

Výkaz kotevních prvků

| Prvek | Číselný kusů | Kotvení prvek |
|----------|--------------|----------------------------|
| PPA | 6 | Kotvení pro lepené vazníky |
| PGS 24 | 6 | Kotvení pro lepené vazníky |
| BSD | 35 | Kotvení pro lepené vazníky |
| ABR25SSO | 6 | Kotvení pro lepené vazníky |
| SHH | 6 | Kotvení pro lepené vazníky |

Výkaz konstrukcí krovu

| | |
|----------|--------------------|
| Projekt: | ZŠ Veltrusy |
| Dílce: | Konstrukce střechy |

| Profil | C | Celkem |
|--------|---|--------|
|--------|---|--------|

| | |
|---------------|-------|
| Jistěni | 0,950 |
| Asymetrickost | 0,036 |

| | |
|---------------------|---------|
| Lepenie konstrukcie | 5,230 |
| PS12N | 1954,00 |

Výkaz ocelových konstrukcí

| Přístřed | | Počet | Celková délka | Celková plocha | Celková hmotnost (q _q) |
|------------------|-------------------------------|-------------|-----------------|----------------|---------------------------------------|
| Nosníky a sloupy | I 200 | 4,0 | 12,64 m | | 528,86 kg |
| | I 300 | 4,0 | 43,36 m | | 3 301,34 kg |
| | RD 10 | 12,0 | 6,60 m | | 10,41 kg |
| | RD 30 | 30,0 | 13,38 m | | 84,43 kg |
| | U 100 | 10,0 | 27,00 m | | 286,19 kg |
| | U 140 | 4,0 | 2,00 m | | 32,30 kg |
| | U 220 | 2,0 | 10,78 m | | 316,49 kg |
| | Pomocné profil a průch. | | | | 674,30 kg |
| | | | | | |
| | Celkem | 66,0 | 115,78 m | | 5 234,00 kg |

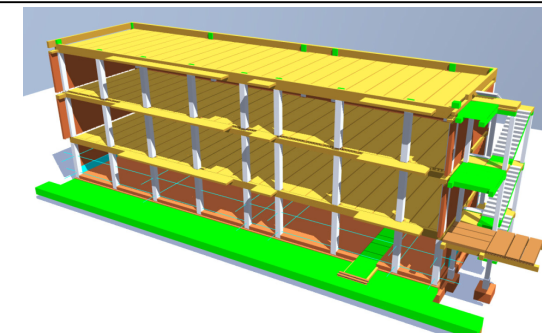
Základy
Beton C 30/37 XC2, XA1, XF1
Průvlaky
Beton C 40 /45 XC2, XA1, XF1
Sloupy C 50 /60 XC2, XA1. XF1
Beton C 40 /45 XC2, XA1. XF1
Stěny
C 40/50 XC2, XA1, XF1
Výztuž $B_s = 500$

Dřevo
C 30
Lapené konstrukce GL 32 h

Ocel Fe 360
Ošetření ocelové konstrukce:
2* základní nátěr
2* epoxydový nátěr
2* polyuretanový nátěr

Dokumentace nemůže nahradit dílenskou dokumentaci

ZŠ VELTRUSY
VÝSTAVBA ODBORNÝCH UČEBEN



| | | | |
|-------------|--|------------|--|
| Architekt : | REMUMA s.r.o. Ing. Leo Vychodil Holešovice 788/49 Praha 6 - Smíchov | Investor : | Město Veltřusy Palackého 9 Veltřusy 277 46 |
|-------------|--|------------|--|

| | | | |
|--------------|---|------------|----------|
| Projektant : | Ing. L. Kubín Evropská 662/14 160 00 Praha 6 - Dejvice kubin@kuproj.cz | Vypracoval | L. Kubín |
|--------------|---|------------|----------|

Obsah : Konstrukční část
Tvar stropu nad 3. N. P.

| | | | | |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|
| První datum : 08/2023 | Aktuální datum : 10/2023 | Měřítka : 1:100,50,25 | Počet A4 : 1 | Č. paré : 1 |
|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|

| Profese | | | | | | Konstrukční část | | | | Stupeň dokumentace | | | | Podlaží | | Poř. číslo | | Ind. | |
|---------|---|---|---|--|--|------------------|---|---|--|--------------------|--|---|---|---------|---|------------|--|------|--|
| D | 1 | 2 | / | | | D | P | S | | | | 3 | 0 | 0 | 0 | 2 | | | |