

LEGENDA MÍSTNOSTÍ				
Č.M.	NÁZEV MÍST.	m2	PODLAHY	STĚNY
1.01	CHODBA	57,87	KERAM. DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.02	ŠATNA	23,72	VINYL	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.03	SPRCHY	11,07	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.04	SPRCHY	11,13	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.05	ŠATNA	23,27	VINYL	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.06	ŠATNA	23,15	VINYL	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.07	SPRCHY	11,46	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.08	SPRCHY	11,53	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.09	ŠATNA	22,95	VINYL	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.10	KABINET TV	23,37	VINYL	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.11	SKLAD	8,94	KERAM. DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.12	ČISTÁ CHODBA	8,94	VINYL	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.13	SKLAD	10,15	KERAM. DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.14	ŠPINAVÁ CHODBA	9,6	VINYL	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.15	SKLAD ŮKLID	10,30	KERAM. DLAŽBA	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.16	SPRCHA ŮKLID	1,93	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.17	DENNÍ MÍST. ŮKLID	9,24	VINYL	ŠTUKOVÁ OMÍTKA
1.18	WC ŮKLID	0,92	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.19	ŮKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,8	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.20	WC CHLAPCI	7,92	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.21	WC DÍVKY	6,24	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.22	PŘEDSÍN WC DÍVKY	3,58	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm
1.23	PŘEDSÍN WC CHLAPCI	3,58	KERAM. DLAŽBA	OMÍTKA + OBKLAD v. 2200 mm

Specifikace svítidel:

Označení svítidla	Typ	Název	Světelné zdroje	Počet
A	MODUS SPMS2000KN	Vestavný čtvercový LED downlight, mikropřizmatický kryt	1 x LED, 17W, 1800lm, Ra80, 4000K	16
B	MODUS FIT3000A_KN	LED panel, UGR<19, hliníkový rámeček, mikropřizmatický kryt, čtverec 600x600mm	1 x LED, 27W, 3300lm, Ra80, 4000K	21
C	MODUS IBP3000C_KO	Vestavné LED svítidlo, opalový kryt	1 x LED, 23W, 2900lm, Ra80, 4000K	9
D	MODUS IBP2000B_KO	Vestavné LED svítidlo, opalový kryt	1 x LED, 19W, 1950lm, Ra80, 4000K	1
E	MODUS SPMI2000KO_V2	LED downlight, hliníkový korpus, opalový skleněný kryt	1 x LED, 20W, 2100lm, Ra80, 4000K	15
N1	LVPR/1W	LED nouzové svítidlo LOVATO P, vestavné, optika pro únikové cesty, 1W	1 x bod, 1W, 125lm, Ra80, 4000K	6
N2	ETE/P/1W	LED nouzové svítidlo EXIT M, přisazené s piktogramem, 1W, 1hod	1 x bod, 1W, 100lm, Ra80, 4000K	12

Legenda značek:

- Vypínač jednopólový řaz.1
- Přepínač sériový řaz.5
- Přepínač střídaný, řaz.6o se signálkou
- Ovladač tlačítkový se signálkou vestav. v tlačítku řaz.1/0So
- Trojpólový vypínač se signálkou
- Pohybový spínač do podhledu, 360°
- Zásuvka 230V 16A
- Dvojnásobná zásuvka 230V 16A
- Dvojnásobná zásuvka 230V 16A s přep. ochranou
- Zásobník horké vody, bojler
- Rekuperační jednotka
- Svítidlo LED – dle specifikace
- Svítidlo kruhové LED – dle specifikace
- Svítidlo nouzového osvětlení pro úzké prostory – dle specifikace
- Nouzové svítidlo piktogram EXIT – dle specifikace
- Reproduktor školního rozhlasu s regulací hlasitosti



- Kouřový hlásič – dodávka vzt
- Hlásič koncentrace CO – dodávka vzt
- Senzor relativní vlhkosti – dodávka vzt
- Zemniční bod
- Sdružená kabelová trasa
- Osvětlovací obvody
- Osvětlovací obvody nouzové
- Zásuvkové obvody
- NN obvody obecné
- 3ř kabelové vedení
- Kabel školního rozhlasu
- Kabely ovládaní vz
- Drátěný kabelový zlob

POZNÁMKY:

Napájecí soustava:
1+N+PE AC ~ 50 Hz 230V TN – C – S – jednofázová instalace
3+N+PE AC ~ 50 Hz 400/230V TN – C – S – třífázová instalace
3+PEN AC ~ 50 Hz 400/230V TN – C – S – hlavní přírady HDV

Ochrana před úrazem:
ZÁKLADNÍ – izolací, krytí
PŘI PORUŠĚ – automatickým odpojením od zdroje dle
ČSN 33 200-4-41 ed.3,
ZVÝŠENÁ – dvojitou izolací
DOPLŇKOVÁ – doplňující ochranným pospojováním, proudovým chráničem

1. Nedílnou součástí PD je TECHNICKÁ ZPRÁVA

Vypracoval Petr Vodaček		Zodp. projektant Petr Vodaček		Tech. kontrola Ing. Jiří Jakoubě		<div>ELPEV</div> projekce elektro		
						Boční 660 783 72 Velký Týnec IČ: 646 34 752		
Investor STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, nám. Dr. E. Beneše 1/1, Liberec, 460 01								
Akce ZŠ LESNÍ, LIBEREC - MODERNIZACE ŠATEN A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ U TĚLOCVIČNY II Umístění kat. území: Liberec 682039 Část D.1.4.3 SILNOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE Obsah výkresu PŮDORYS ČÁSTI 1.NP						Formát	8x44	Č. kopie
						Datum	04/2020	
						Účel	DPS	
						Měřítko	1:50	
						Č. výkresu	02	