

***PRZEDMIAR ROBÓT***

***PRZEBUDOWA KABLA S/N ULICA PRZEMYSŁOWA ETAP I STALOWA WOLA***

Data: 08-09-02

Budowa: PRZEBUDOWA KABLI S/N

Zamawiający: GMINA STALOWA WOLA

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

### Przedmiar Robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ODKOPANIE KABLA S/N</b>				
1.1 KNNR 5/701/2	Odkopanie kabli, ręcznie, grunt kategorii III	66		m3
1.2 KNNR 5/707/6 (1)	Wyciąganie kabla - ręcznie, kabel do 9,0·kg/m	66		m
1.3 KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	66		m3
<b>2 PRZEBUDOWA KABLA S/N</b>				
2.1 KNNR 5/701/2	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	66		m3
2.2 KNNR 5/723/3	Przewiertki mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi·160·mm (pierwsza w wiźcie)	66		m
2.3 KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych AROT SRS 160	66		m
2.4 KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych AROT PS 160	66		m
2.5 KNNR 5/707/6 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 9,0·kg/m, przykrycie foli¹ ( istniejący kabel po odkopaniu )	66		m
2.6 KNNR 5/706/2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,6·m	66		m
2.7 KNNR 5/702/2	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	66		m3
<b>3 POMIARY ELEKTRYCZNE</b>				
3.1 KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej średniego napięcia	1		odcinek

### Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Robotnicy	r-g	680,4054		
Razem (z dokładności¹ do zaokrągleń):		680,4054		

### Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena wyjęc.	Wartość
Folia kalandrowana z PVC uplastycznionego grubości 0.4-0.6 mm, gatunek I/II	m2	55,44		
Opaski kablowe instalacyjne typu OKi	szt	6,6		
Piasek naturalny do zapraw odmiana I uziarnienie do 2.0mm	m3	5,016		
Rura AROT PS 160	m	68,64		
Rura AROT SRS 160	m	68,64		
S³upek betonowy oznaczeniowy SO 115x20x30·cm	szt	0,99		
Wykonanie jednego metra przepychu AROT SRS 160	mb	68,64		
Razem (z dokładności¹ do zaokrągleń):				

### Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Ciągnik kołowy 18-22 kW (25-30 KM) (1)	m-g	0,3168		
Pompa wysokociśnieniowa elektryczna 250 atm	m-g	41,25		
Przyczepa do przewożenia kabli 4-7·t	m-g	0,3168		
Samochód samowyładowczy 5-10·t (1)	m-g	0,7524		
Łódka transportowa (1)	m-g	2,7192		
Zespół pr¹dotwórczy trójfazowy przewoźny 5·kVA	m-g	41,25		
Traktor samochodowy 5-6·t (1)	m-g	41,5668		
Razem m-g (z dokładności¹ do zaokrągleń):		128,172		

*Tabela elementów scalonych*

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 ODKOPANIE KABLA S/N	
2 PRZEBUDOWA KABLA S/N	
3 POMIARY ELEKTRYCZNE	