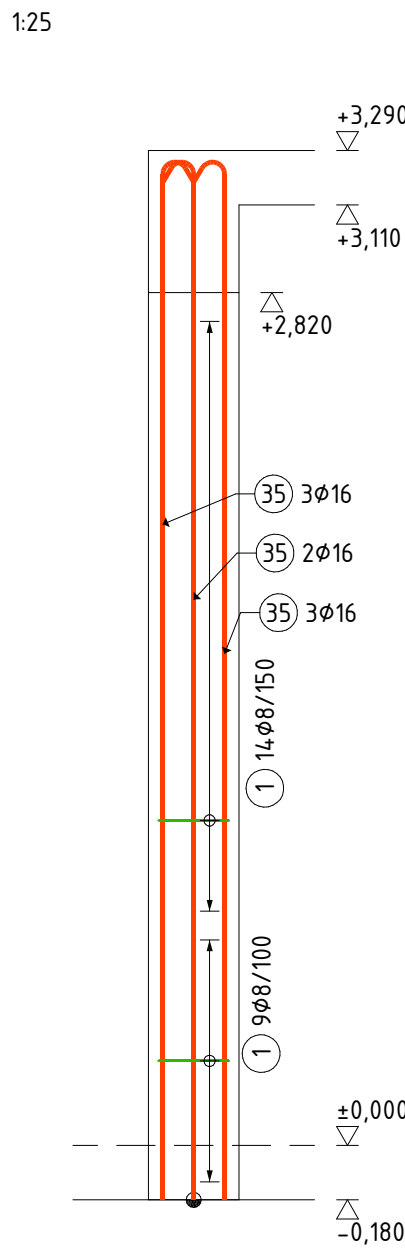
| | | | | | | | |
|----|----|----|--|--------|-------|---------|---------|
| 11 | 28 | 22 | | 5.000 | 2.984 | 140.000 | 417.760 |
| 12 | 12 | 12 | | 2.700 | 0.888 | 32.400 | 28.771 |
| 13 | 10 | 12 | | 3.770 | 0.888 | 37.700 | 33.478 |
| 14 | 10 | 10 | | 11.370 | 0.617 | 113.700 | 70.153 |
| 15 | 10 | 10 | | 10.620 | 0.617 | 106.200 | 65.525 |
| 16 | 12 | 16 | | 11.700 | 1.578 | 140.400 | 221.551 |
| 17 | 8 | 20 | | 5.000 | 2.466 | 40.000 | 98.640 |
| 19 | 4 | 20 | | 6.320 | 2.466 | 25.280 | 62.340 |
| 20 | 12 | 18 | | 6.120 | 1.998 | 73.440 | 146.733 |
| 21 | 4 | 16 | | 11.800 | 1.578 | 47.200 | 74.482 |
| 22 | 8 | 22 | | 7.220 | 2.984 | 57.760 | 172.356 |
| 23 | 4 | 12 | | 4.430 | 0.888 | 17.720 | 15.735 |
| 24 | 8 | 20 | | 7.500 | 2.466 | 60.000 | 147.960 |
| 25 | 4 | 12 | | 4.620 | 0.888 | 18.480 | 16.410 |
| 26 | 8 | 20 | | 6.325 | 2.466 | 50.600 | 124.780 |
| 27 | 4 | 12 | | 3.300 | 0.888 | 13.200 | 11.722 |
| 28 | 6 | 18 | | 4.000 | 1.998 | 24.000 | 47.952 |
| 29 | 4 | 12 | | 2.820 | 0.888 | 11.280 | 10.017 |
| 30 | 4 | 12 | | 5.450 | 0.888 | 21.800 | 19.358 |

| | | | | | | | |
|----------------------|----|----|--|--------|-------|---------|----------|
| 31 | 8 | 10 | | 10.590 | 0.617 | 84.720 | 52.272 |
| 32 | 12 | 12 | | 7.370 | 0.888 | 88.440 | 78.535 |
| 33 | 18 | 28 | | 6.770 | 4.834 | 121.860 | 589.071 |
| 34 | 12 | 10 | | 6.780 | 0.617 | 81.360 | 50.199 |
| 35 | 40 | 16 | | 3.540 | 1.578 | 141.600 | 223.445 |
| Hmotnosť celkom [kg] | | | | | | | 5807.866 |

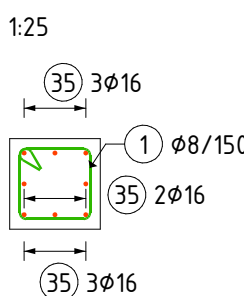
Stĺp S1 - 2ks - v OSI A



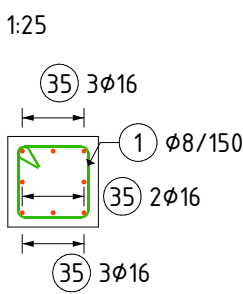
Stĺp S2 - 3ks - v OSI A



REZ S1 v osi A



REZ S2 v osi A



POZNÁMKA:

- Výkaz a tabuľka výstuže je spoločná pre výkresy S-08 a S-09!

-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

Uvedené rozmery prútov sú vonkajšie rozmery

Pečiatka:

T - TOP (HORŇÝ POVRCH)
B - BOTTOM (DOLNÝ POVRCH)
N - NEAR (BLIŽŠÍ POVRCH)
F - FAR (VZDIALENEJŠÍ POVRCH)

ZNAČKY:
● - PRACOVNÝ ZÁBER

Materiály:
Betón stĺpy: STN EN 206+A2-C30/37-XC1(SK)-CL 0,4-Dmax 16 S3
Betón prievlaky: STN EN 206+A2-C25/30-XC1(SK)-CL 0,4-Dmax 16 S3
Betónárska 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 100 - PAVILÓN IV.

Stupeň: RP

Mierka: 1:25

Zodp. projektant: Ing. M. Dragošek

Názov výkresu: VÝKRES VÝSTUŽE PRVKOV STROPU +3,290 - ČASŤ 2

Č. výkresu: S-09

Vypracoval: Ing. J. Filinský