

LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE - ZDIVO CPP
 - STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
 - NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE - PÓROBETONOVÉ TVÁRNICE
 - NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE
- T01 - Mlatový povrch**
- Minerální povrch (obrusná vrstva) potřeba materiálu 100 kg/m² zrnitost 0/5 mm objemová hmotnost po ztuhnutí 2,199 t/m³ Vodopropustnost: 2,10 x 10⁻⁴ cm/s Pevnost ve smyku: 64,4 kPa Zatížení: min. 7,5 t vyrovnání a ztuhnutí
 - Dynamická vrstva zrnitost 0/16 mm vyrovnání a ztuhnutí
 - Štěrkodrt zrnitost 0/32 nebo 0/42 mm vyrovnání a ztuhnutí
 - Geotextilie
 - Podkladní vrstva - vodopropustná
 - Po odstranění stávajícího souvrství vyrovnání a ztuhnutí povrchu

- T02 - Okapový chodníček**
- Skladebná betonová dlažba - stejná jako okolo navazujícího objektu garáže
 - Štěrkopiskového lože
 - spádováno 2% od objektu
 - betonový obrubník (v rovině s dlažbou)
 - provedena hydroizolace základů
 - modifikovaný asfaltový pás, nopová folie, XPS polystyren tl. 140mm, obsypáno zeminou - hutněno

Skladby konstrukcí

- S01 - Obvodová stěna**
- Povrchová úprava - tenkovrstvá omítka na silikonsilikátové bázi, zrnitosti 1 – 3 mm barva vzorkována na místě - dle navazujícího objektu garáže
 - Penetrační vrstva - probarvený podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze pro sjednocení savosti a odstínu podkladu
 - Tepelně izolační vrstva Tepelná izolace EPS 200, 2x100mm
 - Lepicí vrstva
 - Vnější omítka - stávající / nová na nových vyzdívkách nová omítka do roviny s om. stávající (min. 10mm)
 - Stávající konstrukce / pórabetonové tvárnice (v místě dozdívek)
 - Nové interiérové omítky
 - Penetrační vrtva - nátěr na akrylátové bázi
 - Povrchová úprava - interiérová ošetruvzdorná malba

- S02 - Obvodová stěna - sokl**
- Povrchová úprava - vnější povrch cihlové obkladové pásky, lepeno a mechanicky kotveno
 - Tepelně izolační vrstva Tepelná izolace XPS 140
 - Lepicí vrstva
 - Nopová folie
 - Modifikovaný asfaltový pás
 - Vnější omítka - stávající / nová na nových vyzdívkách nová omítka do roviny s om. stávající (min. 10mm)
 - Stávající konstrukce / pórabetonové tvárnice (v místě dozdívek)
 - Nové interiérové omítky
 - Penetrační vrtva - nátěr na akrylátové bázi
 - Povrchová úprava - interiérová ošetruvzdorná malba

- S03 - Obvodová stěna - štít**
- Povrchová úprava - tenkovrstvá omítka na silikonsilikátové bázi, zrnitosti 1 – 3 mm barva vzorkována na místě - dle navazujícího objektu garáže
 - Penetrační vrstva - probarvený podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze pro sjednocení savosti a odstínu podkladu
 - Tepelně izolační vrstva Tepelná izolace EPS 200, 2x100mm
 - Lepicí vrstva
 - vnější omítka - stávající / nová na nových vyzdívkách nová omítka do roviny s om. stávající (min. 10mm)
 - Stávající konstrukce / pórabetonové tvárnice (v místě dozdívek)
 - Nové interiérové omítky
 - Penetrační vrtva - nátěr na akrylátové bázi
 - Povrchová úprava - interiérová ošetruvzdorná malba

- S04 - Obvodová stěna - čela dřevěných vazníků**
- Povrchová úprava - tenkovrstvá omítka na silikonsilikátové bázi, zrnitosti 1 – 3 mm barva vzorkována na místě - dle navazujícího objektu garáže
 - Penetrační vrstva - probarvený podkladní nátěr na bázi akrylátové disperze pro sjednocení savosti a odstínu podkladu
 - Tepelně izolační vrstva Tepelná izolace EPS 200, 2x100mm
 - OSB desky P+D

ST1 - Střecha šikmá - učebna

- Falcovaná plechová krytina z Al plechu se stojatou drážkou
- Asfaltový podkladní samolepící pás
- OSB desky 25mm P+D
- Sítěšni lat' 80x40, podepená syst. páskou
- Difúzní folie
- Tepelná izolace minerální vata, dvě vrstvy (λ = max. 0,035W/mK), tráanky z XPS, montážní lat' (po 600 mm)
- Asfaltový samolepící pás
- OSB desky 25, P+D
- Vaznice z rostlého dřeva 80x140 mm C24
- Nové ocelové vazníky

ST2 - Střecha šikmá - zázemí

- Sítěšni krytina (falcovaný hliníkový plech s dvojitou stojatou drážkou, drážka těsněna)
- Podkladní pás
- Bednění z desek OSB, P+D
- Kontralat' - 40/60mm
- Dřevěný vazník se spoji Gang-nail
- Půdní prostor
- Minerální tepelná izolace (λ = max. 0,035W/mK) - 120mm mezi spodní pás vazníků
- Minerální tepelná izolace (λ = max. 0,035W/mK) - 50mm mezi hranoly 50/50 po 600mm
- Parozábrana se spoji přelepenými systémovými pásy
- Protipožární sádkartonový podhled 2x12,5, podkladní profil (v.27mm)

- P01 - Podlaha - učebna**
- Epoxidový nátěr protiskluzný
 - Roznášečí betonová vrstva C30/37 se sítí KH 20 (síť d=6mm, oka 150 x 150 mm, přesahy 2 oka, cca 3kg/m²)
 - Separáčn PE fólie
 - EPS 200 stabil
 - 2x modifikovaný asfaltový pás
 - Betonová deska chycená trny C25/30-XC2,XA2-CI 0,20-DMAX 22-S3 se sítí KH 20
 - Podkladní beton C20/25

- P02 - Podlaha - WC**
- Dlažba, velkoformátová 600x600mm, rektifikovaná, součinitel smykového tření 0,6 - 10 mm
 - Lepidlo
 - Roznášečí betonová vrstva C30/37 se sítí KH 20 (síť d=6mm, oka 150 x 150 mm, přesahy 2 oka, cca 3kg/m²)
 - Separáčn PE fólie
 - EPS 200 stabil
 - 2x modifikovaný asfaltový pás
 - Betonová deska chycená trny C25/30-XC2,XA2-CI 0,20-DMAX 22-S3 se sítí KH 20
 - Podkladní beton C20/25

- P03 - Podlaha - zázemí**
- Epoxidový nátěr protiskluzný
 - Betonová deska C30/37 se sítí KH 30 (síť d=6 mm, oka 100 x 100 mm, přesahy 2 oka, cca 5kg/m²)
 - Separáčn PE fólie
 - EPS 200 stabil
 - 2x modifikovaný asfaltový pás
 - Betonová deska chycená trny C25/30-XC2,XA2-CI 0,20-DMAX 22-S3 se sítí KH 20
 - Podkladní beton C20/25

P04 - Podlaha - relaxační patro

- Zátěžové lino vhodné pro učebny, protiskluznost
- Lepidlo
- OSB desky 18mm P+D
- Kročejová izolace
- OSB desky 25, P+D
- Stropnice z rostlého dřeva 100x220 mm C24
- Mezilehlá tepelná izolace z minerální vaty (λ = max. 0,035W/mK)
- Parozábrana
- Profil pro SDK
- Protipožární sádkartonový podhled 2x12,5

P05 - Podlaha stávající

- Epoxidová stěrka
- Stávající konstrukce podlahy

- 360 mm**
- 2 mm
 - 70 mm
 -
 - 80 mm
 - 8 mm
 - 150 mm
 - 50 mm

- 373 mm**
- 10 mm
 - 5 mm
 - 70 mm
 -
 - 80 mm
 - 8 mm
 - 150 mm
 - 50 mm

- 360 mm**
- 2 mm
 - 120 mm
 -
 - 80 mm
 - 8 mm
 - 150 mm
 - 50 mm

- 337 mm**
- 2 mm
 - 18 mm
 - 20 mm
 - 25 mm
 - 220 mm
 -
 - 27 mm
 - 25 mm

- 2 mm**
- 2 m

POZNÁMKY

VÝŠKY PARAPETŮ OKEN, DVEŘÍ A PŘEDSTĚN JSOU KÓTOVÁNY OD ČISTÉ PODLAHY PODLAŽÍ

VEŠKERÉ SVISLÉ KONSTRUKCE JSOU KÓTOVÁNY BEZ POVRCHOVÉ ÚPRAVY (OMÍTKA)

VEŠKERÉ NEJASNOSTI, ZMĚNY NEBO PŘÍPADNÉ ROZPORY V ČÁSTECH DOKUMENTACE NUTNO KONZULTOVAT S AUTOREM PROJEKTU

NEJEDNÁ SE O VÝROBNÍ ANI DÍLENSKOU DOKUMENTACI. VÝROBNÍ DOKUMENTACI JE NUTNÉ PŘEDLOŽIT KLIENTOVÍ A ARCHITEKTOVÍ KE SCHVÁLENÍ, VČETNĚ VZORKŮ MATERIÁLŮ, SPOJŮ A KOVÁNÍ

VEŠKERÉ PRÁCE MOHOU PROVÁDĚT POUZE PROŠKOLENÍ PRACOVNÍCI A FIRMY S POTŘEBNOU ZPŮSOBILOSTÍ K DANÝM PRACÍM.

POUŽITÉ MATERIÁLY A TECHNOLOGIE JE NUTNO POUŽÍVAT V SOULADU S NÁVODEM (TECHNICKÝM LISTEM VÝROBKU)

PŘI ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY JE NUTNÉ VYCHÁZET ZE VŠECH ČÁSTÍ DOKUMENTACE (TECHNICKÉ ZPRÁVY, SEZNAMU POZIC, VŠECH VÝKRESŮ A SPECIFIKACE MATERIÁLŮ)

POVINNOSTÍ DODAVATELE JE PŘEKONTROLOVAT SPECIFIKACI MATERIÁLU A PŘÍPADNÝ CHYBĚJÍCÍ MATERIÁL NEBO VÝKONY DOPLNIT A OCEINIT VŠECHNY POUŽITÉ VÝROBKY MUSÍ MÍT OSVĚDČENÍ O SCHVÁLENÍ K PROVOZU V ČESKÉ REPUBLICE

V PRŮBĚHU PROVÁDĚNÍ PRACÍ BUDOU RESPEKTOVÁNY VŠECHNY PŘÍSLUŠNÉ PLATNÉ PŘEDPISY A POŽADAVKY BOZP, NÁKLADY VYPLYVAJÍCÍ Z JEJICH DODRŽENÍ JSOU SOUČÁSTÍ JEDNOTKOVÉ CENY A NEBUDOU ZVLÁŠT' HRAZENY

DODAVATEL JE POVINEN PŘED ZAPOČETÍM VÝROBY PROVĚRIT PODMÍNKY, PROVĚST ZAMĚŘENÍ NA MÍSTĚ A PROVĚRIT ROZMĚRY SOUVISEJÍCÍCH VÝROBKŮ NA ZÁKLADĚ JEJICH SKUTEČNÝCH ZAMĚŘENÝCH ROZMĚRŮ A KONFIGURACE (UVEDENÉ ROZMĚRY JSOU POUZE ORIENTAČNÍ)

TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, DOKUMENTACI JE NUTNÉ BRÁT JAKO CELEK, A TO I S PŘÍHLEDNUTÍM K OSTATNÍM PROFESÍM JEDNOTLIVÉ PROFESNÍ ČÁSTI MUSÍ BÝT KOORDINOVÁNY SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE,

VEŠKERÉ VÝROBKY BUDOU PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NEBO PŘED OBJEDNÁNÍM DODAVATELEM PŘEMĚŘENY A PŘÍSLUŠNÁ DÍLENSKÁ DOKUMENTACE DODAVATELE BUDE ODSOULHASENA INVESTOREM VE SPOLUPRÁCI S G.P.



VEŠKERÁ BAREVNÁ A TVAROVÁ ŘEŠENÍ VÝROBKŮ, POVRCHŮ A PODLAH BUDOU FORMOU VZORKŮ KONZULTOVÁNA A ODSOULHASENA INVESTOREM VE SPOLUPRÁCI S G.P. A ARCHITEKTEM

KAŽDÝ VÝROBEK, MATERIÁL ČI TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT OPATŘENO CERTIFIKÁTEM O SHODĚ

U TECHNOLOGIÍ A JINÝCH ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENY REVIZE A JINÉ POTŘEBNÉ ZKOUŠKY

VEŠKERÉ CERTIFIKÁTY A PROTOKOLY MUSÍ BÝT DOLOŽENY DODAVATELEM

VEŠKERÉ ROZMĚRY VÝROBKŮ VKLÁDANÝCH DO OTVORŮ A NIK JE NUTNÉ PŘED OBJEDNÁNÍM OVĚRIT PODLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ STAVBY

INVESTIČNÍ ZÁMĚR		
Zelená učebna s celoročním provozem		
p. č. 514 K.Ú ŽUTICE		
INVESTOR		
Střední lesnická škola Žlutice, příspěvková organizace Žižkov 345, 364 52 Žlutice		
GENERÁLNÍ PROJEKTANT		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT
	Rokycanova 1268/1 (Z 430 01 Chomutov office@czechotec.cz IČO: 602 79 508	Ing. arch. Tereza Petříková
		PROJEKTANT
		Ing. arch. Tereza Petříková
		PROJEKTANT
ČÁST DOKUMENTACE		ČÍSLO REVIZE
D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení		–
D.1 Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu		–
D.1.1 Architektonicko-stavební řešení		–
BRÁNO		DPS
Rez A-A - navrhovaný stav		FORMÁT
		840x297
		ČÍSLO VÝKRESU
		–
±0,000=559,07 m n.m.		DATUM
ČÍSLO ZAKÁZKY		10/2024
2318	MĚŘÍTKO	1:50
		D.1.1.21