

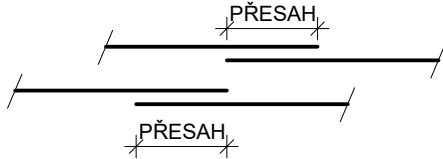
Výkaz výztuže včetně tvaru prutů

| Pol. | Ks | Ø [mm] | Jednotl. délka [m] | Tvar prutu s popisem (bez měřítka) | Celková délka [m] | Hmotnost [kg] |
|------|----|-----------|--------------------------|---------------------------------------|-------------------------|------------------|
| 1 | 68 | 8 | 2.59 | | 176.12 | 69.57 |
| 2 | 4 | 8 | 2.89 | | 11.56 | 4.57 |
| 3 | 9 | 10 | 1.60 | | 14.40 | 8.88 |
| 4 | 8 | 12 | 3.68 | | 29.44 | 26.14 |
| 5 | 8 | 12 | 10.00 | | 80.00 | 71.04 |
| 6 | 8 | 12 | 5.42 | | 43.36 | 38.50 |
| 7 | 3 | 10 | 1.60 | | 4.80 | 2.96 |
| 8 | 3 | 12 | 0.94 | | 2.82 | 2.50 |

Celková hmotnost [kg] : 224.16

STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE PŘESAHEM:

V JEDNOM MÍSTĚ SMÍ BYT STYKOVÁNO MAX. 50% VÝZTUŽE,
MIN. ODSAZENÍ DVOU ROVNOBĚŽNÝCH STYKŮ JE DÉLKA PŘESAHU
ØR8 - 500 MM
ØR10 - 600 MM
ØR12 - 720 MM
ØR14 - 840 MM
ØR16 - 960 MM
ØR20 - 1200 MM
ØR25 - 1500 MM



POZNÁMKY:

- VÝZTUŽ PŘÍZPŮSOBIT BUDOUCÍMU TVARU A POLOZE KOTVENÍ OK
- VÝKRESY PLATÍ JEN VE SPOJITOSTI S VÝKRESEM TVARU

BETON

NAVRŽENO
KRYTÍ

VIZ VÝKRES TVARU

DLE ČSN EN 1992-1
40 MM

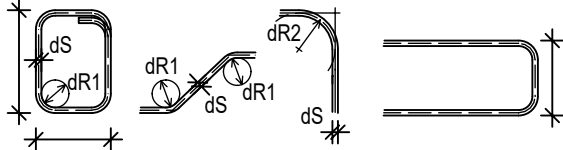
OCEL

B500B

- PŘI OHYBECH JE KOTOVÁN VNĚJŠÍ ROZMĚR
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY

OHYBY VÝZTUŽE:

KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE:



TRMINKY, HÁKY

SMYKOVÁ VÝZTUŽ

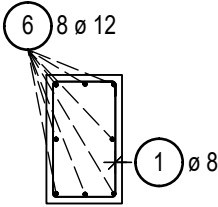
| | | |
|-----|------|------|
| ds | ≤ 16 | > 16 |
| dR1 | 4ds | 7ds |

OHÝBANÁ TAŽENÁ VÝZTUŽ

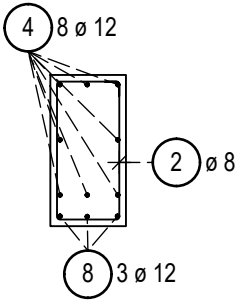
| | | |
|-------|------------------|--------------|
| krytí | ≥ 3ds; min 50 mm | <3ds; <50 mm |
| dR2 | 15ds | 20ds |

PŘI OHÝBÁNÍ VÝZTUŽE JE NUTNÉ DODRŽET USTANOVENÍ ČSN EN 1992-01-1
NAVRHOVÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ

ŘEZ 1-1
1:50



ŘEZ 2-2
1:50



| | | | | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ING. STLOUKAL | VYPRACOVAL ING. STLOUKAL | | | ING. RADIM STLOUKAL CZE: Hrázka 24, 621 00 Brno AT: Biragogasse 17/1, 3400 Klosterneuburg tel.: +420 774 716 182 e-mail: radimstloukal@seznam.cz web: stloukal-statik.com ičo: 01608231 | |
| MÍSTO STAVBY | k.ú. MORAVSKÁ TŘEBOVÁ, AREÁL SÚS MORAVSKÁ TŘEBOVÁ | | | | |
| INVESTOR | SÚS PARDUBICKÉHO KRAJE, DOUBRAVICE č.p. 98, PARDUBICE | | | | |
| PROJEKT | | | | | |
| HALA NA SÚL SÚS MORAVSKÁ TŘEBOVÁ | | | | DATUM 10/2020 | |
| | | | | FORMÁT 4 A4 | |
| | | | | STUPĚŇ DD | |
| | | | | PROJEKT Č. SA2020 | |
| | | | | MĚŘITKO 1:50 | |
| PŘÍLOHA | | | | KOPIE Č. | VÝKRES Č. |
| ZÁKLADY PŘÍSTAVKU - VÝKRES VÝZTUŽE | | | | | 13 |