

Plac zabaw z parkingiem w m. Orzechówka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacja monitoringu wizyjnego CCTV				
1	KNR 5-08 0801/07	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w gipsie lub gazobetonie objętości do 1 dm ³	szt.	5,000
2	KNR 5-10 0311/01	Montaż przepustów rurowych w stropach i ścianach z gipsu lub gazobetonu o średnicy do 15 cm z mechanicznym przebijaniem otworów - rura o średnicy zewnętrznej do 40 mm	przepust.	5,000
3	E 0508 0800/03	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do gipsu-gazobetonu	m	150,000
4	KNR-W 5-08 0207/02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² wciągane do rur	m	120,000
5	KNR-W 5-08 0207/02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² wciągane do rur	m	250,000
6	KNR-W 5-08 0207/02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² wciągane do rur	m	30,000
7	KNR-W 5-08 0207/02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² wciągane do rur	m	120,000
8	KNR 5-10 0701/01	Montaż i ręczne stawianie słupów pojedynczych o dług.do 9 m (bez belek ustojowych)	szt.	4,000
9	KNR AL-01 0501/02	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna	szt.	4,000
10	KNR AL-01 0503/04	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - urządzenie do cyfrowego zapisu obrazu	szt.	1,000
11	KNR AL-01 0112/02	Montaż zasilacza do 48 V DC/17 W	szt.	5,000
12	KNR AL-01 0504/08	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - nadajnik/odbiornik transmisji cyfrowej sygnałów video (za każdy układ transmisyjny)	szt.	4,000
13	KNR AL-01 0112/08	Montaż zasilacza do 12 V DC/240 W	szt.	4,000
14	KNR AL-01 0114/06	Montaż obudowy o wielkości do 21 HE	kpl.	1,000
15	KNR AT-15 0119/02	Krosowanie - kabel miedziany w szafie dystrybucyjnej - kabel kat.5e, U/UTP, PVC, o długości 1,0 m	szt.	1,000
16	KNR AT-15 0119/04	Krosowanie - kabel BNC w szafie dystrybucyjnej	szt.	4,000
17	KNR-W 5-08 0901/01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar	1,000
18	KNR-W 5-08 0901/02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar	3,000
19	KNR-W 5-08 0902/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar	1,000
20	KNR-W 5-08 0902/02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar	3,000
21	KNR-W 5-08 0902/03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar	1,000
22	KNR-W 5-08 0902/04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomiar	3,000

Plac zabaw z parkingiem w m. Orzechówka

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR AL-01 0506/01	Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji wizji	linia	4,000