

Przebudowa/Rozbudowa drogi powiatowej nr 2477P Gądko-Szczodrzykowo				
ETAP III od km 4+100 do km 5+363				
PRZEDMIAR - TOM IV.3 ZNAKI AKTYWNE				
Poz.	Podstawy	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	<b>D-07.03.01</b>	<b>Zasilanie znaków aktywnych w km : 4+700</b>		
1		Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	21,00
2		Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	21,00
3		Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	42,00
4		Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m3	6,00
5		Wykonanie ściany oporowej z 1 płyty dla sił nacisku do 25 t	szt.	2,00
6		Przewieroty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m	10,00
7		Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie- YKY 3*2,5	m	21,00
8		Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych szafkach YKY 3*2,5	m	22,00
9		Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	8,00
10		Montaż szaf zasilających znak aktywny o ciężarze do 100 kg	szt.	2,00
11		Montaż i stawianie słupów pod znaki aktywne o masie do 100 kg	szt.	2,00
12		Montaż znaków drogowych podświetlanych na gotowym maszcie lub konstrukcji- znak aktywny C-9	kpl.	2,00
13		Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	36,00
14		Układanie uziomów w rowach kablowych	m	20,00
15		Zabezpieczenie podziemnej części słupów	m2	0,81
16		Wywóz ziemi samochodami samowładawczymi grunt.kat. III	m3	2,70
17		Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.	4,00
	<b>D-07.03.01</b>	<b>Badania pomontażowe</b>		
18		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	4,00
19		Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	4,00