

Lokal Użytkowy ul. Z. Krasińskiego 6/9

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 Instalacje elektryczne i teletechniczne Kod CPV: 45310000-3, 45316000-5		
		1.1 Roboty rozbiórkowe		
1	Kalkulacja indywidualna	Roboty demontażowe instalacji lamp ,okablowania	kpl	1
		1.2 Linie zasilające		
2	KNNR 9 0306/03	Wymiana przewodów jednożyłowych o przekroju żył do 80mm ² prowadzonych w rurach winidurowych pod tynkiem	m	15,00
		1.3 Dopuszczenie rozdzielnic TG		
3	Kalkulacja indywidualna	Wymiana bezpieczników i tablicy licznikowej	kpl	1
		1.4 Tablice elektryczne		
4	KNNR 514 101/6	Montaż przyścienny rozdzielnic TP wg.rys.AR-2305.1	szt	1
		1.5 Oprawy świetlenniowe		
5	KNNRW 5 501/2	Wypusty oświetleniowe zakończone złączem świecznik. 3-biegunowym	kpl	17,00
		1.6 Osprzęt elektroinstalacyjny		
6	KNNR 5 301/11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, ślepe otwory pod mocowanie na zaprawie cementowej lub gipsowej, w cegle	szt	68,00
7	KNNR 5 304/4	Odgalężniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego, przykręcane, 4 wyloty	szt	68,00
8	KNNR 5 302/1	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi 60, pojedyncze	szt	46,00
9	KNNR 5 302/4	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi 80, 2-otworowe	szt	2,00
10	KNNR 5 406/6	Montaż punktów elektryczno -logicznych PEL 2xRJ45+ 2x230V DATA	szt	1,00
11	KNNR 5 406/3	Montaż gniazd telefonicznych n RJ 11 w puszcze podtynkowej	szt	1,00
12	KNNR 5 406/7	Montaż głównej szyny uziemiającej GSW	szt	1,00
		1.7 Kable i przewody		
13	KNNR 5 209/4	Przewody kabelkowe YDY 3x1,5 mm ²	m	396,00
14	KNNR 5 209/4	Przewody kabelkowe YDY3x2,5 mm ²	m	384,00
15	KNNR 5 209/5	Przewody kabelkowe YDY 3x4 mm ²	m	10,00
16	KNNR 5 209/4	Przewody kabelkowe YDY 5*2,5 mm ²	m	10,00
17	KNNR 5 209/5	Przewody kabelkowe YDY 5x4 mm ²	m	8,00
18	KNNR 5 209/4	Przewody UTP 4x2x0,5 kat.5	m	10,00
19	KNNR 5 209/4	Przewody kabelkowe LgY 6 mm ²	m	20,00
20	KNNR 5 602/2	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach, przewód LY10		

Lokal Użytkowy ul. Z. Krasińskiego 6/9

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m	10,00
		1.8 Trasy kablowe		
21	KNNR 5 1207/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47 mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	m	279,00
22	KNNR 5 1208/1	Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 25 mm	m	279,00
23	KNNR 5 1208/5	Zaprawianie bruzd, przygotowanie ręczne zaprawy cementowo-wapiennej	m3	0,6975
24	KNNR 5 102/7	Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach, podłoże inne niż betonowe, do Fi 26 mm	m	279,00
25	KNNR 5 1209/12	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w betonie, długość przebicia do 40 cm, Fi 25 mm	otwór	10,00
26	KNNR 5 1209/12	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w betonie, długość przebicia do 40 cm, Fi 80 mm	otwór	5,00
27	KNNR 5 113/1	Rury ochronne, z PVC, do Fi 80 mm	m	8,00
28	KNNR 5 1201/1	Osadzenie w podłożu kołków, plastikowych rozporowych, ściana lub strop	szt	120,00
		1.9 Pomiary		
29	KNNR 5 1301/1	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomiar	22,00
30	KNNR 5 1301/2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy	pomiar	3,00
31	KNNR 5 1303/1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	1,00
32	KNNR 5 1303/2	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar każdy następny	pomiar	2,00
33	KNNR 5 1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1,00
34	KNNR 5 1305/1	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	próba	1,00
35	KNNR 5 1305/2	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba każda następna	próba	2,00
36	Kalkulacja własna	Wykonanie kompletnej dokumentacji powykonawczej instalacji Kod CPV: 45310000-3	kpl	1