

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Oświetlenie uliczne w m. Trójka etap III						
1			Budowa odcinka			
1	KNNR 5 d.1 0701-05		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
			51,12	m ³	51,120	
					RAZEM	51,120
2	KNNR 5 d.1 0707-02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
			261	m	261,000	
					RAZEM	261,000
3	KNNR 5 d.1 0724-01 z. sz.2.14. 9902-01		Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.I-II - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m ³		
			2,6	m ³	2,600	
					RAZEM	2,600
4	KNNR 5 d.1 0723-02		Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m		
			9	m	9,000	
					RAZEM	9,000
5	KNNR 5 d.1 0713-02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
			9	m	9,000	
					RAZEM	9,000
6	KNNR 5 d.1 0605-08 analiza indywidualna		Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat. III <TP2x10>	m		
			4,5	m	4,500	
					RAZEM	4,500
7	KNNR 5 d.1 0605-02		Montaż uzimów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat. gruntu III <TP2x10>	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
8	KNNR 5 d.1 0702-05		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
			51,12	m ³	51,120	
					RAZEM	51,120
9	KNNR 5 d.1 0726-10		Zarobienie na suchu końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych Krotność = 0,8	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
10	KNNR 5 d.1 1302-03		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
			4	odc.	4,000	
					RAZEM	4,000
11	KNNR 5 d.1 1001-03 analiza indywidualna		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 480 kg (z wysięgnikiem)	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
12	KNNR 5 d.1 1004-02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
13	KNNR 5 d.1 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
14	KNNR 5 d.1 1303-01		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	po- miar po- miar		
			1		1,000	
					RAZEM	1,000
15	KNNR 5 d.1 1304-05		Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
			9	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
16	d.1 kalk. własna		Inwentaryzacja geodezyjna	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000