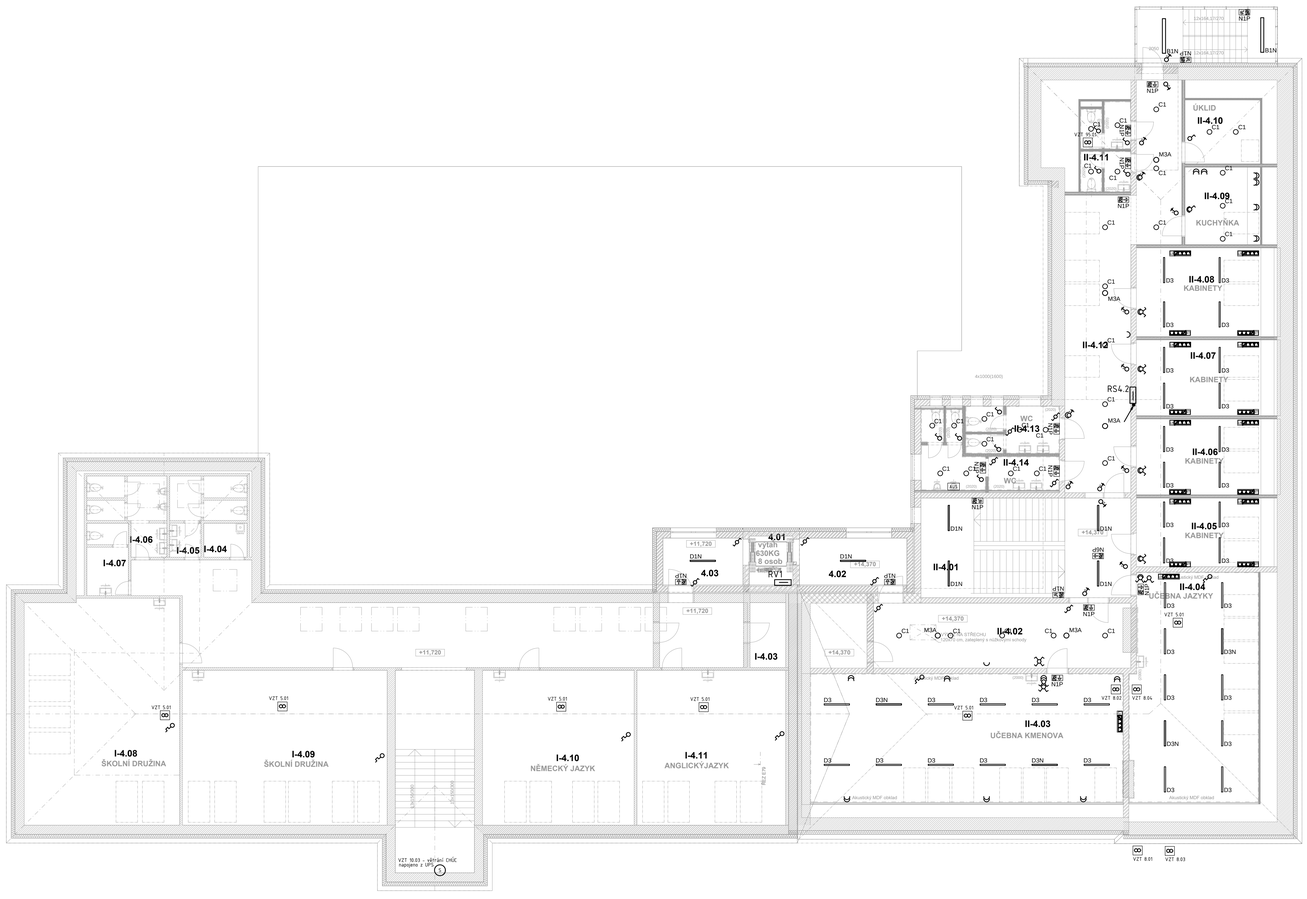

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č.	Název místnosti	Plocha (m2)	Světlá výška(mm)	Nášlapná vrstva	Povrchová úprava stropu	Povrchová úprava stěn
4.01	VÝTAH	4,62	0			
4.02	CHODBA	10,91	3 000	ZÁTĚŽOVÉ PVC	MALBA	MALBA
4.03	CHODBA	8,12	3 000	ZÁTĚŽOVÉ PVC	MALBA	MALBA
I-4.01	SCHODIŠTĚ	34,13	0			
I-4.02	CHODBA	88,42	3 000			
I-4.03	SKLAD	4,95	3 000			
I-4.04	ÚKLID	3,14	3 000			
I-4.05	WC	9,79	3 000			
I-4.06	WC	10,38	3 000			
I-4.07	WC	6,40	3 000			
I-4.08	UČEBNA	74,68	3 000			
I-4.09	UČEBNA	67,57	3 000			
I-4.10	UČEBNA	50,05	3 000			
I-4.11	UČEBNA	49,16	3 000			
II-4.01	SCHODIŠTĚ	44,57	0	ZÁTĚŽOVÉ PVC	MALBA	MALBA
II-4.02	CHODBA	34,89	3 200	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SDK	MALBA
II-4.03	UČEBNA	89,81	3 200	PVC/KOBEREC	SDK	MALBA/SDK
II-4.04	UČEBNA	62,14	3 200	PVC/KOBEREC	SDK	MALBA/SDK
II-4.05	KABINET	20,72	3 200	PVC	SDK	MALBA
II-4.06	KABINET	23,28	3 200	PVC	SDK	MALBA
II-4.07	KABINET	23,38	3 200	PVC	SDK	MALBA
II-4.08	KABINET	27,27	3 200	PVC	SDK	MALBA
II-4.09	KUCHYŇKA	12,42	3 200	PVC	SDK	MALBA
II-4.10	ÚKLID	10,25	3 200	PVC	SDK	MALBA/KERAMICKY OBKLAD
II-4.11	WC	9,43	3 000	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK	MALBA/KERAMICKY OBKLAD
II-4.12	CHODBA	58,65	3 200	ZÁTĚŽOVÉ PVC	SDK	MALBA
II-4.13	WC	9,67	3 000	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK	MALBA/KERAMICKY OBKLAD
II-4.14	WC	14,73	3 000	KERAMICKÁ DLAŽBA	SDK	MALBA/KERAMICKY OBKLAD

A1 152W HRFAK PRO LED75000-840 HF-X ASY SPRT
B1 53W AQUAFIT LED 6400 HF L840
B1N 53W AQUAFIT LED 6400 HF E3 L840
B2 34W AQUAFIT LED 4300 HF L840
C1 20W CETUS LED 2000 HF 840
D1 60W POPPACK +LED7000-840 HF L1200
D1N 60W POPPACK +LED7000-840 HF E3 L1200
D2 28W POPPACK LED3000-840 HF L1200
D2N 28W POPPACK LED3000-840 HF E3 L1200
D3 41W POPPACK LEDA500-840 HF L1200
D3N 41W POPPACK LEDA500-840 HF E3 L1200
E1 35W BETA 3600 HF QS01 LED840
E2 38W BETA OFFICE LEDA300-840 HF QS97
F1 28W EXT LED 28W HF IP54
G1 33W TECTON C LED5000-840 L500 WW LSE WH
N1P 1W EXT LED nouzové 1W nástěnné s piktogramem IP20
N2A 1W EXT LED nouzové 1W přisazené AM IP65
N3A 1W EXT LED nouzové 1W vestavné AM IP20
N4A 2W EXT LED nouzové 2W vestavné AM IP20
N5P 1W EXT LED nouzové 1W vestavné s piktogramem IP20
N6P 1W EXT LED nouzové 1W přisazené s piktogramem IP20

- Vypínač 01 nástěnný , 230V/10A, IP44
- Vypínač 05 nástěnný , 230V/10A, IP44
- Vypínač 6-6 nástěnný , 230V/10A, IP44
- Vypínač 06 nástěnný , 230V/10A, IP44
- Vypínač 07 nástěnný , 230V/10A, IP44
- Vypínač 01 , 230V/10A, IP20
- Sériový přepínač 05 , 230V/10A, IP20
- Střídavý přepínač 06 , 230V/10A, IP20
- Střídavý přepínač 6-6 , 230V/10A, IP20
- Křížový přepínač 07 , 230V/10A, IP20
- Tlačítko , 230V/10A, IP20
- Tlačítko s orientací , 230V/10A, IP20
- Vypínač 3 pól.400V/16A, 25A
- Zásuvka jednonásobná 230V/16A
- Sada pro přivolání pomoci invalidě
- Pětrámeček s přepěť ochr. a zásuvkami
- pohybové čidlo činnostace na stropě nebo na stěně pod stropem) úhel pokrytí kužel 105st, rádi, 5x.30min
- Termostat -5 až 40°C, IP20, 230V/16A
- Zařízení VZT, 230V/16A-dodávka VZT
- Zařízení VZT servopohon, 230V-dodávka VZT
- Zařízení VZT ohřívač, 230V/16A-dodávka VZT

V takto označených místnostech provést doplňující pospojování vodičem CY4 Z√Ž dle ČSN 33 2000-7-701

Elektroinstalace u umývadel musí být provedena dle ČSN 33 2000-7-701
- zásuvky ve výši 1,2m mimo hranici umývacího prostoru
- spodní hrana svítidla nad umyvadlem ve výši min. 1,8m

Umístění el.instalace v místnostech pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace:

- vypínače ve výši 800 mm nad podlahou
- zásuvky ve výši 400 mm nad podlahou

Umístění el.instalace v místnostech pokud není uvedeno jinak:
- vypínače ve výši 1250 mm nad podlahou
- zásuvky ve výši 400 mm nad podlahou

Veškeré rozvody pod omítkou, v podhledu.

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ 3+N~PE, AC 50Hz, 400V/TN-S
1+N~PE, AC 50Hz, 230V/TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2
normální - základní izolací živých částí, přepážkami a kryty
- automatickým odpojením v případě poruchy
doplněná - doplňujícím pospojováním nežívých částí
- proudovým chráničů s vybavovacím proudem 30mA

Všechny přechody mezi požárními úseky musí být po montáži kabelože požárně utěsněny musí být použita certifikovaná těsnící hmota

Svítidla osazená v protipožárních podhledech v úsecích CHÚC musí být z horní strany opatřena obložením ze stejného protipožárního materiálu

PROJEKTANT PROFESNÍ ČÁSTI

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	LOGO
ING. MIROSLAV KADRNOŽKA	ING. MIROSLAV KADRNOŽKA	ING. JAN ŠOBÁŇ	ing.arch.Jan Šobáň autorizovaný architekt ing. Miroslav Kadrnožka Strážnická 12, Brno e-mail : projekce@kadrnozka.cz tel : +420730219936

PROJEKTOVÝ POČÁTEK: 0,000 = 226,55 m.n.m.
POZNÁMKY

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. MIROSLAV POLÁČEK
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. FRANTIŠEK HAJDA
PROJEKTANT STAVEBNÍ ČÁSTI	ING. ARCH. EVA POKORNÁ

statika dynamika
architektura • komplexní stavební projekce
W: www.statika-dynamika.cz • T: +420 608 267 712

INVESTOR:	Město Beroun Mostní nám. 68, 266 01 Beroun
MÍSTO STAVBY:	č. parcely: St. 96/1, St1/2, St1/24, St.96/2 obec: Středočeský kraj: Beroun
OBJEKT: SO.02	D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB D.1.4.2 - SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE
OBSAH:	PŮDORYS 4NP

AKCE: PŘÍSTAVBA ZÁKLADNÍ ŠKOLA BEROUN - ZÁVODÍ, KOMENSKÉHO 249

DATUM:	04/2018	ZAK.ČÍSLO:	17-138-23-4
FORMÁT:	A0		
STUPEŇ PD: DSP	MĚŘÍTKO: 1:100	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.2 06	

PARE: