

PROJEKT WYKONAWCZY
BUDOWA UL. ZBYSZEWSKIEJ
NA ODCINKU OD UL. ŁĄKOWEJ
DO KOŃCA UL. ZBYSZEWSKIEJ W GRÓJCU
Etap 2 – urządzenia obce

MATERIAŁY PRZETARGOWE
KOSZTORYS INWESTORSKI

Opracowane dla:

Gmina Grójec

Ul. Piłsudskiego 47

05 – 600 Grójec

WARSZAWA, styczeń 2016

L.p.	Numery specyfikacji	Opis robót	Jednostka		Cena jednostk. (PLN)	Wartość (PLN)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
		URZĄDZENIA INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ				
X	D.01.03.02	Przebudowa linii kablowych elektroenergetycznych 0,4kV	X	X	X	X
1		kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat IV	m3	12,0		
2		nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4 m i przykrycie kabla warstwą piasku, krotność = 2	m	10,0		
3		ułożenie rur osłonowych dwudzielnych A58PS	m	17,0		
4		ułożenie rur osłonowych dwudzielnych A160PS	m	25,0		
5		przekładanie kabli o masie do 2,0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	36,0		
6		zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³	12,0		
7		badanie linii kablowych nn - kabel 4-żyłowy	pomiar	4,0		
8		badanie linii kablowych SN	pomiar	1,0		
		Suma elektroenergetyka linie kablowe				
X	D.01.03.04	Przebudowa urządzeń telekomunikacyjnych TPSSA	X	X	X	X
9		Ułożenie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel (przełożenie w ziemi na odległość ok. 2m)	m	65,0		
		Suma urządzenia telekomunikacyjne				

SUMA:	
VAT (23%)	

OGÓŁEM z VAT	
---------------------	--