



Skladyby konstrukcí

S1 - Vstupní vestibul - spojovací krček - LNP	450 mm
Velkoformátová keramická dlažba + lepidlo (Dlažba 600x600 mm 66 m², dlažba 200x1200 45 m²) Samonivelační podkladní vrstva - anhydrit Separační PE fólie Tepelná izolace EPS 150 Hydroizolační pás z hliníkovou a skelnou vložkou natažený Základová deska z betonu C16/20 se sítí kari 2x8/150/150 Podsyp z šterkodrti frakce fr. 0/32, zhutněné na 10MPa Rostlý terén	15 mm 70 mm 5 mm 110 mm 5 mm 150 mm 100 mm -
S3 - Spojovací rampa - 2.NP	528,5 mm
Velkoformátová keramická dlažba + lepidlo Samonivelační podkladní vrstva - anhydrit Separační PE fólie Kročejová izolace z minerální vlny Betonová deska třídy C16/20 tl. 30 - 130 mm s vloženou sítí kari 8/150/150 mm Trapezový plech TR 100/275/tl. 0,88 mm Prvky nosné konstrukce ocelové podlahové vazníky HEB 200 Vzduchová mezera, závěsný systém podhledu Konstrukce podhledy SDK podhled	21 mm 50 mm - 30 mm 30 mm 100 mm 200 mm 55 mm 30 mm 12,5 mm
S10 - Střešní konstrukce nad objektem vstupu - spojovačo krčku	710 - 1105 mm
Hydroizolační vrstva - folie na bázi PVC-P vyztužená polyesterovou mřížkou určená k mechanickému kotvení Separační vrstva - netkaná textilie ze syntetických vláken 200g/m Tepelnéizolační vrstva - Desky ze stabilizovaného EPS (λE= 0.037 W/mK) Spádová vrstva - Desky ze stabilizovaného EPS (λE= 0.037 W/mK) Tepelné izolační vrstva - vzájemně překrývající se desky z minerální vlny (min. λ= 0.036 W/mK) Parotěsná a vzduchotěsná vrstva - plastové folie lehkého typu s plošnou hmotností min 140 g/m² Trapezový plech TR 100/275/tl. 0.88 mm, vyplněný klíny s minerální vaty Nosné střešní ocelové pinostěnné nosníky Vzduchová mezera, závěsný systém podhledu Konstrukce podhledy SDK (protipožární) podhled	1,5 mm 4 mm 170 mm 30-425 mm 2x30 mm 0,25 mm 100 mm - 300 mm 30 mm 12,5 mm

Legenda materiálů

- Stávající zděné konstrukce - u základní školy cihelnokamenné zdivo na VM nebo MVC, u mateřské školy cihly CDM na MVC - zatepleno KZS EPS TL 150 mm
- Stávající zděné konstrukce - u základní školy cihelnokamenné zdivo na VM nebo MVC, u mateřské školy cihly CDM na MVC
- Stávající zděné konstrukce - u základní školy cihelnokamenné zdivo na VM nebo MVC, u mateřské školy cihly CDM na MVC
- Navrhovaný ŽB skelet nosné konstrukce tělocvičny/Prefabrikované kce
Povrch konstrukce bude proveden jako "pohledový beton"
- Zazdívký z porobetonových tvárnic na MVC maltu
tloušťka zazdívký die zazdívané konstrukce
- Zazdívký z porobetonových tvárnic na MVC maltu
tloušťka zazdívký die zazdívané konstrukce
- Tepelná izolace EPS/Minerální vata, dle dané skladby/detailu
- Tepelná izolace XPS/Minerální vata, dle dané skladby/detailu

UPOZORNĚNÍ:

Projektová dokumentace obsahuje veškeré náležitosti dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb přílohy č. 13 Rozsah a obsah dokumentace pro provádění stavby. Nežádoucí součástí projektové dokumentace je technická zpráva.

Součástí projektové dokumentace pro provádění stavby není dokumentace pro pomocné práce a konstrukce, výrobní technická dokumentace, dokumentace výrobků dodaných na stavbu, výkresy prefabrikátu a montážní dokumentace. Pokud je nutno zpracovat některou z těchto dokumentací, jde vždy o součást dodavatelské dokumentace. Zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi upravuje jiný právní předpis

Projekt pro provádění stavby je zpracován v souladu s požadavky zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

SPOLUPRÁCE	VYPRACOVAL	Ing. et Ing. arch. Jakub Mikel, Ing. arch. Marko Kubovič, Bc. Marek Velič, Bc. Mária Hanuláková
Projektční a inženýrská činnost	KONTAKT	tel.: +420 736 651 103, E-mail: majag.info@email.cz
Pro Sportovní podlahy Zlín s.r.o.		

0.000 = 358.100 m.n.m. 1 Bp. S-U.TSK

MAJAG

Ing. et Ing. arch. Jakub Mikel, Ing. arch. Marko Kubovič, Bc. Marek Velič, Bc. Mária Hanuláková

602 00 Bmo-střed

Malinového náměstí 603/4

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Jaroslav Čepický	ČKAIT: č. 1004103, obor Pozemní stavby	INVESTOR	Statutární město Frýdek-Místek
ZAKÁZKA	Tělocvična ZŠ a MŠ Chlebovice	Obec: Chlebovice (588003) Frýdek-Místek (588003) Chlebovice (587160)	Parcelní číslo:	Č.p. 7, 9/1, 9/2, 11
STUPEŇ	Dokumentace pro provádění stavby	MĚŘÍTKO	DATUM	11 / 2023
				Řez B-B
				C. VYKRESU