

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Teren Gminy Orzysz

Obiekt : Tytuł operacji - „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej wraz z przyłączami oraz oczyszczalni ścieków, ujęcia wody i stacji uzdatniania wody wraz z hydrofornią w m. Dąbrówka gmina Orzysz”

Oczyszczalnia ścieków w m. Dąbrówka - instalacje elektryczne

Kod CPV : 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Inwestor : Zakład Usług Komunalnych Sp z o.o. w Orzyszu

Adres : 12-250 Orzysz, ul. Wyzwolenia 5,

Uwagi : M. Dąbrówka, Gmina Orzysz, obręb Dąbrówka - Działka Nr 73/3

Opracował : Roman Stańczyk

Data : 2017-10-02

Inwestor :

Wykonawca :

Oczyszczalnia ścieków w m. Dąbrowka - instalacje elektryczne

Budowa : Teren Gminy Orzysz

Obiekt : Tytuł operacji - „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej wraz z przyłączami oraz oczyszczalni ścieków, ujęcia wody i stacji uzdatniania wody wraz z hydrofornią w m. Dąbrowka gmina Orzysz”

Data: 2017-10-02

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	KNNR 5 0701-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II $27 * 0.4 * 0.8 =$ Razem =	8,640 8,640 8,640	m3 m3
2	KNNR 5 0404-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg $1 =$ Razem =	1,000 1,000 1,000	szt. szt.
3	KNNR 5 0705-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm $38.0 =$ Razem =	38,000 38,000 38,000	m m
4	KNNR 5 0713-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych $15.0 =$ Razem =	15,000 15,000 15,000	m m
5	KNNR 5 0713-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych $12 + 20 =$ Razem =	32,000 32,000 32,000	m m
6	KNNR 5 1001-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg $2.0 =$ Razem = Współcz. = Ogółem =	2,000 2,000 * 1,20000 2,400	szt. szt.
7	KNNR 5 1003-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m $2 =$ Razem =	2,000 2,000 2,000	kpl.prze kpl.prze
8	KNNR 5 1004-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie $2 =$ Razem =	2,000 2,000 2,000	szt. szt.
9	KNNR 5 0702-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II $27 * 0.4 * 0.8 =$ Razem =	8,640 8,640 8,640	m3 m3
10	KNNR 5 0726-05 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych $6 =$	6,000 6,000	szt.

Oczyszczalnia ścieków w m. Dąbrowka - instalacje elektryczne

Data: 2017-10-02

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	6,000	szt.
11	KNNR 5 0907-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.I-II	5,000	m
	5 =	5,000	
	Razem =	5,000	m
12	KNNR 5 0907-04 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat I-II	6,000	m
	6 =	6,000	
	Razem =	6,000	m
13	KNNR 5 1301-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	1,000	pomiar
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	pomiar
14	KNNR 5 1302-03 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	1,000	odc.
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	odc.
15	KNNR 5 1302-02 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	2,000	odc.
	2 =	2,000	
	Razem =	2,000	odc.
16	KNNR 5 1304-05 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	3,000	szt.
	3 =	3,000	
	Razem =	3,000	szt.
17	KNNR 5 1304-01 [Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001] Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	1,000	szt.
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	szt.

--- Koniec wydruku ---