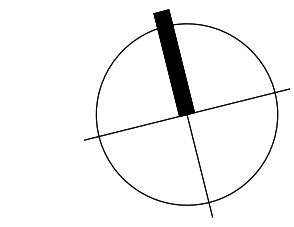


materiály, provádění: podrobněji viz technická zpráva „d.1.2.01
trída provedení: **EXC2 / 3**, tolerance dle přílohy D normy ČSN EN 1090-2
ocel: **S 355 J0/JR** (11 523); v menší míře **S 235 J0/J2** (11 373) dle EN 10025-2
povrchovou ochranu: Zárově pozinkovaná dle ČSN EN ISO 1461 i nátěrový systém dle ČSN EN ISO 12944 - 1+5
obě varianty pro prostředí se stupněm agresivity **C3** dle ČSN EN ISO 12944-2
dle přání investora je možné provést duplicitní ochranu v požadovaném barevném odstínu
Dílnské spoje - svařování - tupo svary 1/2 V nebo K s příjím průvarem kolene.
požární odolnost: Montážní připoje - svařované / šroubové a šroubové tlecí spoje s předpřínávanými HV šrouby (10.9)
OC navrženy s požadovanou odolností (REI): dle PBR část d.1.3

beton: **C 30/37 XC0** „monolitická konstrukce izolované
výztuž: **B 500a**, B 500a dle ČSN 10080; vázaná; stykování přesahem;
krytí výztuže 25 mm

normy pro návrh: ČSN EN 1990, ČSN EN 1991, ČSN EN 1992, ČSN EN 1993

poznámky:
- před realizací předmětné stavby musí být vypracována **Dodavatelská dokumentace stavby (DD/vmd)**, kterou musí odsouhlasit GP
a odpovědný projektant stavky. Doporučuje se zajištění autorského dozoru stavky nad prováděním HMK a založení stavky.
- nejasnosti v řešení, kolize se stávajícími konst., a jiné problémy při provádění je nutno vždy konzultovat se statikem!
- před zahájením prací nutno vyjádřit všechny inženýrské síle; kolizní síle ochránit nebo přeložit (výkop, pažení a další)
- obory a průchody v konstrukcích je potřeba koordinovat s výkresy ASR a v. příslušných profesí.
- neméně stavební, fašadní a výškové konstrukce je nutné shora odizolovat, aby nedocházelo k plnému zatížení od nosné k-oc.
- k redukci konečných průhybů VAZNIKŮ se navrhuje **montážní/výrobní nadvýšení** vazníků V1 a V2.



±0.000 = 302,250 m.n.m. Bpv

HLAVNÍ PROJEKTANT: ENERGY BENEFIT centra		Hlavní projektant: Ing. Libor Truhelka Zastupuje hlavního projektanta: Ing. arch. Jakub Koníček Hlavní architekt:	
ZPRACOVATEL ČÁSTI: STA DE		Vypracoval: Ing. Jana Lukášová Zodpovědný projektant: Ing. Jan Lukáš	
STAVEBNÍK: Statutární město Frýdek-Místek Radniční 1148, 738 01 Frýdek-Místek		Zakázkové číslo: 240076 Datum: 07.2024 Stupeň: DPS	
PROJEKT: Zpracování PD - ZŠ F.M., ul. Č. Čapka 2555 - tělocvična II.		náčrta a podpis	
MÍSTO STAVBY: Frýdek-Místek, pozemky parc. č.: 18121, st. 18121/0, v.č. Frýdek [834596]		Příloha	
OBJEKT: SO-02 TĚLOCVIČNA, SO-03 SPOJ. KRČEK		Měřítko: 1:75	
ČÁST, PROFESE: D.1.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		Měřítko: 1:75	
VÝKRES: PŮDORYS STŘECHY		Měřítko: 1:75	
ID PROJEKTU, STUPEŇ OBJEKTU, ID PROFESÍ, ČÍSLO, OBSAH, ZMĚNA:		Měřítko: 1:75	
FM-ZŠ-TEL_DP_SO-02_D.1.2_SKR-104_PUD STŘECHY_Z00		Měřítko: 1:75	