



LEGENDA ÚČELU MÍSTNOSTÍ 1.S - SUTERÉN

Č.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m ²	ÚPRAVY POVRCHŮ		STROP, POHLED		POZNÁMKA
			PODLAHA	STĚNY	S.V.	MATERIÁL	
001	SCHODIŠTĚ	3,13	CEMENTOVÝ POTĚR SE VSPĚM	CEMENTOVÁ OMÍTKA	-	-	
002	PŘEDSÍŇ	3,88	STÁVAJÍCÍ KAMENNÁ DLAŽBA	REŽNÉ PLNÉ OHLY	900	STÁVAJÍCÍ OHELNÁ KLENBA	
003	STÁVAJÍCÍ SKLEP	7,63	STÁVAJÍCÍ KAMENNÁ DLAŽBA	REŽNÉ PLNÉ OHLY	AŽ	STÁVAJÍCÍ OHELNÁ KLENBA	
004	STÁVAJÍCÍ SKLEP	19,37	STÁVAJÍCÍ KAMENNÁ DLAŽBA	REŽNÉ PLNÉ OHLY	2020	STÁVAJÍCÍ OHELNÁ KLENBA	

LEGENDA HMOT

- NOSNÉ ZDIVO Z OHELNÝCH BLOKŮ POROTHERM 24, (372x240x238 mm), PEVNOST P15, ZDĚNÉ NA CELOPLOŠNĚ APLIKOVANOU VÁPENOCEMENTOVOU MALTOU PRO ZDĚNÍ M10 (TL 12mm). VŠECHNY DUTINY OHEL V PRVNÍM ŠÁRU ZDIVA (V ÚROVNI PODLAHY 1.NP I 2.NP) BUDOU NA CELOU VÝŠKU OHLY VYPĚNĚNY PUR PĚNOU
- NOSNÉ AKUSTICKÉ ZDIVO Z OHELNÝCH BLOKŮ POROTHERM 25 AKU SYM, (372x250x238 mm), PEVNOST P15, ZDĚNÉ NA CELOPLOŠNĚ APLIKOVANOU VÁPENOCEMENTOVOU MALTOU PRO ZDĚNÍ M10 (TL 12mm). SVISLÉ KAPSY VE STYČNÝCH SPÁRÁCH ZCELA VYPLNĚNY MALTOU PRO ZDĚNÍ M 10. TLOUŠTKA STĚNY VČETNĚ OBOUSTRANNĚ OMÍTKY JE 280mm (15 + 250 + 15 mm). VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUKOVNOST VČ. OBOUSTRANNĚ OMÍTKY R_w = 57 (-2; -6) dB VŠECHNY DUTINY OHEL V PRVNÍM ŠÁRU ZDIVA (V ÚROVNI PODLAHY 1.NP I 2.NP) BUDOU NA CELOU VÝŠKU OHLY VYPĚNĚNY PUR PĚNOU
- NENOSNÉ ZDIVO (PŘÍZDÍVKA) Z OHELNÝCH BLOKŮ POROTHERM 17,5 Profi, (372x175x249 mm), PEVNOST P8, ZDĚNÉ NA CELOPLOŠNĚ APLIKOVANOU MALTOU POROTHERM Profi PRO TENKÉ SPÁRY.
- PILÍŘEK (ZPEVNĚNÉ UKONČENÍ ZDĚNÉ STĚNY) Z BETONOVÝCH BEDNÍČÍCH TVAROVEK Š. 250mm, NA PERO A DRÁŽKU, S BOČNÍMI OTVORY PRO VLOŽENÍ VÝZTUŽE, (např. Prefa Brno BTB 50/25/25 (P+D)), ZCELA VYLIVANÉ BETONEM C25/30 XC2, S VÝZTUŽÍ DLE ČÁSTI STATIKA
- PŘÍČKY ZDĚNÉ – OHLY POROTHERM BROUŠENÉ, ZDĚNÉ NA CELOPLOŠNĚ APLIKOVANOU MALTOU POROTHERM Profi PRO TENKÉ SPÁRY. POD PRVNÍM ŠÁREM BUDE POUŽITA ZAKLADACÍ MALTA POROTHERM Profi AM (MALTA PRO ZALOŽENÍ PRVNÍ VRSTVY BROUŠENÝCH OHEL) TL20mm (max. 40mm). VŠECHNY DUTINY OHEL V PRVNÍM ŠÁRU ZDIVA (V ÚROVNI PODLAHY 1.NP I 2.NP) BUDOU NA CELOU VÝŠKU OHLY VYPĚNĚNY PUR PĚNOU
- AKUSTICKÉ POROTHERM 11,5 AKU Profi (497x115x249mm) BROUŠENÉ, PEVNOST P 10, NA CELOPLOŠNĚ APLIKOVANOU MALTOU POROTHERM Profi PRO TENKÉ SPÁRY
- POROTHERM 14 Profi (497x140x249 mm) BROUŠENÉ, PEVNOST P 10, NA CELOPLOŠNĚ APLIKOVANOU MALTOU POROTHERM Profi PRO TENKÉ SPÁRY
- POHLEDOVÝ VYZTUŽENÝ MONOLITICKÝ BETON – (TRÍDA PEVNOSTI BETONU, SLOŽENÍ BETONOVÉ SMĚSI A JEJÍ KONZISTENCE A VÝZTUŽ DLE ČÁSTI STATIKA) VŠECHNY VIDITELNÉ POVRCHY STĚN BUDOU PROVEDENY JAKO POHLEDOVÝ BETON VYSOKÉ KVALITY – TRÍDY min. P8 S DLE TP ČBS 03
- VYZTUŽENÝ MONOLITICKÝ BETON – (TRÍDA PEVNOSTI BETONU, SLOŽENÍ BETONOVÉ SMĚSI A JEJÍ KONZISTENCE A VÝZTUŽ DLE ČÁSTI STATIKA)
- NEVYZTUŽENÝ MONOLITICKÝ BETON – (TRÍDA PEVNOSTI BETONU, SLOŽENÍ BETONOVÉ SMĚSI A JEJÍ KONZISTENCE DLE ČÁSTI STATIKA) ZAKLADOVÉ PASY BUDOU KONSTRUKČNĚ VYZTUŽENY VÝZTUŽÍ DLE ČÁSTI STATIKA
- TEPELNÁ IZOLACE PUREN FD-L
- ŠTĚRK
- ZÁSYPY A NÁSYPY ZEMINOU
- ORNICE
- PLASTOVÁ NANOVÁ FÓLIE, GEOTEXILIE
- HYDROIZOLACE
- TEPELNÁ IZOLACE

1.NP = ±0,000 = 215,700 m n.m.

vedoucí projektant Ing.arch. Aleš FIALA	zodp.projektant Ing.arch. Aleš FIALA	vypracoval Ing. Bronislav BUREŠ	kontroloval Ing. Bronislav BUREŠ	ING.ARCH. ALEŠ FIALA Zatloukalova 81, 621 00 Brno tel.: 725 842 842 e-mail: alesfiala.arch@gmail.com
investor: Machovský Jiří, Kallabova 785/30, Žabovřesky, 61600 Brno				Formát 3x A4
stavba: Piaristický Dvůr polyfunkční objekt s byty a komerční plochou Mikulov, Piaristů 290/15, parc. č. 449, k. ú. Mikulov na Moravě				Datum 26. 01. 2022
obsah výkresu: PŮDORYS 1.S - SUTERÉN				Stupeň DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
		Měřítko 1:100	Číslo výkresu D.1.1. - 03	