

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		BUDYNEK GARAŻOWO-SOCJALNY			
1.1		Przewody			
1	KNNR 5	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w	m		
d.1.	0204-03	tynku betonowym - YDYp-450/750V 3x1,5mm2			
1		235	m	235,000	
				RAZEM	235,000
2	KNNR 5	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w	m		
d.1.	0204-03	tynku betonowym - YDYp-450/750V 3x2,5mm2			
1		130	m	130,000	
				RAZEM	130,000
3	KNNR 5	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w	m		
d.1.	0204-04	tynku betonowym - YDYp-450/750V 5x2,5mm2			
1		26	m	26,000	
				RAZEM	26,000
1.2		Osprzęt			
4	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu na za-	szt.		
d.1.	0301-12	prawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów w betonie			
2		26+7+4+4	szt.	41,000	
				RAZEM	41,000
5	KNNR 5	Montaż puszek instalacyjnych 4-wylotowych podtynkowych o średnicy do	szt.		
d.1.	0302-06	80mm			
2		26	szt.	26,000	
				RAZEM	26,000
6	KNNR 5	Montaż puszek instalacyjnych podtynkowych o średnicy do 60mm pojedyn-	szt.		
d.1.	0302-01	cznych			
2		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
7	KNNR 5	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego	szt.		
d.1.	0306-02				
2		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
8	KNNR 5	Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt.		
d.1.	0306-03				
2		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
9	KNNR 5	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.1.	0306-04				
2	analogia	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10	KNNR 5	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgosz-	szt.		
d.1.	0308-05	czelnych 2-biegunowych do 16A/2,5mm2 przykręcanych IP44			
2		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
11	KNR 5-08	Montaż gniazda 3-fazowego	szt.		
d.1.	0402-01				
2	analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNNR 5	Wentylatory sufitowe fi 200 w garażu	szt.		
d.1.	0410-01				
2	analogia	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
13	KNNR 5	Wentylatory sufitowe fi 150 w części socjalnej	szt.		
d.1.	0410-01				
2	analogia	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
1.3		Tablica			
14	KNNR 5	Tablica rozdzielcza	szt.		
d.1.	0404-01				
3		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		Oprawy oświetleniowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 4	KNNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych - Oprawa oświetleniowa LED 43W 4100lm IP44	kpl.		
		19	kpl.	19,000	
				RAZEM	19,000
16 d.1. 4	KNNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych - Oprawa oświetleniowa LED 17W 1390lm	kpl.		
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
17 d.1. 4	KNNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych - Oprawa oświetleniowa LED 43W 4100lm IP44 4000 CNBOP	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.1. 4	KNNR-W 5-10 1005-06	Montaż naświetlaczy LED 50W IP 65 z czują ruchu oraz zmierzchu	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.5		Przeciwpowozowy wyłącznik prądu			
19 d.1. 5	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe HDGs 3x2,5 mm2 układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe 22	m		
		5	m	5	
				RAZEM	5
20 d.1. 5	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Przeciwpowozowy wyłącznik prądu PWP	szt.		
		4	szt.	4	
				RAZEM	4
1.6		Pomiary instalacji			
21 d.1. 6	KNNR 5 1302-03	Pomiary instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1. 6	KNNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - oświetlenie awaryjne / ewakuacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1. 6	KNNR-W 9 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		WIATA			
2.1		Przewody			
24 d.2. 1	KNNR 5 1105-07	Przykręcanie do gotowych otworów korytek o szerokości do 100mm - Korytko 100x60	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
25 d.2. 1	KNNR 5 0212-01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDY3x1,5mm2	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
2.2		Osprzęt			
26 d.2. 2	KNNR 5 0307-02	Łączniki świecznikowe IP65	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3		Tablica			
27 d.2. 3	KNNR 5 0404-01	Tablica rozdzielcza IP65	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4		Oprawy oświetleniowe			
28 d.2. 4	KNNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych - oprawa LED z kloszem zwieszakowa 68W 7200lm IP65	kpl.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
29	KNR-W 5-10 d.2. 1005-06 4	Montaż naświetlaczy LED 50W IP 65 z czują ruchu oraz zmierzchu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.5		Pomiary instalacji			
30	KNNR 5 d.2. 1302-03 5	Pomiary instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNNR-W 9 d.2. 1201-02 5	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - oświetlenie awaryjne / ewakuacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
32	KNNR-W 9 d.2. 1201-03 5	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		ZŁĄCZE KABLOWE			
33	KNNR 5 d.3 0404-02 analogia	Złącze kablowe na budynku	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNNR 5 d.3 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
		141,00*0,80*0,40	m ³	45,120	
				RAZEM	45,120
35	KNNR 5 d.3 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		141,00	m	141,000	
				RAZEM	141,000
36	KNNR 5 d.3 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 0,6/1kV 5x10 RE	m		
		96,00	m	96,000	
				RAZEM	96,000
37	KNNR 5 d.3 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 0,6/1kV 5x6 RE	m		
		45,00	m	45,000	
				RAZEM	45,000
38	KNR 5-10 d.3 9904-06	Rury ochronne Arot 110	m		
		141,00	m	141,000	
				RAZEM	141,000
39	KNNR 5 d.3 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		141,00*0,80*0,40	m ³	45,120	
				RAZEM	45,120
40	KNR-W 5-08 d.3 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1	
				RAZEM	1
41	KNR-W 5-08 d.3 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwód 3-fazowy, pomiar każdy następny	pomiar		
		2	pomiar	2	
				RAZEM	2