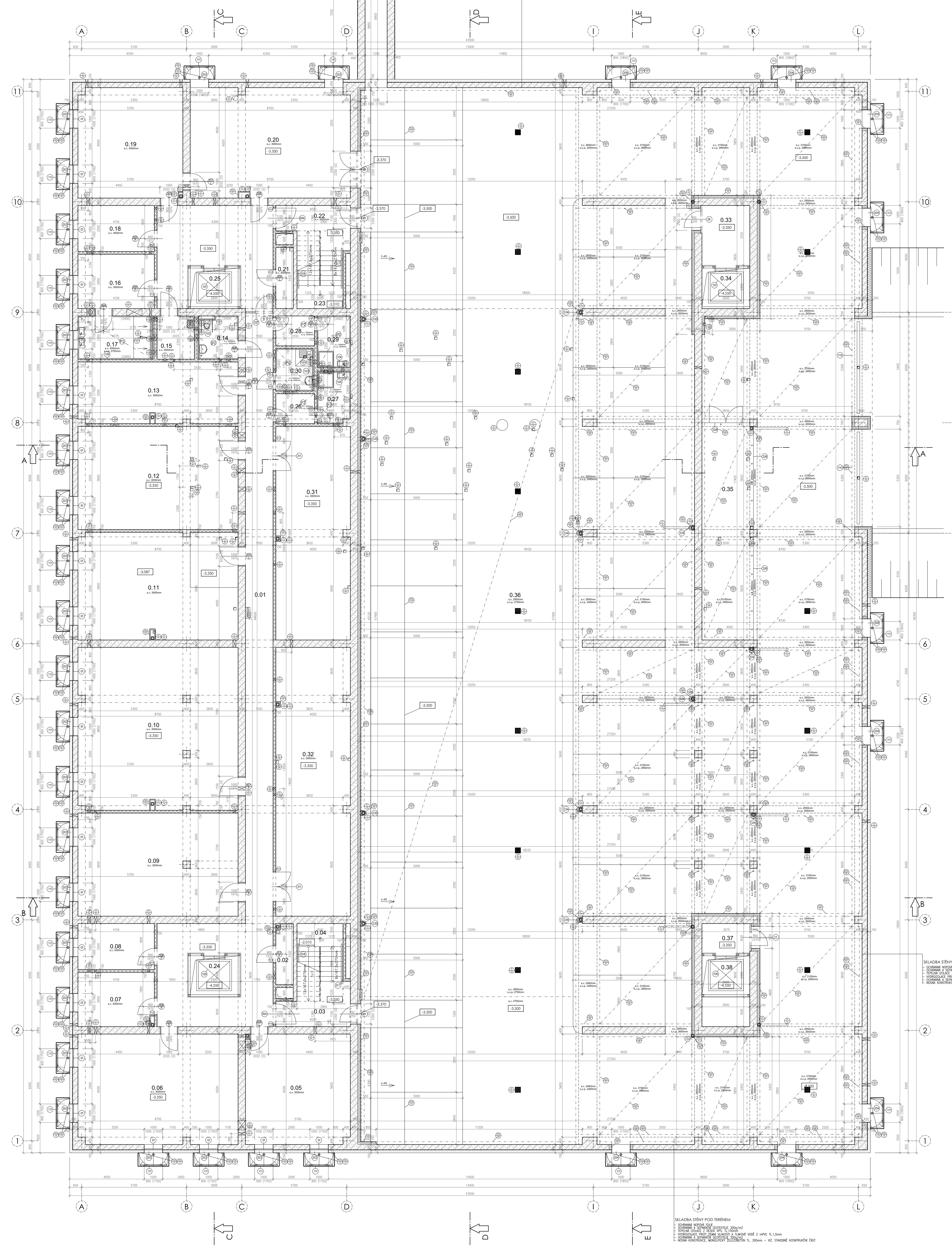

SKLADBA STĚNY POD TERÉNEM
- OCHRANNÁ NOPOVÁ FOLIE
- OCHRANNÁ A SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m2
- TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK XPS. TL.150mm
- HYDROIZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI A TLAKOVÉ VODĚ Z mPVC TL.1,5mm
- OCHRANNÁ A SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m2
- NOSNÁ KONSTRUKCE, MONOLITICKÝ ŽELEZOBETON TL. 300mm – VIZ. STAVEBNĚ KOSNTRUKČNÍ ČÁST

LEGENDA PODHLEDŮ

P2 RASTROVANÝ PODHLED PO CELÉ MÍSTNOSTI DOPLNĚNÝ SÁDROKARTONOVÝM LEMEM V ČÁSTI MÍSTNOSTI
SKRYTÝ RASTR

Akustický stropní systém se součinitelem zvukové absorpce dle klasifikace EN ISO 11654 aw=0,90, ap 125Hz =0,50, artikulační třída šíření zvuku na vzdálenost AC 180. Důležitým systémovým prvkem pro zachování rovinnosti je vymezovací V profil. Systém je snadno montován a demontován se spodní instalací desek. Panely systému mají skryté boční hrany zapuštěny 15mm pod rastr, tloušťka panelu 20mm a rozměrem panelu (600x600,1200x600 mm). Nosný rošt je z lakované galvanizované oceli. Hmotnost panelu je 2,1 kg/ m². Hmotnost celkové konstrukce je do 4 Kg/m². Panely mají nehořlavé vnitřní jádro vyrobené minerální vlny vysoké hustoty. Povrch kazety je pokryt skelnou tkaninou v bílé barvě, světelná odrazivost 85%. Koeficient zpětného odrazu je 63 mcd/(m²lx). Lesk < 1. Zadní strana panelu je pokryta přírodně zbarvenou sklovláknenou tkaninou. Panely odolávají trvalé relativní vlhkosti prostředí do 70% při 25°C.
Údržba systému je možná pomocí vysávání nebo týdenním čištění za mokra.

Zavěšený podhled ze sádrokartonových desek tl. 12,5mm montovaných na zavěšenou ocelovou pozinkovanou konstrukci ukončení u stěn provedeno bez viditelné spáry, povrch přetmelen přebroušen (kvalita Q4) a bíle vymalován

LEGENDA SVISLÉHO ZNAČENÍ

IP12 - VYHRAZENÉ PARKOVIŠTĚ
+ OZNAČENÍ č. O1
ZNAČKA BUDE OSAZENA V PROSTORU GARÁŽÍ NA STĚNU POMOCÍ KONZOL PŘES ZATEPLENÍ - POČET KUSŮ 2

B16
ZÁKAZ VJEZDU VOZIDEL, JEJICH VÝŠKA PŘESAHUJE VYZNAČENOU MEZ
(SKUTEČNÁ VÝŠKA PRŮJEZDU 2,26m)
ZNAČKA BUDE OSAZENA NA FASÁDU U VJEZDU KONZOL PŘES ZATEPLENÍ - POČET KUSŮ 1

B32
JINÝ ZÁKAZ -ZÁKAZ VJEZDU CNG-LPG
ZNAČKA BUDE OSAZENA NA FASÁDU U VJEZDU KONZOL PŘES ZATEPLENÍ - POČET KUSŮ 1

LEGENDA VODOROVNÉHO ZNAČENÍ

V10b - STÁNÍ KOLMÉ
VODOROVNÉ ZNAČENÍ - LINIE ODĚLUJÍCÍ JEDNOTLIVÁ PARKOVACÍ STÁNÍ, PROVEDENO V TL.125mm
CELKOVÁ DÉLKA ZNAČENÍ = 475m

V10f - VYHRAZENÉ PARKOVIŠTĚ PRO VOZIDLO PŘEPRAVUJÍCÍ OSOBU TĚŽCE POSTIŽENOU NEBO TĚŽCE POHYBOVĚ POSTIŽENOU
VODOROVNÉ ZNAČENÍ - SYMBOL VYCHÁZEJÍCÍ Z OZNAČENÍ č. O1, PROVEDENO NA STŘED PARKOVACÍHO MÍSTA
CELKOVÝ POČET ZNAČENÍ = 2 Kusů

23 DOPLŇUJÍCÍ VODOROVNÉ ZNAČENÍ - ČÍSLO PARKOVACÍHO STÁNÍ
ČÍSLICE VÝŠKY 500mm, TL. ČÁRY 50mm
CELKOVÝ POČET ZNAČENÍ = 40 Kusů

LEGENDA DOPRAVNÍHO ZAŘÍZENÍ

Z9 - ŽLUTÉ A ČERNÉ PRUHY
OZNAČENÍ PILÍŘŮ A ROHŮ PRUHY ŽLUTÉ A ČERNÉ BARVY PROVEDENÉ POD ÚHLEM 45°, ŽLUTÁ BARVA PROVEDENA JAKO RETROREFLEXIVNÍ PROVEDENO NA CELOU PLOCHU PILÍŘE NA VÝŠKU 2,1m NAD VŠECH SLOUPEK A VYSTUPUJÍCÍCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍCH

LEGENDA PŘEKLADŮ

PR1 PŘEKLAD PRO OBVODOVOU STĚNU TL.300mm, PŘEKLAD BUDE OSAZEN NA VNITŘNÍ LÍC ZDIVA
Konstrukčně vyztužený prvek z pórobetonu, ROZMĚR 1750×249×200 mm, MAXIMÁLNÍ SVĚTLOST OTVORU 1350mm
Čelní strana překladu bude doplněna telepnou izolací tl.100mm z extrudovaného polystyrenu

PR2 PŘEKLAD PRO OBVODOVOU STĚNU TL.300mm, PŘEKLAD BUDE OSAZEN NA VNITŘNÍ LÍC ZDIVA
Konstrukčně vyztužený prvek z pórobetonu, ROZMĚR 1250×249×200 mm, MAXIMÁLNÍ SVĚTLOST OTVORU 900mm
Čelní strana překladu bude doplněna telepnou izolací tl.100mm z extrudovaného polystyrenu

PR3 PŘEKLAD PRO ZDĚNÉ PŘÍČKY TL.150mm
Konstrukčně vyztužený prvek z pórobetonu, ROZMĚR 2500×249×125mm, MAXIMÁLNÍ SVĚTLOST OTVORU 2300mm

PR4 PŘEKLAD PRO ZDĚNÉ PŘÍČKY TL.150mm
Konstrukčně vyztužený prvek z pórobetonu, ROZMĚR 1500×249×125mm, MAXIMÁLNÍ SVĚTLOST OTVORU 1300mm

PR5 PŘEKLAD PRO ZDĚNÉ PŘÍČKY TL.150mm
Konstrukčně vyztužený prvek z pórobetonu, ROZMĚR 1250×249×125mm, MAXIMÁLNÍ SVĚTLOST OTVORU 1010mm

PR6 ZESÍLENÉ LEMOVÁNÍ OTVORU V SÁDROKARTOVÉ PŘÍČCE
Systémové zesílení sádrokartonové příčky pomocí profilů UA100 - 2x stojka + nadpraží, pro otvor 1500x2700mm propvedení dle konkrétních pravidel dodavatele sádrokartonového systému

PR7 ZESÍLENÉ LEMOVÁNÍ DVEŘÍ V SÁDROKARTOVÉ PŘÍČCE
Systémové zesílení sádrokartonové příčky pomocí profilů UA100 - 2x stojka + nadpraží, pro dveře 800x2250mm propvedení dle konkrétních pravidel dodavatele sádrokartonového systému

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA	PODLAHA	OZN.	STĚNA	STROP
0.01	CHODBA	111.55 m2	keramická dlažba	C.1	omítka štuková	minerální podhled
0.02	ROZVODNA	3.29 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.03	CHODBA	18.18 m2	keramická dlažba	C.1	omítka štuková	omítka štuková
0.04	POŽÁRNÍ SCHODIŠTĚ	9.26 m2	keramická dlažba	C.1/S.1	omítka štuková	omítka štuková
0.05	SKLAD	34.04 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.06	SKLAD	51.88 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.07	SKLAD	12.24 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.08	SKLAD	10.38 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.09	SKLAD	48.56 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.10	SKLAD	76.32 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.11	SERVEROVNA	50.70 m2	dvojitá podlaha keramická dlažba	C.2/A.1	omítka štuková	omítka štuková
0.12	STROJOVNA VZT	48.72 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.13	SKLAD	28.95 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.14	POHOTOVOSTNÍ WC	5.23 m2	keramická dlažba	C.3	keramický obklad	minerální podhled
0.15	ÚKLIDOVÁ KOMORA	5.12 m2	keramická dlažba	C.3	keramický obklad	omítka štuková
0.16	ŠATNA ÚKLID	12.60 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	minerální podhled
0.17	UMÝVÁRNA ÚKLID	9.58 m2	keramická dlažba	C.3	keramický obklad	minerální podhled
0.18	TECHNICKÁ MÍSTNOST	10.38 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.19	ROZVODNA NN	34.76 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.20	NÁHRADNÍ ZDROJ	52.89 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.21	ROZVODNA	3.30 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.22	CHODBA	18.18 m2	keramická dlažba	C.1	omítka štuková	omítka štuková
0.23	POŽÁRNÍ SCHODIŠTĚ	9.26 m2	keramická dlažba	C.1/S.1	omítka štuková	omítka štuková
0.24	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	6.74 m2	beton. mazanina	B.1	cementová omítka	
0.25	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	6.65 m2	beton. mazanina	B.1	cementová omítka	
0.26	PŘEDSÍŇ	3.52 m2	keramická dlažba	C.3	keramický obklad	minerální podhled
0.27	UMÝVÁRNA MUŽI	4.99 m2	keramická dlažba	C.3	keramický obklad	minerální podhled
0.28	PŘEDSÍŇ	3.52 m2	keramická dlažba	C.3	keramický obklad	minerální podhled
0.29	UMÝVÁRNA ŽENY	5.04 m2	keramická dlažba	C.3	keramický obklad	minerální podhled
0.30	UMÝVÁRNA OSOBY ZTP	4.79 m2	keramická dlažba	C.3	keramický obklad	minerální podhled
0.31	SPISOVNA	46,82 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.32	SPISOVNA	58.81 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	omítka štuková
0.33	PŘEDSÍŇ	8.67 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	minerální podhled
0.34	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	5.89 m2	beton. mazanina	B.1	cementová omítka	
0.35	ÚSCHOVNA KOL	32,92 m2	litý beton		omítka štuková	omítka štuková
0.36	GARÁŽE	1486,69 m2	litý beton		omítka štuková	omítka štuková
0.37	PŘEDSÍŇ	4.38 m2	keramická dlažba	C.2	omítka štuková	minerální podhled
0.38	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	6.02 m2	beton. mazanina	B.1	cementová omítka	

● PROTIPOŽÁRNÍ DVEŘE
s.v. - SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI KE KONSTRUKCE STROPU
s.v.p. - SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI KE KONSTUKCI PODHLEDU

SKLADBA STĚNY POD TERÉNEM
- OCHRANNÁ NOPOVÁ FOLIE
- OCHRANNÁ A SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m2
- TEPELNÁ IZOLACE Z DESEK XPS. TL.150mm
- HYDROIZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI A TLAKOVÉ VODĚ Z mPVC TL.1,5mm
- OCHRANNÁ A SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300g/m2
- NOSNÁ KONSTRUKCE, MONOLITICKÝ ŽELEZOBETON TL. 300mm – VIZ. STAVEBNĚ KOSNTRUKČNÍ ČÁST

LEGENDA HMOT

MONOLITICKÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE, POVRCH PROVEDEN V JÁDROVÉ OMÍTCE A JEMNÉ ŠTUKU VÝMALBA OMYVATELNOU BARVOU,100% PLOCH SYTÝ BAREVNÝ ODSTÍN (PŘESNÝ ROZSAH, PLOCHY A ODSTÍNY BUDOU URČENY ARCHITEKTEM V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU DLE STAVBOU PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ)

ZDIVO Z TVÁRNIC Z AUTOKLÁVOVANÉHO PÓROBETONU VEILOSTI 599x249x300mm, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI BEZ OMÍTEK (λ) 0,10 W/mK, ZDĚNO NA NA TENKÉ MALTOVÉ LOŽE TL. 1 - 3 mm, POVRCH PROVEDEN VNITŘNÍ TEPELNĚ IZOLAŘČNÍ OMÍTKOU A VNITŘNÍ HLAZENOU STĚRKOU
VÝMALBA OMYVATELNOU BARVOU,100% PLOCH SYTÝ BAREVNÝ ODSTÍN (PŘESNÝ ROZSAH, PLOCHY A ODSTÍNY BUDOU URČENY ARCHITEKTEM V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU DLE STAVBOU PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ)

SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY TL.150mm, NOSNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE TL.100mm, DVOJITÉ OPLÁŠTĚNÍ, POVRCH Q3 VLOŽENÁ MINERÁLNÍ IZOLACE TL.80MM, VÁŽENÁ LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST Rw = 56 dB
VÝMALBA OMYVATELNOU BARVOU,100% PLOCH SYTÝ BAREVNÝ ODSTÍN (PŘESNÝ ROZSAH, PLOCHY A ODSTÍNY BUDOU URČENY ARCHITEKTEM V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU DLE STAVBOU PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ)

ZDIVO TL.150mm Z AUTOKLÁVOVANÉHO PÓROBETONU VEILOSTI 599x249x125mm, ZDĚNO NA NA TENKÉ MALTOVÉ LOŽE TL. 1 - 3 mm, POVRCH PROVEDEN VNITŘNÍ TEPELNĚ IZOLAŘČNÍ OMÍTKOU A VNITŘNÍ HLAZENOU STĚRKOU
VÝMALBA OMYVATELNOU BARVOU,100% PLOCH SYTÝ BAREVNÝ ODSTÍN (PŘESNÝ ROZSAH, PLOCHY A ODSTÍNY BUDOU URČENY ARCHITEKTEM V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU DLE STAVBOU PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ)

PŘIZDÍVKY TL.75mm Z AUTOKLÁVOVANÉHO PÓROBETONU VEILOSTI 599x249x75mm, ZDĚNO NA NA TENKÉ MALTOVÉ LOŽE TL. 1 - 3 mm, POVRCH PROVEDEN VNITŘNÍ TEPELNĚ IZOLAŘČNÍ OMÍTKOU A VNITŘNÍ HLAZENOU STĚRKOU
VÝMALBA OMYVATELNOU BARVOU,100% PLOCH SYTÝ BAREVNÝ ODSTÍN (PŘESNÝ ROZSAH, PLOCHY A ODSTÍNY BUDOU URČENY ARCHITEKTEM V RÁMCI AUTORSKÉHO DOZORU DLE STAVBOU PŘEDLOŽENÝCH VZORKŮ)

EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN TL.150mm

POZNÁMKA

- VŠECHNY TECHNOLOGIE, ZAŘÍZENÍ A MATERIÁLY MUSÍ BÝT PŘED OBJEDNÁNÍM NEBO ZADÁNÍM DO VÝROBY ODSOUHLASENY FORMOU TECHNICKÝCH LISTŮ A DÍLENSKÉ DOKUMENTACE, ODSOUHLASENÍ PROVEDE PROJEKTANT, INVESTOR A PROVOZOVATEL
- VŠECHNY KONCOVÉ PRVKY A POHLEDOVÉ MATERIÁLY MUSÍ BÝT PŘED OBJEDNÁNÍM NEBO ZADÁNÍM DO VÝROBY ODSOUHLASENY FORMOU VZORKŮ, ODSOUHLASENÍ PROVEDEN ARCHITEKT, PROJEKTANT, INVESTOR A PROVOZOVATEL
- VŠECHNY KONCOVÉ PRVKY A POHLEDOVÉ MATERIÁLY MUSÍ BÝT ZKOORDINOVÁNY S PROJEKTEM INTERIÉRU A DODÁVKOU IT TECHNOLOGIÍ (SAMOSTANÉ DODÁVKY MIMO STAVBU)
- VÝŠKOVÉ KOTY JSOU VZTAŽENY K ±0,000
- VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH NOREM A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA DODRŽOVÁNÍ VYHLÁŠKY č.268/2009 A 324/1990
- POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM, ČI NEPŘEDVÍDATELNÝM OKOLNOSTEM JE NUTNÉ PŘIZVAT PROJEKTANTA K UPŘESNĚNÍ POSTUPU PRACÍ
- STAVEBNÍ ÚPRAVY PROVÁDĚT A KOORDINOVAT DLE ROZVODŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ S UPŘESNĚNÍM PŘI REALIZACI STAVBY A S OHLEDEM NA DALŠÍ POSTUP PRACÍ
- PROSTUPY INSTALACÍ PŘES POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE PROVÉST DLE POŽADAVKU POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ
- POŽÁRNÍ ODOLNOST KONSTRUKCÍ A HOŘLAVOST MATERIÁLŮ MUSÍ BÝT V SOULADU S POŽADAVKEM POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ
-POZNÁMKY PLATÍ PRO VŠECHNY VÝKRESY

+ 0,000 = 523,400 m n.m. = 1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ NAVRHOVANÉ BUDOVY E

PROJEKTANT	ARTPROJEKT JIHLAVA spol. s r.o. Minoritské náměstí 1, 586 01 Jihlava
AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT	ING.ARCH.PETR HOLUB
VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING.JAKUB FRAJ
VYPRACOVAL	ING.JAKUB FRAJ
INVESTOŘI	Kraj Vysočina, Žižkova 57, Jihlava 587 33
AKCE	Krajský úřad kraje Vysočina, administrativní budova "E"
STUPEŇ PD	PROJEKT PRO REALIZACI
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	01-20-RP
DATUM	30/04/2020
STAVEBNÍ OBJEKT	SO01
PROFESE	STAVEBNÍ ČÁST
MĚŘÍTKO	1:50
FORMÁT	27xA4
NÁZEV VÝKRESU	SO 01 - 1. PP: PŮDORYS
ČÍSLO VÝKRESU	102-A