

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Zasilanie pompowni ścieków PS1

Kod CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Obiekt : Pompownia ścieków PS1

Kod CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Adres : Krzywa Wieś, dz. nr 136/5

Zasilanie pompowni ścieków PS1
Krzywa Wieś, dz. nr 136/5

Kod CPV: 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

Investor : Gmina Złotów

ul. Leśna 7, 77-400 Złotów

Investor :

Wykonawca :

Zasilanie pompowni ścieków PS1 Krzywa Wieś, dz. nr 136/5

Budowa : Zasilanie pompowni ścieków PS1
Obiekt : Pompownia ścieków PS1
Adres : Krzywa Wieś, dz. nr 136/5

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2017-10-13

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		Prace montażowe - zasilanie szafy automatyki. montaż szafy.
2		Prace montażowe - montaż słupa oświetleniowego.
3		Obsługa geodezyjna

--- Koniec wydruku ---

Zasilanie pompowni ścieków PS1 Krzywa Wieś, dz. nr 136/5

Budowa : Zasilanie pompowni ścieków PS1
Objekt : Pompownia ścieków PS1
Adres : Krzywa Wieś, dz. nr 136/5

Data : 2017-10-13

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Prace montażowe - zasilanie szafy automatyki. montaż szafy.		
1	KNR 201-0701-02-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	1,000	m
2	ZAL 1 - KNNR 005-0705-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ułożenie rur osłonowych: z PCW, o śr.do 100 mm /rura DMK 75/	1,000	m
3	ZAL 1 - KNNR 005-0713-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, o masie: do 0,5 kg/m	1,000	m
4	KNR 508-0608-07-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Układanie bednarki w rowach kablowych - przekrój bednarki: do 120 mm ²	1,000	m
5	KNNR 005-0907-05-00 MRRIB Mechaniczne pograżenie uziomów prętowych pionowych w gruncie: kat.III	3,000	m
6	ZAL 1 - KNNR 005-0605-08-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż uziomu prętowego pionowego z wykorzystaniem wibromototu, w gruncie kat: III	4,500	m
7	KNR 510-0114-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Pętle i układanie kabli przy złączach - kabel YKY 5x10	2,000	m
8	KNR 201-0704-02-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m	1,000	m
9	ZAL 1 - KNNR 001-0408-02-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, w gruncie: spoistym kat. III	0,320	m ³
10	ZAL 1 - KNNR 005-0401-02-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż szafy automatyki pompowni	1,000	kpl
11	ZAL 1 - KNNR 005-0726-09-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Obróbka na sucho kabli na nap.do 1 kV, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego, o przekroju żył: do 16 mm ²	2,000	szt
12	ZAL 1 - KNNR 005-1302-04-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 5-żyłowy	1,000	odc
13	ZAL 1 - KNNR 005-1304-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego: - pierwszy pomiar	1,000	szt
2	Prace montażowe - montaż słupa oświetleniowego.		
14	KNR 201-0701-02-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	1,500	m
15	ZAL 1 - KNNR 005-0706-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0,4 m Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 2,00000 (1,500 m * 2,00000 = 3,000 m)	3,000	m
16	ZAL 1 - KNNR 005-0707-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne układanie kabli w rowach kablowych, o masie do 0,5 kg/m, z przykryciem kabli: folią z PCW uplast.gr.pow.0,4 -0,6 mm gat.I/II	1,000	m

Zasilanie pompowni ścieków PS1 Krzywa Wieś, dz. nr 136/5

Data : 2017-10-13

2. Prace montażowe - montaż słupa oświetleniowego.

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
17	KNR 201-0704-02-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r., Rozdz.08 2000 r.] Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m	1,500	m
18	ZAL.1 - KNNR 001-0408-02-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, w gruncie: spoistym kat. III	0,480	m3
19	ZAL.1 - KNNR 005-1001-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, o masie: do 100 kg - stalowych	1,000	szt
20	KNR 510-0114-02-00 IZOEPEB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 6/92] Pętla i układanie kabli przy słupie i szafie - kabel YKY 3x2,5	2,000	m
21	KSNR 005-1003-01-10 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.z uwzgl.BI 9/96] Montaż przewodów kablekowych do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy (rury osłonowe i wysięgniki), przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	1,000	kpl
22	ZAL.1 - KNNR 005-1004-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - na słupach-oprawa LED typu TELF 35W-115W/IP66 IK09	1,000	szt
23	ZAL.1 - KNNR 005-1006-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż: tablic bezpiecznikowych wewnętrznych	1,000	szt
24	ZAL.1 - KNNR 005-0726-09-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Obróbka na sucho kabli na nap.do 1 kV, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego, o przekroju żył: do 16 mm ²	2,000	szt
25	ZAL.1 - KNNR 005-1301-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia: 1-fazowego	1,000	pomiar
26	ZAL.1 - KNNR 005-1304-05-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badania i pomiary skuteczności zerowania: - pierwszy pomiar	1,000	szt
27	ZAL.1 - KNNR 005-1302-02-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 3-żyłowy	1,000	odc
28	ZAL.1 - KNNR 005-1303-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Pomiar rezystancji izolacji przewodów: obwód 1-fazowy - pierwszy pomiar	1,000	pomiar
3	Obsługa geodezyjna		
29	Pozycja Obsługa geodezyjna	1,000	kpl