

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		I DEMONTAŻE kod CPV: 453 156 00-4 nr specyfikacji 1.3.1			
1	kalkulacja d.1 własna	wylaczenie napiecia , przygotowanie stanowiska do demontazu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 9 d.1 1001-08	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg	szt		
		21	szt	21.000	
				RAZEM	21.000
3	KNNR 9 d.1 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNNR 9 d.1 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl		
		21	kpl	21.000	
				RAZEM	21.000
5	KNNR 9 d.1 0801-10	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 2.0-3.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
		450	m	450.000	
				RAZEM	450.000
6	KNNR 9 d.1 0702-05	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x10 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego	przył.		
		2	przył.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR-W 5-10 d.1 0316-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III , demontaz kabli	m ³		
		450*0.8*0.3	m ³	108.000	
				RAZEM	108.000
8	KNR 4-04 d.1 0303-04	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 20 cm. Kanał cieplowniczy, nieczynny , część naziemna , na odcinku 40 m	m ³		
		40*2*0.2	m ³	16.000	
				RAZEM	16.000
9	kalkulacja d.1 własna	Utylizacja materiałów z demontażu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		I INSTALACJE kod CPV: 453 173 00-5 nr specyfikacji 1.3.2			
10	kalkulacja d.2 własna	wylaczenie napiecia , przygotowanie stanowiska do montazu aparatów w rozdzielnicy RG	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 d.2 0405-07	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie , uzupełnienie rozdzielnicy RG wg rys 01	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 d.2 0405-07	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie , tablica TO wg rys 03	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 5-08 d.2 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) rozłącznik bezpiecznikowy 3x16/25	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 5-10 d.2 0316-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m ³		
		370*0.8*0.4	m ³	118.400	
				RAZEM	118.400
15	KNR 5-10 d.2 0306-03	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 150 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
16	KNR 5-10 d.2 0306-06	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 150 mm pod drogami i nasypami - za każdą następną rurę	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
17	KNR-W 5-10 d.2 0314-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III	m ³		
		118.4	m ³	118.400	
				RAZEM	118.400
18	KNR-W 5-10 d.2 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie, Arot SRS	m		
		110	m	80.000	
		80			