



LEGENDA:

Č.M.	NÁZEV, ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA m²	ÚPRAVA PODLAHY	ÚPRAVA STĚN, SOKL	ÚPRAVA STROPU
1.21	MANIPULAČNÍ HALA	42,02	LITÁ STĚRKOVÁ PODLAHA – PUR	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	MIN.PODHLED C1v.2600MM/ŠTUK.OMÍTKA
1.22	CHODBA	11,15	LITÁ STĚRKOVÁ PODLAHA – PUR	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	MIN.PODHLED C1v.2600MM/ŠTUK.OMÍTKA
1.23a	ODKLÁDÁNÍ ODĚVŮ – M	3,03	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C2 v.2600MM
1.23b	UMÝVÁRNA – M	3,30	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C2 v.2600MM
1.24a	ODKLÁDÁNÍ ODĚVŮ – Ž	3,69	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C2 v.2600MM
1.24b	UMÝVÁRNA – Ž	3,30	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C2 v.2600MM
1.25a	WC – Ž PŘEDSÍŇ	3,07	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.25b	WC – Ž KABINA	1,83	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.26a	WC – M PŘEDSÍŇ	3,56	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.26b	WC – M PISOIR	1,20	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.26c	WC – M KABINA	1,20	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.27	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	7,60	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 1500MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C2 v.2600MM
1.28	ZÁDVEŘÍ	5,42	ČISTÍCÍ KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.29	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	10,99	PVC S PUR ÚPRAVOU	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.30	VEDOUCÍ HERBARIA	11,98	PVC S PUR ÚPRAVOU	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.31	SKLAD	6,10	PVC S PUR ÚPRAVOU	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.32	CHODBA ZVÍŘETNIKU	13,61	LITÁ STĚRKOVÁ PODLAHA – PUR	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.33a	ODKLÁDÁNÍ ODĚVŮ	2,48	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C2 v.2600MM
1.33b	UMÝVÁRNA	1,60	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C2 v.2600MM
1.34a	WC – PŘEDSÍŇ	2,03	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.34b	WC – KABINA	1,35	KERAMICKÁ DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, KER.OBKLADEK 2000MM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.35	ZÁDVEŘÍ	4,30	ČISTÍCÍ KOBEREC	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.36	PŘÍPRAVNA	13,63	PVC S PUR ÚPRAVOU	PUR POVLAK 2800MM, SOKLÍK S FAB.	SDK PODHLED C4 v.2770MM
1.37	LABORATOŘ	16,63	LITÁ STĚRKOVÁ PODLAHA – PUR	PUR POVLAK 2800MM, SOKLÍK S FAB.	SDK PODHLED C4 v.2770MM
1.38	MIKROSKOPOVNA	6,63	LITÁ STĚRKOVÁ PODLAHA – PUR	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	SDK PODHLED C4 v.2770MM
1.39	LABORATOŘ	11,32	LITÁ STĚRKOVÁ PODLAHA – PUR	PUR POVLAK 2800MM, SOKLÍK S FAB.	SDK PODHLED C4 v.2500, 2770MM
1.39a	CHODBA	6,08	LITÁ STĚRKOVÁ PODLAHA – PUR	ŠTUKOVÁ OMÍTKA, SOKLÍK S FABIONEM	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600MM
1.40	KUCHYŇKA	2,95	LITÁ STĚRKOVÁ PODLAHA – PUR	PUR POVLAK 2800 mm, SOKLÍK S FAB.	MIN.PODHLED RASTROVÝ C1 v.2600 mm
1.41	LABORATOŘ	29,41	LITÁ STĚRKOVÁ PODLAHA – PUR	PUR POVLAK 2800 mm, SOKLÍK S FAB.	SDK PODHLED C4 v.2400, 2500, 2770 mm
1.42	PRACOVNA LABORANTŮ	29,67	LITÁ STĚRKOVÁ PODLAHA – PUR	PUR POVLAK 2800 mm, SOKLÍK S FAB.	SDK PODHLED C4 v.2770 mm

Legenda značek

značka	popis	x/y	Stávající zařízení
	Rozvodnice		
	Zásuvka 230V / IP20	x/y	Stávající zařízení - přesunuto na jinou pozici
	Zásuvka 230V vícenásobná - vodorovná montáž / IP20	x/y	Nové zařízené
	Zásuvka 230V vícenásobná - svislá montáž / IP20		
	Zásuvka 230V / IP44		
	Zásuvka 400V vestavná		
*	Ochrana proti přepětí		
	Bezpečnostní ovladač - vypínací tlačítko		
	El. zařízení - obecně		

POZNÁMKA:

Kabelové rozvody jsou provedeny kabely CYKY s uložením v elektroinstalačních žlabech, pod omítkou, nad podhledem, ve stavebních konstrukcích, v trubkách, stávajících stupačkách atp.
Nové rozvody zásuvkových obvodů budou vedeny částečně ve stávajících kabelových žlabech nad podhledem a v řešených prostorech výjma laboratoří 1.37 a 1.39 (zde bude instalace provedena pod omítkou) budou instalovány nové parapetní dvoukomorové žlaby, ty budou použity i pro rozvody SLP. Nové zásuvky budou osazeny do přístrojových nosičů v parapetních žlabech.

Pro uložení kabelů budou dodrženy ustanovení ČSN 33 2130 ed. 3 a ČSN 33 2000–5–52 ed. 2.

- ochrana před nebezpečným dotykem provedena dle ČSN 33 2000 4–41 ed.3
 - ŽIVÉ ČÁSTI: IZOLACÍ, KRYTEM, POLOHOU
 - NEŽIVÉ ČÁSTI: ZÁKLADNÍ
- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

- PROUDOVÝM CHRÁŇIČEM
- DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM
- SOUSTAVA: 3+PEN 50HZ 400/230V/TN–S
- VNĚJŠÍ VLIVY: DLE ČSN 33 2000–5–51 ED.3 VIZ. TZ

VYPRACOVAL Ing. Dušan Skopal		ODP.PROJ.PROFESE Ing. Dušan Skopal		KONTROLOVAL Ing. Dušan Skopal		Ing. Dušan Skopal Drahanovice 264, 783 44 Drahanovice tel. +420 737 613 610 email: dusan.skopal@seznam.cz ČKAIT 1202036
OKRES: OLOMOUC		OBEC: OLOMOUC				
INVESTOR: Univerzita Palackého v Olomouci, Křížkovského 8, Olomouc 779 00						
PROSTOR LRR-LABORATOŘ MOLEKULÁRNÍ ROSTLINNÉ FYZIOLOGIE v areálu PFF UP OLOMOUC – Holice, ul. Šlechtitelů, parc. č. 1705/15, k.ú. Holice u Olomouce TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB – 1.4g ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY						
PŮDORYS 1NP – ZÁSUVKOVÉ ROZVODY						FORMAT 5 A4
						DATUM 12.2020
						STUPEN DSP+DPS
						MERITKO 1:50
						ZAK.CÍSLO: C.VYKRESU
						D.1.4g.-03