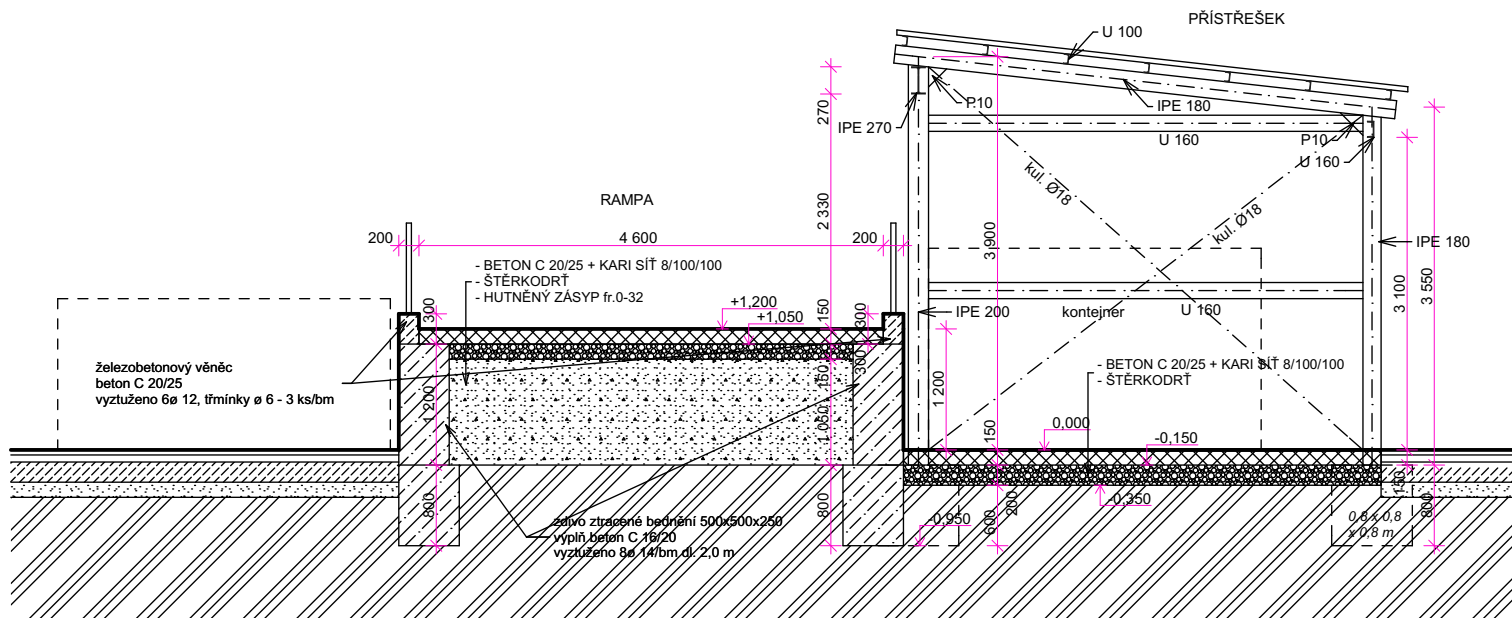


PŘÍČNÝ ŘEZ



VÝKAZ OCELI

| OCEL S235J0 | PROFIL | DĚLKA PRVKU [m] | KS | CELKOVÁ DĚLKA [m] | JEDNOTKOVÁ HMOTNOST [kg/m' | CELKOVÁ HMOTNOST [kg] |
|------------------------|----------|-----------------|----|-------------------|----------------------------|-----------------------|
| NÁZEV PRVKU | | | | | | |
| ráms | IPE 180 | 5,00 | 7 | 35,00 | 18,8 | 658,0 |
| sloup 1 | IPE 180 | 2,60 | 7 | 18,20 | 18,8 | 342,2 |
| sloup 2 | IPE 200 | 4,10 | 4 | 16,40 | 22,4 | 367,4 |
| vaznice | U 100 | 3,30 | 42 | 138,60 | 10,6 | 1 469,2 |
| ztužení štíty | U 160 | 4,50 | 8 | 36,00 | 18,8 | 676,8 |
| ztužení zadní stěna | U 160 | 3,30 | 6 | 19,80 | 18,8 | 372,2 |
| ztužení přední stěna 1 | IPE 270 | 6,60 | 3 | 19,80 | 36,1 | 714,8 |
| ztužidla střešní | kul. Ø18 | 4,00 | 16 | 64,00 | 2,0 | 128,0 |
| ztužidla boční | kul. Ø18 | 5,80 | 8 | 46,40 | 2,0 | 92,8 |
| | | | | x | | 4 821,3 [kg] |
| | | | | Σ | | 5 062 [kg] |

POZN.: NEJEDNÁ SE O VÝROBNÍ ROZMĚRY!

VÝKAZ VÝZTUŽE

| | | |
|--------|--------------------------------|---------------------|
| ø 14 | 2*(20+15/2+15/2)*8*2 = 1 120 m | * 1,21kg = 1 355 kg |
| ø 12 | 2*(20+15+15)*6 = 600 m | * 0,89kg = 534 kg |
| ø 6 | 2*(20+15+15)*3*1 = 300 m | * 0,22kg = 66 kg |
| Celkem | | 1 955 kg |

| | | |
|--|---|--------------------|
| KARI SIť 8/100/100 | 50*4,6 = 230 m ² * 1,15 = 265 m ² | * 7,9kg = 2 090 kg |
| 20*4,8 = 96 m ² * 1,15 = 111 m ² | * 7,9kg = 872 kg | |
| Celkem | | 2 962 kg |

Na tuto dokumentaci se vztahuje zákon č. 121/2000 Sb. (autorský zákon). Bez písemného souhlasu autora nesmí být tato dokumentace kopírována, upravována či jinak měněna nebo předána třetím osobám.

| | | | |
|---|----------------------|---|-----------|
| ZODP. PROJEKTANT | VYPRACOVAL | ING. LADISLAV ČÍŽEK <i>Projektování staveb, inženýrská činnost</i> Želeč 215, 391 74 Želeč tel.: +420 777 152 121 e-mail: lad.cizek@volny.cz IČO: 10322159 | |
| ING. ČÍŽEK | ING. ČÍŽEK | | |
| KRAJ: JIHOČESKÝ | OBEC: ČESKÉ VELENICE | | |
| INVESTOR: MĚSTO ČESKÉ VELENICE REVOLUČNÍ 228 378 10 ČESKÉ VELENICE | | | |
| AKCE: SBĚRNÝ DVŮR ČESKÉ VELENICE p.č. 275/38 k.ú. České Velenice | | FORMÁT | |
| | | MĚŘÍTKO | 1:75 |
| | | DATUM | 10/2018 |
| | | ÚČEL | DPS |
| OBSAH: SO 02 PŘÍSTŘEŠEK PRO KONTEJNERY, RAMPA | | Č.VÝKRESU | VÝTISK Č. |
| ČÁST: D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ b) VÝKRESOVÁ ČÁST | | | |
| | | D.1.1.8 | |