

Jędrzejów 12.02.2007

Wykonawca:

Przedmiar robót z kosztorysem ślepym

Inwestor:

Gmina Jędrzejów
Jędrzejów
28-300 Jędrzejów

Budowa:

Parking przy Urzędzie Miejskim I etap

Obiekt:

Zabezpieczenie kabli - I etap

Instalacja:

elektryczna

Sporządził:

Zatwierdził:

p. Podst.	Opis	J.m.	Nakł.	Ilość
-----------	------	------	-------	-------

A) PRZEDMIAR ROBÓT

WYKONANIE PARKINGU PRZY URZĘDZIE MIEJSKIM W JĘDRZEJOWIE ZABEZPIECZENIE KABLI

WYKONANIE PRZEPUSTU- I ETAP

1	KNR 201 0701 030100	ręczne kopanie rowów dla przepustu kablowego ,o głębokości do 0,8 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m.grunt kategorii IV			12,0000 M
	Robocizna:	R-G	1,2690	15,2280	

2	KNR 201 0701 030200	ręczne kopanie rowów dla kabli,o głębokości do 1,0 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m.grunt kategorii IV			12,0000 M
	Robocizna:	R-G	1,5863	19,0356	

3	KNR 510 301 010000	nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m			48,0000 m
	Robocizna:	R-G	0,0126	0,6048	
	piasek	M3	0,0560	2,6880	
	samochód samowyladowczy do 5 t	M-G	0,0080	0,3840	
	Materiały inne:	%	2,0000		

4	KNR 510 0303 020000	układanie rur ochronnych SV 50 mm w wykopie			6,0000 m
	Robocizna:	R-G	0,1282	0,7692	
	rura osłonowa SV-50 lub Arota	M	1,0400	6,2400	
	samochód dostawczy do 0,9 t	M-G	0,0040	0,0240	
	samochód skrzyniowy do 5,0 t	M-G	0,0073	0,0438	
	Materiały inne:	%	2,0000		

5	KNR 510 0103 050000	ręczny demontaż kabli i układanie istniejących kabli wielożyłowych w przepustach po ich uprzednim wykot kategorii IV			48,0000 m
	Robocizna:	R-G	0,3068	14,7264	
	folia kalandrowana pcw grub.0,4-0,6 mm	M2	0,4200	20,1600	
	opaski kablowe typu oki	SZT.	0,1000	4,8000	
	żuraw samochodowy do 4,0 t	M-G	0,0046	0,2208	
	ciągnik kołowy 55-63kw/75-85km	M-G	0,0046	0,2208	
	samochód dostawczy do 0,9 t	M-G	0,0067	0,3216	
	samochód skrzyniowy do 5,0 t	M-G	0,0082	0,3936	
	przyczepa do przew.kabli do 4t	M-G	0,0046	0,2208	
	Materiały inne:	%	2,0000		

6	KNR 510 0303 030000	wykonanie przepustów układanie rur ochronnych arota fi 110 w wykopie z rur dwudzielnych			30,0000 m
	Robocizna:	R-G	0,1282	3,8460	
	rury osłonowe dwudzielne arota fi 110	M	1,0400	31,2000	
	samochód dostawczy do 0,9 t	M-G	0,0042	0,1260	
	samochód skrzyniowy do 5,0 t	M-G	0,0095	0,2850	
	Materiały inne:	%	2,0000		

7	KNR 201	0704	030200	Robocizna:	ręczne zasypywanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,8 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m. grunt kategorii IV.	R-G	0,5274	6,3288	12,0000 M
---	---------	------	--------	------------	---	-----	--------	--------	-----------

8	KNR 201	0704	030300	Robocizna:	ręczne zasypywanie rowów dla kabli, o głębokości do 1,0m i szerokości dna wykopu do 0,4 m. grunt kategorii IV.	R-G	0,6586	7,9032	12,0000 M
---	---------	------	--------	------------	--	-----	--------	--------	-----------

9	KNR 403	1203	010000	Robocizna:	badanie linii kablowej o ilości żył do 4 przed przełożeniem i po przełożeniu	R-G	1,8000	14,4000	8,0000 ODC.
---	---------	------	--------	------------	--	-----	--------	---------	-------------

Zestawienie robocizny:

kod	składnik	ilość	jedn.
391-149	robotnicy budowlani i	48,4956	R-G
72-149	elektromonter linii i urz.elekt	19,9464	R-G
73-149	elektromonter linii i urz.elekt	7,2000	R-G
74-149	elektromonter linii i urz.elekt	7,2000	R-G
ogółem:		82,8420	

Zestawienie materiałów:

kod	składnik	ilość	jedn.
1560414-50	folia kalandrowana pcw grub.0,4-0,6 mm	20,1600	M2
1601899-60	piasek	2,6880	M3
5631299-40	rury osłonowe dwudzielne arota fi 110	31,2000	M
5631299-43	rura osłonowa SV-50 lub Arota	6,2400	M
7640100-20	opaski kablowe typu oki	4,8000	SZT.

Zestawienie sprzętu:

kod	składnik	ilość	jedn.
31112-148	żuraw samochodowy do 4,0 t	0,2208	M-G
39121-148	ciągnik kołowy 55-63kw/75-85km	0,2208	M-G
39511-148	samochód dostawczy do 0,9 t	0,4716	M-G
39521-148	samochód skrzyniowy do 5,0 t	0,7224	M-G
39811-148	samochód samowyladowczy do 5 t	0,3840	M-G
39971-148	przyczepa do przew.kabli do 4t	0,2208	M-G

A) PRZEDMIAR ROBÓT
WYKONANIE PARKINGU PRZY URZĘDZIE MIEJSKIM W JĘDRZEJOWIE ZABEZPIECZENIE
KABLI I WYKONANIE PRZEPUSTU- I ETAP

- 001) KNR 201-0701-030100
ręczne kopanie rowów dla przepustu kablowego ,o głębokości do 0,8 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m.grunt kategorii IV
Ilość: 12,0000 M
- 002) KNR 201-0701-030200
ręczne kopanie rowów dla kabli,o głębokości do 1,0 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m.grunt kategorii IV
Ilość: 12,0000 M
- 003) KNR 510-0301-010000
nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m
Ilość: 48,0000 m
- 004) KNR 510-0303-020000
układanie rur ochronnych SV 50 mm w wykopie
Ilość: 6,0000 m
- 005) KNR 510-0103-050000
ręczny demontaż kabli i układanie istniejących kabli wielożyłowych w przepustach po ich uprzednim wykonaniu
Ilość: 48,0000 m
- 006) KNR 510-0303-030000
wykonanie przepustów układanie rur ochronnych arota fi 110 w wykopie z rur dwudzielnych
Ilość: 30,0000 m
- 007) KNR 201-0704-030200
ręczne zasypywanie rowów dla kabli,o głębokości do 0,8 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m.grunt kategorii IV.
Ilość: 12,0000 M
- 008) KNR 201-0704-030300
ręczne zasypywanie rowów dla kabli,o głębokości do 1,0m i szerokości dna wykopu do 0,4 m.grunt kategorii IV.
Ilość: 12,0000 M
- 009) KNR 403-1203-010000
badanie linii kablowej o ilości żył do 4 przed przełożeniem i po przełożeniu
Ilość: 8,0000 ODC.