
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : UKŁADANIE ŚWIATŁOWODU GMINNEGO CENTRUM ZACHOWANIA
DZIEDZICTWA KULTUROWEGO, INFORMACJI I EDUKACJI W GMINIE
WILAMOWICE
ADRES INWESTYCJI : 43-300 WILAMOWICE, UL. PADEREWSKIEGO 3
INWESTOR : URZĄD GMINY WILAMOWICE
ADRES INWESTORA : 43-300 WILAMOWICE, UL. RYNEK 1
BRANZA : BUDOWLANA, ELEKTRYCZNA, INSTALACYJNA
SPORZADZIŁ KALKULACJE : PIOTR PALKI
DATA OPRACOWANIA : 31.07.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.07.2009

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0701-04	50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	130+110	m	240.000	
				RAZEM	240.000
3	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.1	0705-01	130	m	130.000	
				RAZEM	130.000
4	KNNR 5	Układanie kabli światłowodów o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0713-01	90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
5	KNR 5-10	Montaż przepustów rurowych w stropach i ścianach z betonu o gr. do 40 cm z mechanicznym przebiciem otworów - rura o śr. zewn. do 150 mm	prze-pust. prze-pust.	3.000	
d.1	0315-12	3			
				RAZEM	3.000
6	KNNR 5	Układanie kabli światłowodów o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem	m		
d.1	0715-01	60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
7	KNR 5-10	Układanie kabli wielożyłowych energetycznych o masie do 9.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.1	0114-05	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
8	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
d.1	0103-04	110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
9	KNR 5-02	Przykrycie kabli ułożonych w rowie kablowym taśmą ostrzegawczą	km		
d.1	0312-06	0.24	km	0.240	
				RAZEM	0.240
10	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0702-01	50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
11	KNNR 5	Obudowy o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
d.1	0404-07	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 30 kg	szt.		
d.1	0404-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5	Urządzenia samoczynnego załączania rezerwy typu AZR	kpl.		
d.1	0401-06	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.I-II	m		
d.1	0907-01	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0511-01	50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
2		Materiały			
16		Z??czki do rur RHDPEt	szt		
d.2		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
17		Z??czki ?ukowe 450 RHDPEt	szt		
d.2		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
18		Z??czki ?ukowe 900 RHDPEt	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19		Linka do przeci?gania kabli umieszczona na sta?e z kablami w rurce (na	m		
d.2		przysz?o??)	m	100.000	
		100			
				RAZEM	100.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	237.5518		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	wazelina techniczna	kg	5.8700		5.8700							
2.	wazelina techniczna	kg	3.5490		3.5490							
3.	benzyna do ekstrakcji	dm ³	0.9510		0.9510							
4.	bednarka ocynkowana	m	31.2000		31.2000							
5.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-40	kg	0.1280		0.1280							
6.	lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny	dm ³	0.1710		0.1710							
7.	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	46.2000		46.2000							
8.	piasek	m ³	13.4400		13.4400							
9.	piasek	m ³	3.8150		3.8150							
10.	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	51.2500		51.2500							
11.	taśma izolacyjna Denso	m ²	0.0660		0.0660							
12.	zaprawa cementowa M 50	m ³	0.0108		0.0108							
13.	woda	m ³	1.0500		1.0500							
14.	rury stalowe typ S średnie czarne z końcami gładkimi o	m	1.2900		1.2900							
15.	Rury RHDPEt w odcinkach po 6m ?? czone o ?rednicy 100mm (grubo?? 5,3 mm)	m	135.200 0		135.200 0							
16.	sznur azbestowy pleciony suchy śr. 10 mm	kg	0.2400		0.2400							
17.	opaski kablowe OKi	szt	14.2000		14.2000							
18.	opaski kablowe typu Oki	szt	10.2000		10.2000							
19.	Kabel ?wiat?owodowy, 24 w?óknowy, ogólnego stos. MM 50/125 OM3, LSZH, lu?na tuba	m	156.000 0		156.000 0							
20.	słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x5 cm	szt	1.6500		1.6500							
21.	obudowy blaszane	szt	1.0000		1.0000							
22.	Kabel energetyczny YKY 5x50 (ew. YnKY) (miedziany na napi?cie 0,6/ 1kV)	m	110.000 0		110.000 0							
23.	Kabel energetyczny YKY 5x120 (ew. YnKY) (miedziany na napi?cie 0,6/ 1kV)	m	40.0000		40.0000							
24.	Kabel energetyczny YKY 5x2,5	m	40.0000		40.0000							
25.	kabel energetyczny YKY 5x6	m	40.0000		40.0000							
26.	Z??czki do rur RHDPEt		16.0000		16.0000							
27.	Z??czki ?ukowe 450 RHDPEt	szt	4.0000		4.0000							
28.	Z??czki ?ukowe 900 RHDPEt	szt	1.0000		1.0000							
29.	Linka do przeci?gania kabli umiesz- czona na sta?e z kablami w rurce (na przysz?o??)	m	100.000 0		100.000 0							
30.	Rozdzielnica podtynkowa (do AZR i bezpieczników)	szt	1.0000		1.0000							
31.	Uk?ad AZR (Automatycznego Zasila- nia Rezerwy) z roz??cznikami bez- piecznikowymi pokrywowymi np. PA1001-160/160/0/0-KM na 160A pro- dukcji Profesjonalne Systemy Auto- matyki ul. Przytycka 1, 26-600 Radom	szt	1.0000		1.0000							
32.	Ta?ma ostrzegawcza	km	0.2400		0.2400							
33.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3	m-g	5.0000		
2.	koparka łańcuchowa do rowów kablowych 37 kM	m-g	3.0000		
3.	żuraw samochodowy	m-g	1.5610		
4.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	0.4950		
5.	żuraw samochodowy 7-10 t	m-g	0.1920		
6.	środek transportowy	m-g	4.6250		
7.	ciągnik kołowy	m-g	0.6510		
8.	ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM)	m-g	0.6870		
9.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	1.0050		
10.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1.7420		
11.	samochód samowyładowczy	m-g	1.9200		
12.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.6510		
13.	przyczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	0.4950		
14.	przyczepa do przewożenia kabli powyżej 4-7 t	m-g	0.1920		
15.	wibrator powierzchniowy	m-g	6.5000		
16.	piła do cięcia kostki	m-g	1.2500		
				RAZEM	

Słownie: