

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
<b>Instalacje elektroenergetyczne wewnętrzne-parking podziemny pod ulicą Waryńskiego</b>				
<b>1</b>		<b>Demontaż</b>		
1	KNNR 9 0203-06	Demontaż wyłącznika głównego 250A	szt.	1,00
d.1	analogia			
2	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem	szt.	123,00
d.1				
3	KNNR-W 9 0307-06	Demontaż linii zasilających prowadzonych w rurach instalacyjnych winidurkowych na tynku bez względu na rodzaj i przekrój przewodów w rurze	m	852,00
d.1				
4	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m	870,00
d.1				
5	KNNR-W 9 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.	8,00
d.1				
<b>2</b>		<b>Montaż</b>		
6	KNNR 5 0103-04	Prace w RG istn. - przełączenia, wymiana końcówek, zabezpieczenie cewki wył. DPX, przegląd RG	kpl.	1,00
d.2	analiza własna			
7	KNNR 5 0103-04	Rury winidurkowe o śr.do 63mm układane n.t. na betonie	m	8,00
d.2				
8	KNNR 5 0201-06	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 35 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m	45,00
d.2				
9	KNNR 5 0406-02	Montaż wyłącznika DPX-160A	szt.	1,00
d.2				
10	KNNR 5 0109-02	Rury stalowe o śr. do 21 mm układane w ciągach wielokrotnych na konsolkach osadzonych na betonie	m	12,00
d.2				
11	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe HDGs 3x1,5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m	13,00
d.2				
12	KNNR 5 0303-09	Montaż przycisku p.poż.	szt.	1,00
d.2	analogia			
13	KNNR 5 0406-01	Montaż RP w/g schematu	szt.	1,00
d.2	analiza własna			
14	KNNR 5 0406-01	Montaż rozłącznika NH-000 100A	szt.	1,00
d.2				
15	KNNR 5 1101-04	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 2 kg - 2 mocowania	szt.	468,00
d.2				
16	KNNR 5 1104-05	Elementy konstrukcyjne (uchwyty, konsolki, haczyki) - przykręcanie do gotowego podłoża na stropie (1 mocowanie)	szt.	490,00
d.2				
17	KNNR 5 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m	462,00
d.2				
18	KNNR 5 1105-10	Wykonanie łuku o szerokości do 100 mm	szt.	12,00
d.2				
19	KNNR 5 1105-08	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów	m	26,00
d.2				
20	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych do umocowania koryt 100 i 200 mm	szt.	2 980,00
d.2				
21	KNNR 5 0103-01	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na betonie dla oświetlenia, dedektorów i gniazd wtyczkowych	m	946,00
d.2				
22	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe YDYżo 3x1,5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur fi 20 dla oświetlenia	m	1 040,00
d.2				
23	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe YDYżo 3x1,5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur fi 20 dla TP-H1,TP-H2,TP-H3	m	82,00
d.2				
24	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m	1 135,00
d.2				
25	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m	122,00
d.2				
26	KNNR 5 0209-02	Przewody kabelkowe YDYżo 3x4 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m	450,00
d.2				
27	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe YKSYżo 7x1 mm <sup>2</sup> wciągane do rur	m	42,00
d.2				
28	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe YKSYżo 7x1 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania	m	295,00
d.2				
29	KNNR 5 0304-04	Odgałęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach przykręcane	szt.	80,00
d.2				
30	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtyinkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.	32,00
d.2				
31	KNNR 5 0512-05	Oprawy typu A LED 17W, 2840lm, 4000K, IP65 przelotowa	kpl.	138,00
d.2				
32	KNNR 5 0512-03	Oprawy typu B LED 28W, 4644lm, 4000K, IP65	kpl.	60,00
d.2				
33	KNNR 5 0512-03	Oprawy typu C LED 50W, 5000Lm,4000K, IP65	kpl.	2,00
d.2				
34	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane ewakuacyjne	kpl.	17,00
d.2				
35	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane LED - wyjście z garażu na tyłach	kpl.	1,00
d.2				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	2	3	4	5
36 d.2	KNNR 5 0512-01	Montaż projektora LED-owego ( wejścia )	kpl.	2,00
37 d.2 analogia	KNNR 5 0502-01	Montaż wyłącznika zmierzchowego	kpl.	1,00
38 d.2	KNNR AL-01 0201-01	Montaż czujki ruchu	szt.	37,00
39 d.2	KNNR-W 9 0401-05	Wymiana uszczelnionego wyłącznika - pomieszczenia tech.	szt.	8,00
40 d.2	KNNR 9 0303-01	Wymiana przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju DY1,5 mm2 wciąganych w rury instalacyjne - pomieszczenia tech.	m	55,00
41 d.2	KNNR 9 0303-01	Wymiana przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju DY 2,5 mm2 wciąganych w rury instalacyjne - pomieszczenia tech.	m	65,00
42 d.2	KNNR 9 0402-03	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych - pomieszczenia tech.	szt.	8,00
43 d.2	KNNR 9 0501-01	Wymiana opraw oświetleniowych żarowych - 100W -pomieszczenia tech.	szt.	8,00
44 d.2 analogia	KNNR 5 0406-01	Montaż DCO - detektor tlenku węgla CO	szt.	16,00
45 d.2 analogia	KNNR 5 0406-01	Montaż DCO2 - detektor dwutlenku węgla	szt.	16,00
46 d.2 analogia	KNNR 5 0512-03	Montaż tablicy ostrzegawczej TP - H1	kpl.	1,00
47 d.2 analogia	KNNR 5 0512-03	Montaż tablicy ostrzegawczej TP - H2	kpl.	6,00
48 d.2 analogia	KNNR 5 0512-03	Montaż tablicy ostrzegawczej TP - H3	kpl.	1,00
49 d.2	KNNR 5 0406-01	Montaż syreny alarmowej SA	szt.	1,00
50 d.2	KNNR-W 9 0507-09	Wymiana świetlówek 40 W w istniejących tablicach informacyjnych w obudowach zamkniętych - pierwsza	szt	1,00
51 d.2	KNNR-W 9 0507-10	Wymiana świetlówek 40 W w istniejących tablicach informacyjnych w obudowach zamkniętych - każda następna	szt	29,00