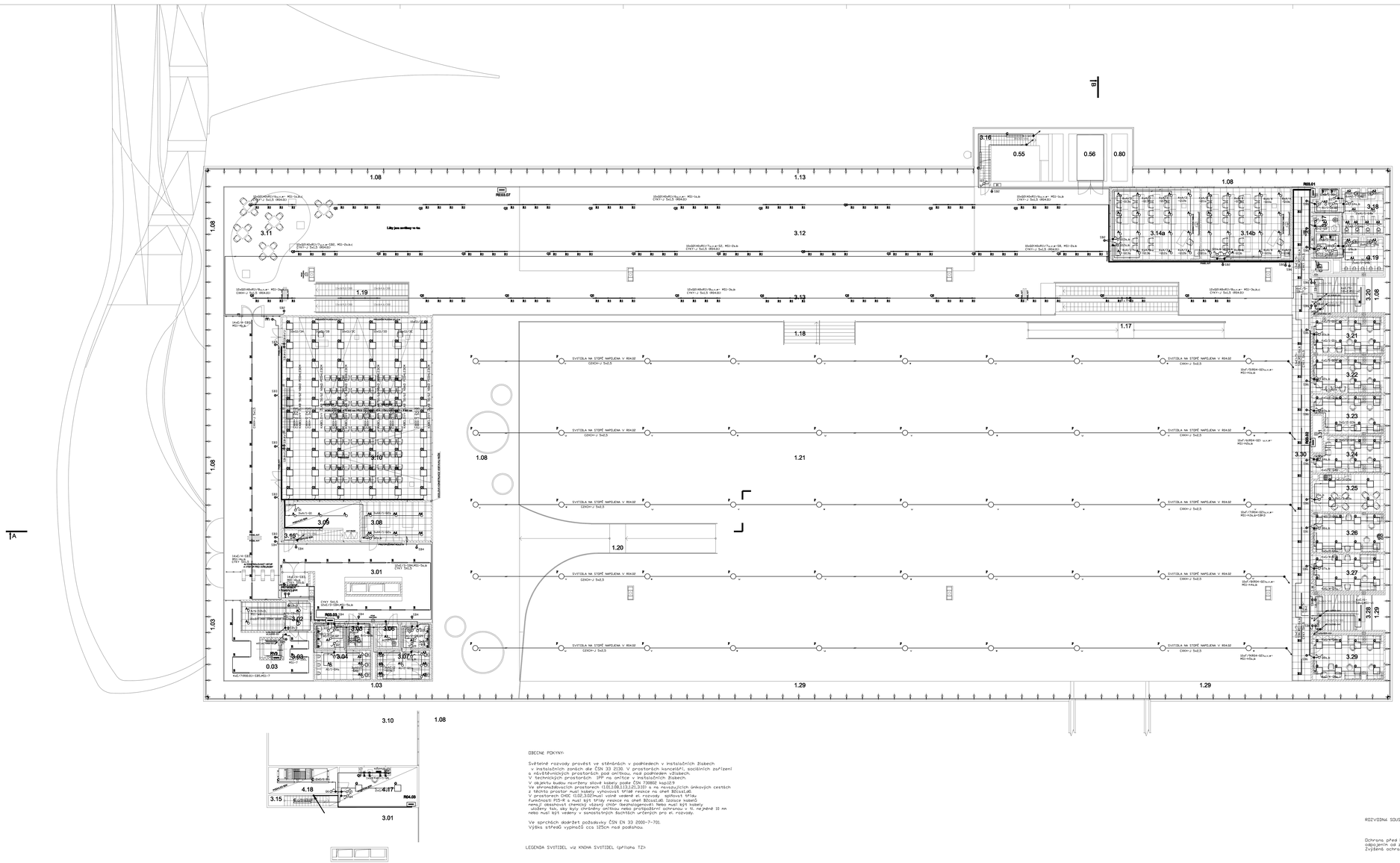

3.NP - LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m²]	Š.Y. [m]	PODLAHA	POVRCH ÚPRAVA	POZNÁMKA
3.01	FOYER	391,27	5,00	PT8	LITÁ PODLAHA	STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.02	ŠKVORBITÉ	18,00	3,80	PT5	PŘÍRODNÍ LINOLEUM	STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.03	CHODBA	36,13	3,30	PT8	LITÁ PODLAHA	STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.04	WC - MUŽI - NÁVŠTĚVNÍCI	21,21	2,70	PW1	KERAMICKÁ DLAŽBA	STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.05	WC - INVALIDÉ S ASISTENTEM	4,73	2,70	PW2	KERAMICKÁ DLAŽBA	STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.06	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	4,02	2,70	PW1	KERAMICKÁ DLAŽBA	STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.07	WC - ŽENY - NÁVŠTĚVNÍCI	20,74	2,70	PW2	KERAMICKÁ DLAŽBA	STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.08	ŠATNA S OBSLUHOU	24,28	2,80	PW1	LITÁ PODLAHA	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.09	ZÁZEMÍ MULTIFUNKČNÍHO SÁLU	25,77	2,8	PW1	LITÁ PODLAHA	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.10	MULTIFUNKČNÍ SÁL	242,18	4,90	PW3	ZÁSTŘEKOVÝ KOBEREC	SAZOKAMTON PROMLUVA PŘÍPRAVA STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.11	PIONIC AREA	44,45	5,80	PW4	LITÁ PODLAHA	STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.12	DOČASNÉ VÝSTAVY	398,88	5,90	PT8	LITÁ PODLAHA	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.13	KOMUNIKACE	888,88	5,90	PT8	LITÁ PODLAHA	LIM.ÚNAT.STAVEBNÍ SAZOKAMTON, ZÁMKOVÁ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.14a	DISCOVERY ROOM	98,00	4,80	PW4	LITÁ PODLAHA	SAZOKAMTON PROMLUVA PŘÍPRAVA STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.14b	DISCOVERY ROOM	98,00	4,80	PW4	LITÁ PODLAHA	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.15	ŠKVORBITÉ DO HLÍDU	5,76	1,90	PT5	PŘÍRODNÍ LINOLEUM	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.18	OCELOVÉ ŠKVORBITÉ	11,87	3,90 / 4,0	OCELOVÝ POKROVEČ	VÁPENITÁ ŠTUKOVÁ OMÍTKA OMÍTKY 2. MK	STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.17	ÚKLIDOVÁ KOMORA	3,80	2,50	PW3	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.15	WC - ŽENY - ZAMĚSTNANCI	21,83	2,50	PW3	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.19	WC - MUŽI - ZAMĚSTNANCI	17,42	2,50	PW3	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAMICKÝ OBKLAD STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.20	ŠKVORBITÉ	18,27	-	PT5	PŘÍRODNÍ LINOLEUM	SAZOKAMTON PROMLUVA PŘÍPRAVA
3.21	KANCELÁŘ	25,58	2,80	PW4	ZÁSTŘEKOVÝ KOBEREC	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.22	KANCELÁŘ	25,55	2,80	PW4	ZÁSTŘEKOVÝ KOBEREC	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.23	KANCELÁŘ	22,58	2,80	PW4	ZÁSTŘEKOVÝ KOBEREC	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.24	KANCELÁŘ	21,82	2,80	PW4	ZÁSTŘEKOVÝ KOBEREC	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.25	DENNÍ MÍSTNOST ZAMĚSTNANCŮ	25,28	2,80	PW6	PVC	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.26	KANCELÁŘ	24,28	2,80	PW4	ZÁSTŘEKOVÝ KOBEREC	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.27	KANCELÁŘ	22,86	2,80	PW4	ZÁSTŘEKOVÝ KOBEREC	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.28	ŠKVORBITÉ	18,27	-	PT5	PŘÍRODNÍ LINOLEUM	SAZOKAMTON PROMLUVA PŘÍPRAVA
3.29	KANCELÁŘ	27,83	2,80	PW4	ZÁSTŘEKOVÝ KOBEREC	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.30	GALERIE	88,10	2,70	PT8	LITÁ PODLAHA	SAZOKAMTON STAVEBNÍ PŘÍPRAVA DODÁVKA PŘÍSLUŠNÁ STAVEBNÍ PODKLADY pozn. 5x13
3.31	VÝT.ŠACHTA	3,04	1,70 / 1,90	PT8	BEZPRAŠNÝ NÁTĚR	SAZOKAMTON "HEAVY" pozn. 5
0.03	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	5,30				ŠACHTA ZAČÍNÁ V 1.PP
0.42	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	4,54				ŠACHTA ZAČÍNÁ V 1.PP
0.56	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	10,98				ŠACHTA ZAČÍNÁ V 1.PP
0.57	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	1,93				ŠACHTA ZAČÍNÁ V 1.PP
0.80	VÝT.ŠACHTA	5,56				ŠACHTA ZAČÍNÁ V 1.PP

LEGENDA OZNAČENÍ SVÍTIDEL:

LEGENDA SVĚTELNÝCH ROZVODŮ

- Světelný vývod ukončený ve svorkovnici
- Spínač pod omítku č.1, 230V, 10A, IP20
- Spínač pod omítku č.6, 230V, 10A, IP20
- Spínač pod omítku č.5, 230V, 10A, IP20
- Spínač pod omítku č.5A, 230V, 10A, IP20
- Spínač pod omítku č.7, 230V, 10A, IP20
- Spínač pod omítku č.1, 230V, 10A, IP44
- Spínač pod omítku č.6, 230V, 10A, IP44
- Spínač pod omítku č.7, 230V, 10A, IP44
- Spínač pod omítku č.5A, 230V, 10A, IP44
- Spínač pod omítku č.5, 230V, 10A, IP44
- Tlačítko pod omítku , 230V, 10A, IP20
- Tlačítko pod omítku , 230V, 10A, IP44
- Ventilátorová jednotka
- Řadí s sběrnicí DMX-HI
- Spínač žaluziový s blokováním pod omítku
- Krabice odbočná KO68
- Krabice odbočná ACIDUR IP44
- Pohybové čidlo

POZNÁMKA:

±0,000 = 207,650 m n.m.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BALT p.v.

Č. REVIZE / REVISION NO.	DATUM VYDÁNÍ / DATE OF ISSUE	POPIS REVIZE / DESCRIPTION OF THE REVISION	VYPRACOVAL / ELABORATED BY

OBECNÉ POKYNY:

Světelné rozvody provést ve stěnových v podhledech v instalačních žlabech v instalačních zónách dle ČSN 33 2130. V prostorách kanceláří, sociálních zařízení a návštěvnických prostorách pod omítkou, mají podhledem vzlobech. V technických místnostech a v garážích na povrchu stěn a stropech. V objektu budou navrženy slivné kabely znače ČSN 730802 kap.12.9 Ve shromažďovacích prostorech (1.01,1.08,1.13,1.21,3.10 a na nevyužívaných únikových cestách z těchto prostor musí kabely vyhovovat třídě reakce na oheň B2ca,s1,d0. V prostorech CHSC 11.02,3.02 musí vodiče vedené el. rozvody splňovat třídu funkční odolnosti PH 30 - 1 hodina. Kabely musí být uloženy tak, aby byly chráněny omítkou nebo protipožární ochranou v tl. nejméně 15 mm nebo musí být vedeny v samostatných šachtách určených pro el. rozvody.

Ve sprchách dodržet požadavky ČSN EN 33 2000-7-701.
Výška střeků vypínačů cca 125cm nad podlahou.

LEGENDA SVÍTIDEL viz KNIHA SVÍTIDEL (příloha TZ)

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3 + PEN AC 400V / TN-C
3 + PEN AC 400V / TN-C-S
3 + PE+N AC 400V / TN-S

Ochrana před NDN dle ČSN EN 33 2000-4-41 edž2 samočinným odpojením od zdroje napětí, jistí.
Zvýšená ochrana proudovým chráničem dle těže normy.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT / GENERAL DESIGNER	JIHOMORAVSKÝ KRAJ, (zastoupený Mgr. Michalem Hašlarem, hejtmanem Brno, Žerotínovo nám. 3/5, PSČ 601 82	INVESTOR / CLIENT	AUTORIZACE / AUTHORIZED BY
	JIHOMORAVSKÝ KRAJ, (zastoupený Mgr. Michalem Hašlarem, hejtmanem Brno, Žerotínovo nám. 3/5, PSČ 601 82	OBJEDNATEL / PROJECT MANAGER	
		SUBDODAVATEL / SUBCONTRACTOR	ČÍSLO HVĚZ / DOCUMENT SET NUMBER
STAVBA / SITE TITLE	MORAVIAN SCIENCE CENTRE BRNO	VEDOUCÍ PROJEKTU / Ing. Jiří Veit PROJECT DIRECTOR / Ing. Jiří Veit ARCHITEKT / Ing. arch. Dana Nárovcová HLAVNÍ INŽENÝR / CHIEF PROJECT ENGINEER / Ing. Marek Svoboda PROJEKTANT / Ing. Hlavatý KRESLIČ / Ing. Hlavatý ČÍSLO ZAK. / CONTRACT NO.	/ ČÍSLO VÝK. / PROJ. NO.
STAVEBNÍ OBJEKT / BUILDING PART	SO 01 Modernizace objektu MSCB	DATE / MĚŘÍTKO / SCALE	1. 09. 2021 1:100
OBJEKT / PROJECT	F1.1.4g Elektroinstalace a bromosvod	STUPEŇ PD / PROJECT STAGE HLAVNÍ OBJEKT / MAIN OBJECT	DPS F1.1.4g
VÝKRES / DRAWING	PŮDORYS SNÍP-OSVĚTLENÍ	ČÍSLO VÝKRESU / DRAWING NUMBER	REVIZE / REVISION 0837_05_10_105_00