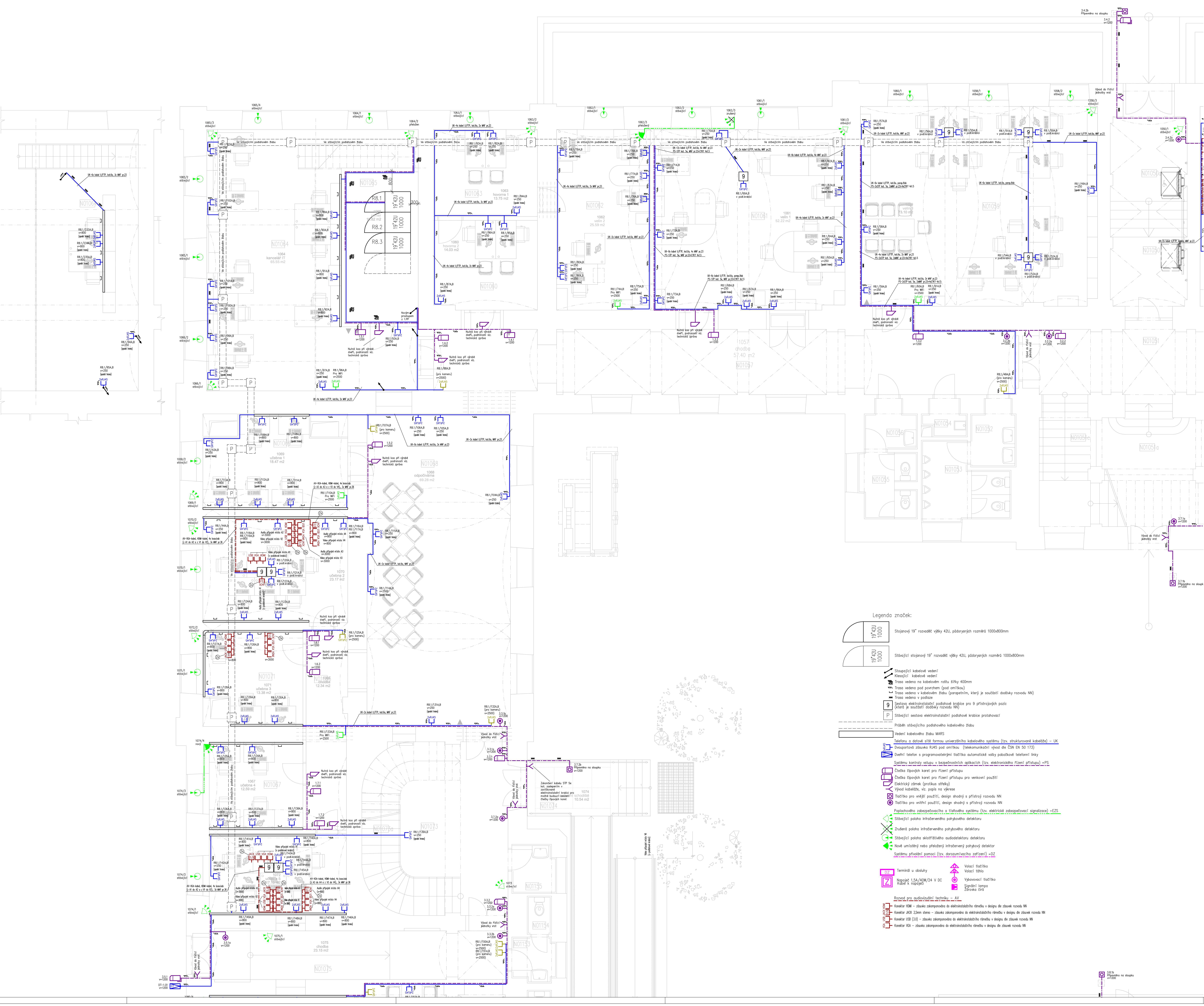


Legenda značek:

- Stojanový 19" rozvaděč výšky 42U, půdorysných rozměrů 1000x800mm
- Stávající stojanový 19" rozvaděč výšky 42U, půdorysných rozměrů 1000x800mm
- Stoupající kabelové vedení
- Klesající kabelové vedení
- Trasa vedena na kabelovém roštu šířky 400mm
- Trasa vedena pod povrchem (pod omítkou)
- Trasa vedena v kabelovém žlabu (parapetním, který je součástí dodávky rozvodu NN)
- Trasa vedena v podlaze
- Sestava elektroinstalační podlahové krabice pro 9 přístrojových pozic (které je součástí dodávky rozvodu NN)
- Stávající sestava elektroinstalační podlahové krabice protahovací
- Průběh stávajícího podlahového kabelového žlabu
- Vedení kabelového žlabu MARS
- Telefonu a datové sítě formou univerzálního kabelového systému (tzv. strukturované kabeláže) – UK
- Dvouportová zásuvka RJ45 pod omítkou (telekomunikační vývod dle ČSN EN 50 173)
- Dveřní telefon s programovatelnými tlačítka automatické volby pobočkové telefonní linky
- Systému kontroly vstupu v bezpečnostních aplikacích (tzv. elektronického řízení přístupu) –PS
- Čtečka čipových karet pro řízení přístupu
- Čtečka čipových karet pro řízení přístupu pro venkovní použití
- Elektrický zámek (protikus střelky)
- Vývod kabeláže, viz. popis na výkrese
- Tlačítko pro vnější použití, design shodný s přístroji rozvodu NN
- Tlačítko pro vnitřní použití, design shodný s přístroji rozvodu NN
- Poplachového zabezpečovacího a tísňového systému (tzv. elektrické zabezpečovací signalizace) –EZS
- Stávající poloha infračerveného pohybového detektoru
- Zrušená poloha infračerveného pohybového detektoru
- Stávající poloha skleříštího audiodetektoru detektoru
- Nově umístěný nebo přeložený infračervený pohybový detektor
- Systému přivolání pomoci (tzv. dorozumívacího zařízení) –DZ
- Terminál u obsluhy
- Napáječ 1,5A/40W/24 V DC; Kabel k napáječi
- Volací tlačítko; Volací táhlo
- Vybovací tlačítko
- Signální lampa; Žárovka čirá
- Rozvod pro audiovizuální techniku – AV
- Konektor HDMI – zásuvka zakomponovaná do elektroinstalačního rámečku v designu dle zásuvek rozvodu NN
- Konektor JACK 3,5mm stereo – zásuvka zakomponovaná do elektroinstalačního rámečku v designu dle zásuvek rozvodu NN
- Konektor USB (3.0) – zásuvka zakomponovaná do elektroinstalačního rámečku v designu dle zásuvek rozvodu NN
- Konektor VGA – zásuvka zakomponovaná do elektroinstalačního rámečku v designu dle zásuvek rozvodu NN

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP

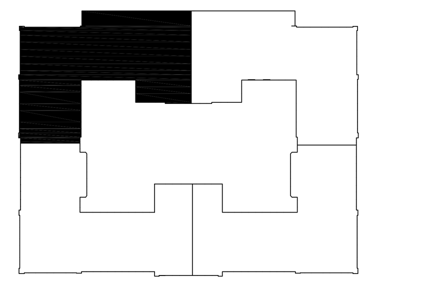
ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA/m²	PODLAHA	SKLADBA		STĚNY		STROP	POZNÁMKA
NO1001	HALA	158,30	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1001a	CHODBA	28,56	keramická dlažba	stáv.		stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1001d	SCHODIŠTĚ	4,90	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1001f	CHODBA	52,73	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1001g	SCHODIŠTĚ	4,90	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1002	CHODBA	134,88	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1029	ŘEDITELNA	28,55	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1030	KANCELÁŘ VEDENÍ	51,99	zátěžový koberec	P1A	III	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1031	TISKÁRNA	26,44	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1032	CHODBA	8,63	zátěžový koberec	P1B		stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1033	KNIHOVNA	47,55	zátěžový koberec	P1A	III	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1034	PRACOVNA	13,94	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1037	CHODBA	47,79	zátěžový koberec	P1B,P3		stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1038	WC + SPRCHA INVALIDÉ	7,77	keramická dlažba	P2		VCO + SDK impreg.		SDK podhled impreg.	ker. obklad v.=212cm
NO1039	KUCHYŇKA	8,00	keramická dlažba	P2		VCO + SDK impreg.		SDK podhled impreg.	ker. obklad nad linkou keramický sokl
NO1040	CHODBA	3,72	keramická dlažba	P2		VCO + SDK impreg.		SDK podhled impreg.	keramický sokl
NO1049	VÝTAH	2,59	-	-		-		-	-
NO1050	CHODBA	21,92	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1050a	SCHODIŠTĚ	4,20	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1051	CHODBA	18,69	keramická dlažba	stáv.		stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1051a	HALA	40,26	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1051b	SCHODIŠTĚ	2,88	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1051c	SCHODIŠTĚ	31,29	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1052	PŘEDSÍŇ	3,68	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. SDK podhled	stáv. ker. obklad v.=212cm
NO1053	WC	8,77	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. SDK podhled	stáv. ker. obklad v.=212cm
NO1054	ÚKLIDOVÁ KOMORA	1,41	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. ker. obklad v.=212cm
NO1055	WC	5,13	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. SDK podhled	stáv. ker. obklad v.=212cm
NO1056	PŘEDSÍŇ	2,85	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. SDK podhled	stáv. ker. obklad v.=212cm
NO1057	CHODBA	57,40	zátěžový koberec	P1B,P3		stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1059	VELÍN 3	73,10	zátěžový koberec	P1A	III	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1060	HOVORNA 2	14,03	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK		SDK podhled	kobercový sokl
NO1061	VELÍN 1	52,22	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1062	VELÍN 2	25,59	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1063	HOVORNA 1	13,75	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1064	KANCELÁŘ IT	65,55	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	VCO tenkovrstvá + SDK	kobercový sokl
NO1064a	GALERIE - PATRO	34,42	zátěžový koberec	P6		stáv.VCO + VCO	I	VCO tenkovrstvá + SDK	kobercový sokl
NO1065	SERVER	16,82	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK		SDK podhled	kobercový sokl
NO1066	CHODBA	12,34	zátěžový koberec	P1B		stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1067	UČEBNA 4	12,59	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1068	RESPIRIUM 1	69,28	zátěžový koberec	P1B		stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1069	UČEBNA 1	18,47	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1070	UČEBNA 2	23,17	zátěžový koberec	P1A	III	stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1071	UČEBNA 3	13,38	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1072	UČEBNA 5	17,15	zátěžový koberec	P1A	III	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1073	CHODBA	15,49	keramická dlažba	stáv.		stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1073a	SCHODIŠTĚ	26,97	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1074	VENKOVNÍ SCHODIŠTĚ	10,54	žulové stupně+kamenná dlažba	P5		-		-	kamenný sokl
NO1075	CHODBA	23,15	keramická dlažba	P4		stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	keramický sokl
NO1076	CHODBA	14,42	zátěžový koberec	P1B,P3		stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1077	RESPIRIUM 2	25,54	zátěžový koberec	P3		VCO + SDK impreg.		SDK podhled impreg.	kobercový sokl
NO1078	UČEBNA 6	18,59	zátěžový koberec	P1A	III	stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1079	UČEBNA 7	18,19	zátěžový koberec	P1A	III	stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1080	CHODBA	4,56	zátěžový koberec	P1B		stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1081	UČEBNA 8	22,61	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1082	UČEBNA 9	58,04	zátěžový koberec	P1A	III	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1083	UČEBNA 10	31,54	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1084	UČEBNA 11	29,00	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1085	PRACOVNA UČITELŮ	60,69	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1086	SKLAD	10,60	zátěžový koberec	P1A	II	stáv.VCO+VCO+SDK	I	stáv. VCO tenkovrstvá	kobercový sokl
NO1101	CHODBA	30,82	zátěžový koberec	P1B,P3		stáv.VCO + VCO	I	stáv. VCO tenkovrstvá	stáv. keram. sokl
NO1106	PŘEDSÍŇ	3,63	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stávající SDK podhled	stáv. ker. obklad v.= 212cm
NO1107	WC	6,45	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stávající SDK podhled	stáv. ker. obklad v.= 212cm
NO1108	WC	6,60	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stávající SDK podhled	stáv. ker. obklad v.= 212cm
NO1109	VÝTAH	3,02	-						
NO1110	PŘEDSÍŇ	2,63	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stávající SDK podhled	stáv. ker. obklad v.= 212cm
NO1111	WC IMOBILNÍ	3,73	keramická dlažba	P2		keram.obklad + VCO		stávající SDK podhled	keramický obklad v.= 212cm
NO1151	PŘEDSÍŇ	2,64	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stávající SDK podhled	stáv. ker. obklad v.= 212cm
NO1152	WC	1,26	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stávající SDK podhled	stáv. ker. obklad v.= 212cm
NO1153	PŘEDSÍŇ	2,67	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stávající SDK podhled	stáv. ker. obklad v.= 212cm
NO1154	WC	2,97	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stávající SDK podhled	stáv. ker. obklad v.= 212cm
NO1155	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,43	keramická dlažba	stáv.		stávající VCO		stávající SDK podhled	stáv. ker. obklad v.= 212cm

Důležitá upozornění:

Nedílnou součástí tohoto půdorysného výkresu jsou schematické výkresy jednotlivých slaboproudých rozvodů, bez kterých nelze tyto půdorysné výkresy použít k jakýmkoli účelům. Na schematických výkresech je vyznačena topologie kabeláže, vazby a napojení jednotlivých komponentů rozvodu a popsáno jejich přesné umístění, detaily zapojení a další podrobnosti..

Na výkrese jsou vyznačeny kabelové trasy s vyznačením vazby na stavební konstrukce (způsobu vedení kabelové trasy). Vyznačeny nejsou jednotlivé kabelové segmenty, ale souhrnně celá kabelové trasa o jednom či více kabelových segmentů pro každý druh slaboproudého rozvodu. Vyznačená linka kabelové trasy na půdorysných výkresech s druhem rozvodu (viz. legenda značek) představuje celý kabelový svazek daného druhu slaboproudého rozvodu. Počet segmentů je přesně specifikován ve schematických výkresech jednotlivých slaboproudých rozvodů, které jsou nedílnou součástí této projektové dokumentace.

Umístění zásuvek a koncových prvků slaboproudých rozvodů, jejichž poloha není na půdorysných výkresech určena kótami, je pouze orientační. Finální umístění je nutno osadit dle koordinačních stavebních výkresů, koordinovat se všemi zúčastněnými profesemi přímo na staveništi, v případě nejasností po konzultaci s architektem, investorem či projektantem.
Veškeré vývody kabelů pro zapojení ostatních zařízení (zejména vývody EPS pro ovládání a snímání ostatních zařízení a další) jsou vyznačeny orientačně dle dostupných podkladů dle koordinací projektové dokumentace jednotlivých profesí. Na staveništi může dojít ke změnám umístění a proto je nezbytně nutné tyto vývody přivést k zařízením, na které budou zapojeny kabelové vývody a to dle skutečností na staveništi. Projektant nemůže nést odpovědnost za to, že vývody budou osazeny jinde než umístění zařízení ke kterým mají být zapojeny.



INVESTIČE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

POPIS REVIZE:	REVIZE / DATUM:	VYPRACOVAL:
ZMĚNA UŽIVATELSKÝCH POŽADAVKŮ	10/2013	Radomír Kaisler

INVESTOR: MASARYKOVA UNIVERZITA, Žerotínovo nám.9, 601 77 Brno, tel. +420 549 491 011, fax. +420 549 491 070, e-mail: info@muni.cz, www.muni.cz

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: TIPRO projekt s.r.o., Kymerova 16/21, 621 00 Brno, tel. +420 542 210 272, fax. +420 541 246 350, e-mail: info@tiproprojekt.cz, www.tiproprojekt.cz

SUBDODAVATEL: Radomír KAISLER, SLABOPROUDY.CZ

AUTORIZACE:		ČÍSLO PARE:
VEDOUCÍ PROJEKTU:	ING.V.TITL	
HIP:	ING.ARCH.M.ONDRÁČEK	
ZODPOV.PROJEKTANT:	Radomír KAISLER	
ARCHITEKT:	ING.ARCH.M.ONDRÁČEK	
VYPRACOVAL:	Radomír KAISLER	
DATUM:	05/2012	
ČÍSLO ZAKÁZKY:	2011-09-05	
STUPEŇ:	DPS	

NÁZEV AKCE: FAKULTY A ÚČEL.ZAŘÍZENÍ MASARYKOVY UNIVERZITY ZPŘÍSTUPNĚNÍ OBJEKTŮ STUDENTŮM SE SP.NÁROKY

OBJEKT: REKTORÁT MU, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 2, BRNO

ČÁST: D.4.8 Slaboproudá zařízení

NÁZEV: PŮDORYS 1.NP, 1. část

ČÍSLO:	REVIZE:	MĚŘÍTKO:
D.4.8.7	01	1:50