



Legenda elektro

- Spínač jednofázový strojček kryt(3558A-A651B),10AX,250V AC, osadit do v.120cm od podlahy
- Spínač sériový strojček kryt(3558A-A652B),10AX,250V AC, osadit do v.120cm od podlahy
- Spínač střídací strojček kryt(3558A-A651B),10AX,250V AC, osadit do v.120cm od podlahy
- Spínač třířadový strojček kryt(3558A-A651B),10AX,250V AC, osadit do v.120cm od podlahy
- Ovladač s orient.doutn. pro spínač řazení 1/0So, 1(6,7)So kryt(3558A-A653B),10AX,250V AC, osadit do v.120cm od podlahy
- Přepínač řaz. 6(1) IP44 10AX,250V AC, osadit do v.120cm od podlahy
- Přepínač sériový IP44 10AX,250V AC, osadit do v.120cm od podlahy
- Přepínač řaz. 6(1) IP44 10AX,250V AC, osadit do v.120cm od podlahy

Legenda svítidel

- Zář.sv. 2x58W, mř.89, plný horní ref. přisazené na strop
- Zář.sv. 2x58W, mř.89, plný horní ref. s integr.nouz.zdrojem 1hod.přisazené na strop CYKY 5x1,5
- LED sv. Panel 30120-M90-40W přisazené na strop
- Nouz.sv. 9W,1hod, piktogram nástěnné nad dveře
- Zářivkové svítidlo přisazené 2x26W, 230V/50Hz, f, IP20, 3P

Elektroinstalace zůstává stávající. Jde pouze o výměnu svítidel. Napojení svítidel je ze stávajících obvodů a jejich ovládání zůstává stávající

TABULKA MÍSTNOSTÍ-1NP					
ČÍSLO	OBJEM MÍSTNOSTI	PLOCHA / m2	PODL. KRYTINA	OBKLADY	IL. VÝŠKA / m
101	LOŽNICE	31,34	žaluzie / keramická dl.		2540
102	CHODBA	62,88	KERAMICKÁ DL.		2540
103	LOŽNICE	79,38	PATRAMITIS		2520
104	LOŽNICE	47,08	žaluzie / keramická dl.		2520
105	KANCELAR	9,78	KOBREDO		2570
106	PŘÍPRAV	4,87	KOBREDO		2570
107	KANCELAR	16,38	KOBREDO		2570
108	LOŽNICE	30,38	žaluzie / keramická dl.		2520
109	LAVÁRNA-ŽENY	6,31	KERAMICKÁ DL.	1000	2580
110	WC-ŽENY	6,38	KERAMICKÁ DL.	1000	2580
111	LAVÁRNA-MUŽ	3,71	KERAMICKÁ DL.	1000	2580
112	WC-MUŽ	3,87	KERAMICKÁ DL.	1000	2580
113	WC-MUŽ	1,84	KERAMICKÁ DL.	1000	2580
114	VSTUPNÍ HALA	30,40	KERAMICKÁ DL.		
115	CHODBA	14,74	KERAMICKÁ DL.		2580
116	KODATELNA	11,87	PVC		2540
117	CHODBA	4,38	PVC		2540
118	ŠETŘEDNA	11,81	PVC		2540
119	MYTARNA	14,33	PVC		2740
120	KUCHODITE	60,68	KERAMICKÁ DL.		
121	LOŽNICE	26,12	žaluzie / keramická dl.		2540
122	CHODBA	66,18	KERAMICKÁ DL.		2520
123	LOŽNICE	28,08	žaluzie / keramická dl.		2520
124	LOŽNICE	28,87	PVC		2520
125	LABORATOR	28,10	PVC		2520
126	LABORATOR	28,87	PVC		2520
127	LABORATOR	28,87	PVC		2520
128	LABORATOR	28,18	PVC		2520
129	LABORATOR	10,88	PVC		2520
130	KANCELAR	17,88	PVC		2520
131	KUCHODITE	60,27	KERAMICKÁ DL.		
132	OBECNÍ VÝTAH				
133	KUCHYŇNA	2,90	KERAMICKÁ DL.	1000	2570
134	LAVÁRNA-ŽENY	3,38	KERAMICKÁ DL.	1000	2570
135	WC-ŽENY	6,41	KERAMICKÁ DL.	1000	2570
136	LAVÁRNA-MUŽ	3,28	KERAMICKÁ DL.	1000	2520
137	WC-MUŽ	6,88	KERAMICKÁ DL.	1000	2520
138	KANCELAR	28,70	KOBREDO		2540
139	KANCELAR	13,77	KOBREDO		2520
140	LABORATOR	12,88	PVC	1400	2520
141	LABORATOR	12,88	PVC	1400	2520
142	KANCELAR	83,07	PVC		2520
143	CHODBA	27,88	KERAMICKÁ DL.		2570

Rozvodná soustava : 3PEN AC 50Hz 230/400V/TN-C  
Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude zajištěna v souladu s normou ČSN 33 2000-4-41, ed.2 ochrannými opatřeními stanovenými v oddíle "411-Ochranné opatření automatické odpojení od zdroje" a souvisejícími normami podle odkazů v uvedené normě.  
Ochrana před přímým dotykem živých částí je zajištěna:  
-základní ochranou dle odst.411.2 jedním z opatření popsaných v příloze A, případně B.  
Ochrana před dotykem neživých částí při poruše je zajištěna:  
ochranným uzemněním a ochranným pospojováním dle odst. 411.3.1  
-automatickým odpojením v případě poruchy dle odst. 411.3.2  
-doplňkovou ochranou dle odst. 411.3.3  
-dodržení podmínek pro síť TN dle odst. 411.4

NAVRHL	Ing.Radan Gryšman	Měř.	1:100
ZODP. PROJEKTANT	Ing.Radan Gryšman	Ar.č.	621
KRESLIL	Ing.Radan Gryšman	Dr.č.	5
DATUM	12/2017	St.	PD
DBSAH		Č. VÝKRESU	STR.
Modernizace stávající infrastruktury FPF Bezručovo nám. 13, Opava			
INP-osvětlení chodba			
G - ATELIER			1