



Veškerý rozvod pod omítkou či v dutinách stěn, stropů a podlah.  
Parapet vypínačů 0,9-1,2m, zásuvek 0,5m. Jiné viz PD.  
Vodiče viz PD daných rozváděčů.

Ostatní viz technická zpráva.

	R1NP - rozváděč 1NP, viz PD D.01.1 - 03		RS1 - rozváděč ovládání osvětlení malé tělocvičny, viz PD D.01.1 - 17
	R2NP - rozváděč 2NP, viz PD D.01.1 - 04		RS2 - rozváděč ovládání osvětlení velké tělocvičny, viz PD D.01.1 - 18
	R3NP - rozváděč 3NP, viz PD D.01.1 - 05		RE - elektroměrový rozváděč, viz PD D.01.1 - 02
	RO - rozváděč ošetrovný, viz PD D.01.1 - 06		HDS - přípojková skříň objektu
	RT - rozváděč části tenisu, viz PD D.01.1 - 07		Krabice KU68, KP dle potřeby (dle potřeby IP44)
	RVZT1 - rozváděč VZT1, viz PD D.01.1 - 08		LC, LF, LH - venkovní osvětlení dle původního architektonického návrhu - viz specifikace, IP43, 60W

	ovládací zapínací 1/0 ..... 3559-A01345+ kryt + rám		Napájecí zdroj pro LED pásy , fa ...
	spínač fazení 1,1, ..... 3558-A01340 B + kryt + rám		LED pás v LED profilu , 60W/1m, 3000K, 570lm
	spínač faz.6, ..... 3558-A06340 B+ kryt+rám.		Časový spínač v provedení pod vypínač, spínací prvek silové relé 16A, 8 funkcí rozsah času 0,5s - 20hod
	spínač faz.5, ..... 3558-A05340 B+ kryt+rám.		svítidlo vybavené mikrovlnným senzorem pohybu
	spínač fazení 1,10A/250V AC, 3558A-06940B, IP44, .....		Integrovaný nouzový zdroj NŽ osvětlení ve světle (viz specifikace), záložní 1hod, 3hod
	spínač fazení 1,7,..... 3558A07340 B+ kryt + rám.		LC, LF, LH - venkovní osvětlení dle původního architektonického návrhu - viz specifikace, IP43, 60W

	LA - ..... kruhové přisazené .... 27W, 2900 lm, IP40, d-375mm		LJ - ..... prachotěsné .. LED 20W, 2700 lm, IP65 1275 x 84 x 100mm
	LB - ..... kruhové přisazené .... 14W, 1500 lm, IP40, d-300mm		LCH - ..... přisazené .... LED 20W, 2500 lm, IP20 1293 x 208 x 77mm
	LK - ..... kruhové přisazené .... 34W, 3600 lm, IP44, d-480mm		LV - ..... vestavné .... LED 20W, 1500 lm, IP40 d-205mm
	LE - ..... mřížkové .... LED 37W, 3700 lm, IP20 1210 x 238 x 52mm		LU - ..... přisazené s lincem .... 3, LED 20W, 2590 lm, IP43, d-350mm
	LG - ..... mřížkové .... LED 26W, 2800 lm, IP20 1210 x 153 x 52mm		LW - ..... přisazené Sport- mikro, LED 77W, 7583 lm, IP20, 1255 x 275 x 60mm
	LD - ..... prachotěsné .... LED 53W, 7500 lm, IP65 1575 x 135 x 100mm		LX - ..... přisazené Sport- mikro, LED 109W, 14310 lm IP20, 1245 x 350 x 40mm

ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN	Prostředí dle ČSN	Osvětlení dle ČSN
	332000-4-41 ed.3	332000-5-51 ed.3	EN 12464-1
201 - schodiště	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	150 lx
202 - schodiště vstup	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	150 lx
203 - chodba	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
204 - velká tělocvična	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	500 lx
205 - sklad	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
206 - úklidová komora	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
207 - zádveří	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
208 - schodiště	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	150 lx
209 - sklad	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
210 - sklad	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
212 - chodba	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
213,214 - WC	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
215 - WC pisoáry	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
216 - terasa	TN - S + RCD	AA8,AB8,AD2,BA1,CA1,CB1	50 lx

NAPÁJENÍ :	3x240/400V + PE + N, 50Hz AC
OCHRANA :	automatické odpojení od zdroje TN - C - S

ING. ARCH. TOMÁŠ ŠONOVSKÝ ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ, OSTRAVA GEN, PÍKY 2889/6, 702 00 OSTRAVA, WWW.ARCHITEKT-SONOVSKY.CZ, IČ: 12858391, IČ 603 495 728			
SOKOLOVNA KRNOV CELKOVÁ REKONSTRUKCE BUDOVY			
VYPRACOVAL:	Zdeněk Frýdl, IČ 18101411, 793 93 Brantice 339	STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE	DPS
OBJEDNATEL:	MĚSTO KRNOV, HLAVNÍ NÁMĚSTÍ 96/1, 794 01 KRNOV	DATUM VYPRACOVÁNÍ	2020
STAVBA OBJEKT:	SO 01 - SOKOLOVNA	MĚŘITKO	1 : 100
ČÁST	D.1.4.5 - ELEKTROINSTALACE	ČÍSLO VÝKRESU	05 - 2019
NAZEV VÝKRESU	Montážní schéma osvětlení 2NP	ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4.5 - 10