

## Opis przedmiotu zamówienia

Lp.	Przedmiot zamówienia	j.m.	Podstawowy zakres zamówienia			Zakres zamówienia wynikający z prawa opcji		
			Ogółem	Magazyn Toruń	Magazyn Inowrocław	Ogółem	Magazyn Toruń	Magazyn Inowrocław
CZĘŚĆ NR -1 - MATERIAŁY INSTALACYJNE								
1.	Gniazdo siłowe stałe 32/400 5P IP44	szt.	20	10	10	10	5	5
2.	Gniazdo siłowe stałe 16/400 5P IP44	szt.	30	30		20	10	10
3.	Gniazdo hermetyczne podwójne z uziemieniem IP 44 16/250 kolor biały montaż natynkowy	szt.	30	30		20	10	10
4.	Listwa zaciskowa gwintowana 12 torowa 4 mm	szt.	20	10	10			
5.	Listwa zaciskowa gwintowana 12 torowa 6 mm	szt.	30	15	15			
6.	Łącznik krzywkowy 0-1 3P 25A w obudowie 400 V	szt.	5	3	2			
7.	Łącznik krzywkowy 0-1 3P 63 A w obudowie 400 V	szt.	5	3	2			
8.	Pokrywa puszki uniwersalna 80 mm	szt.	100	50	50			
9.	Szybkozłączka typu Wago 2x 0,2-4 mm² z dźwigniami blokującymi opak.100 szt.	szt.	5	3	2			
10.	Szybkozłączka typu Wago 3x 0,2-4 mm² z dźwigniami blokującymi opak. 50 szt.	szt.	20	10	10			
11.	Wkładka topikowa D II gF 16 A BIWTS 690V	szt.	150	100	50			
12.	Wkładka topikowa D II gF 20 A BIWTS 690V	szt.	150	100	50			
13.	Wkładka topikowa D II gF 25 A BIWTS 690V	szt.	130	80	50			
14.	Wyłącznik nadprądowy 1P B 16A 6kA AC	szt.	160	100	60			
15.	Wyłącznik nadprądowy 1P B 20A 6kA AC	szt.	160	100	60			
16.	Wyłącznik nadprądowy 1P B25 A 6kA AC	szt.	100	50	50	60	30	30
17.	Wyłącznik nadprądowy 3P B32A 6kA AC	szt.	10	5	5			
18.	Wyłącznik nadprądowy 3P B63A 6kA AC	szt.	10	10				
19.	Wyłącznik hermetyczny n/t poj. IP-44 250V	szt.	30	30		20	20	
20.	Wyłącznik hermetyczny n/t świecz. IP-44 250V	szt.	30	30		20	20	

21.	Wtyczka przenośna 32/400 5B IP44	szt.	20	20				
22.	Wtyczka przenośna 63/400 5B IP44	szt.	10	10				
<b>CZĘŚĆ NR 2 - PRZEWODY</b>								
1.	Przewód YDYP 3X1,5	m.b.	400	200	200	200	100	100
2.	PRZEWÓD YDY 5X6	m.b.	100	100				
3.	Przewód H07RN-F/ONPD/5X4 żyłowy	m.b.	200	200		200	200	
4.	Przewód H07RN-F/ONPD/5X6 żyłowy	m.b.	200	200		200	200	
5.	Przewód LgY 1x25 H07V-K czarny	m.b.	20	20				
6.	Przewód LgY 1x50 H07V-K czarny	m.b.	20	20				
7.	Przewód LgY 1x70 H07V-K czarny	m.b.	20	20				
<b>CZĘŚĆ NR 3 - OPRAWY</b>								
1.	Naświetlacz Led 30 W min. 2400 lm temperatura barwowa 6000-6500K, IP 65, kolor czarny	szt.	20	20				
2.	Naświetlacz LED z czujnikiem ruchu 30 W, min.2400 lm temperatura barwowa 6000-6500K, IP 65, kolor czarny	szt.	20	20				
3.	Oprawa przemysłowa LED IP 65 typu High Bay korpus aluminiowy ,szkło hartowane ,temperatura barwowa 4000 - 5000 K min. 15000lm gwarancja 5 lat , montaż na zawiesiach, odporność na uderzenia min. IK08, Certyfikat i dopuszczenia –CE,PZH	szt.	25	15	10	10	5	5
4.	Oprawa rastrowa N/T 4x18 W statecznik elektroniczny (obudowa oprawy przystosowana do nadbudowania na strop, wykonana z blachy stalowej, malowana proszkowo kolor biały do świetlówek liniowych T8)	szt.	30	30		20	20	
5.	Opraw Led ,stopień szczelności IP 20,odporność na uderzenia IK07, moc nominalna 32 W, strumień świetny 3800Lm, temperatura barwowa 4000K ,materiał klosza PC, rodzaj klosza Opal, sposób montażu natynkowy, wymiar 620x620 mm	szt.	20	20				
6.	Opraw Led ,stopień szczelności IP 20, , moc nominalna 32 W, strumień świetny 3850 Lm, temperatura barwowa 4000 K ,materiał klosza PS, rodzaj klosza Opal ,sposób montażu natynkowy, wymiar 1200x250 mm	szt.	20	20				
7.	Opraw Led ,stopień szczelności IP 20,odporność na uderzenia IK07, moc nominalna 32 W, strumień świetny 3800Lm, temperatura barwowa 4000K ,materiał klosza PC, rodzaj klosza Opal, sposób montażu podtynkowy, wymiar 595x595 mm	szt.	20	20				

8.	Oprawa uliczna LED IP 65, korpus aluminiowy, szkło hartowane, odporność na uderzenia min. IK08, temperatura barwowa 4000 - 5000 K min. 10000lm gwarancja 5 lat Znak –CE, oznaczenie ENEC	szt.	50	30	20	25	15	10
<b>CZĘŚĆ NR 4 - ŹRÓDŁA ŚWIATŁA</b>								
1.	Światłówka stand. lin. 18W/840/G13	szt.	200	200		100	50	50
2.	Światłówka kompaktowa 2G7 (4 pin) 11 W , 4000 K , PL-S-4P	szt.	60	-	60			
3.	Żarówka LED 13 W(+/- 10%) E27 barwa ciepła 2700-3000K min.1521 lm	szt.	300	300		200	100	100
4.	Żarówka LED 5,7 W(+/- 10%) trzonek E14 barwa ciepła 2700-3000K min 470 lm (świeczka)	szt.	300	300		200	100	100
5.	Żarówka 60W 230V, E-27	szt.	300	300		200	100	100
6.	Żarówka Led E40 70 W strumień świetlny 7800 lm, K 4000 K , Ip 65	szt.	100	100		80	80	
7.	Żarówka kompaktowa typu Master, PL-R Eco 17 W, 840 , 4P	szt.	50	-	50			
8.	Światłówka jednotrzonkowa 32 W (CFIn), 3 rurki, trzonek 4 pinowy (GX24q), 2400 lm, 4000 K	szt.	60	-	60			
9.	Światłówka jednotrzonkowa 9 W (CFIn), 1 rurka, trzonek 2 pinowy ( G23) , 600 lm, 3000 K	szt.	50	-	50			
<b>CZĘŚĆ NR 5 -ROZDZIELACZ</b>								
1.	Rozdzielnica ACS eBOX-s nr kat. 71326010 typ W32-001209 IP 44 Deklaracja zgodności CE Minimalne wymagania : -wtyk zasilający CEE3/N/PE 32A IP44 - gniazdo odbiorcze: -1xC EE 3/N/PE 32A IP44, - 2xC EE 3/N/PE 16 A IP44, - min. 9xGK 1/N/PE 16A IP54. - wyłącznik główny 3P 32A, -1xRCCB 3/N 40A 30 mA 10 kA typ AC, -2xMCB 3 C16A 10 kA, - 3xMCB 1 C16A 10 kA	szt.	7	7		3		3