

PRZEDMIAR INWESTORSKI 115-11-214

Nazwa robót: MODERNIZACJA POŁĄCZONA Z PRZEBUDOWĄ
STACJI UZDATNIANIA WODY
W M. CZOŁNA, GMINA BARANÓW
- BRANŻA ELEKTRYCZNA

Lokalizacja: CZOŁNA, GMINA BARANÓW

Zamawiający: GMINA BARANÓW
24-105 BARANÓW, UL. RYNEK 14

Sporządzający: GRZEGORZ ZLOT

PRZEDMIAR 115-11-214

Strona 1

21-03-2017

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	CPV 45231400-9: Roboty w zakresie budowy linii energet. - ZŁĄCZA I LINIE KABLOWE					
1	10	KNR 1321-11-02-01-00	5.9	Ustalenie przebiegu trasy odcinka linii kablowej	szt	2,000
1	20	WKNR W201-07-01-02-10	5.9	Rowy dla kabli ręcznie głębokości do 0,8 m szer do 0,4 m w gruncie kategorii 3	metr	36,000
1	30	WKNR W201-07-04-02-10	5.9	Ręczny zasyp rowów głęb do 0,6 m szer do 0,4 m kat 3	metr	36,000
1	40	KNR 510-03-03-01-01	5.9	Układanie rur ochronnych w wykopie RHDPE ø50	metr	6,000
1	50	KNR 510-03-01-01-00	5.9	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m	metr	30,000
1	60	KNR 510-01-03-01-00	5.9	Układanie kabla YvKSLYP 2*2*1 mm² w rowie kablowym ręcznie	metr	54,000
1	70	KNR 510-01-14-01-00	5.9	Układanie kabla YvKSLYP 2*2*1 mm² w rurach, pustakach i kanałach zamkniętych	metr	8,000
1	80	KNR 510-01-18-01-00	5.9	Kabel YvKSLYP 2*2*1 mm² z mocowaniem w budynkach	metr	60,000
1	90	KNR 510-01-18-01-00	5.9	Układanie fabrycznych kabli/przewodów, sond poziomu wody	metr	20,000
1	100	KNR 510-06-05-02-00	5.9	Obróbka kabla sygnalizacyjnego o ilości żył do 4	szt	8,000
1	110	KNR 515-09-19-01-00	5.6	Montaż skrzynki Z11,Z12 przyłączeniowej studni głębinowej	szt	2,000
1	120	KNR 515-09-19-01-00	5.6	Montaż skrzynek Z31 przyłączeniowych zbior. wyrównaw.	szt	1,000
1	130	KNR 510-03-03-01-00	5.7	Układanie rur ochronnych PEHD KRø50, przepusty murowe 4*1m	metr	4,000
1	140	KNR 403-10-04-08-00	5.7	Mechaniczne przebicie do 20 cm otworu ø do 60 mm w ścianie betonowej	szt	4,000
1	150	KNR 1321-02-02-02-00	6	Badanie linii kablowej sterowniczej o ilości żył do 7	szt	4,000
2	CPV 45311000-0: Roboty w zakresie przewodów inst. oraz oprav elektr.- STACJA WODOCIĄGOWA					
2	160	KNR 510-03-03-01-00	5.9	Układanie rur ochronnych HDPE, BEø50	metr	4,000
2	170	KNR 510-01-18-01-00	5.9	Kabel YKXS 5*10 mm² z mocowaniem w budynkach	metr	35,000
2	180	KNR 510-01-18-01-00	5.7	Kabel YKSLYP 2*2*1 mm² z mocowaniem w budynkach	metr	60,000
2	190	WKNR W508-02-14-01-01	5.7	Przewód kabelkowy YDY 2x1,5 na uchwytych, w korytkach z mocowaniem	metr	6,000
2	200	WKNR W508-02-14-01-04	5.7	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 na uchwytych, w korytkach z mocowaniem	metr	26,000
2	210	WKNR W508-02-14-01-05	5.7	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 na uchwytych, w korytkach z mocowaniem	metr	9,000
2	220	WKNR W508-02-14-01-07	5.7	Przewód kabelkowy YDY 4x1,5 na uchwytych, w korytkach z mocowaniem	metr	60,000
2	230	WKNR W508-06-20-02-00	5.9	Montaż uchwyty uziemiającego skręcanego na kształtowniku	szt	2,000

DZ		POZ		SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	240	WKNR	W508-06-02-09-00	5.9		Układanie GSUW - bednarki FeZn 25x4 poziomej na wspornikach	metr	1,000
2	250	KNR	510-01-16-01-00	5.7		Kabel 1-żyłowy 0,5 kg/m w budynkach z mocowaniem LYd 16 mm2	metr	20,000
2	260	WKNR	W508-05-15-06-00	5.8		Montaż na oprawy świetłówkowej przykręcanej OS 2*36W, IP55	szt	1,000
2	270	WKNR	W508-05-15-05-00	5.8		Montaż oprawy świetłówkowej przykręcanej OS 1*36W, IP55	szt	1,000
2	280	WKNR	W508-05-02-09-00	5.8		Przygotowanie podłoża pod oprawy przykręcane mocowane w 2 miejscach na kołkach kotwiących	szt	2,000
2	290	WKNR	W508-03-08-04-00	5.7		Montaż na gotowym podłożu łącznika inst. 1-bieg. szczelnego	szt	1,000
2	300	WKNR	W508-03-09-05-01	5.7		Montaż na podłożu gniazda wtyczkowego 2-biegunowego 10/16A/Z bryzgoszczelnego podwójnego	szt	2,000
2	310	WKNR	W508-03-04-04-00	5.7		Montaż na gotowym podłożu odgałęźników 2.5 mm2 szczelnych 4-wylotowych	szt	2,000
2	320	WKNR	W508-04-03-04-00	5.7		Mocowanie aparatów - rozłącznik wentylatora 3P/16A/400V/IP54	szt	1,000
2	330	KNR	708-01-01-04-00	5.7		Pomiar ciśnienia sieci wodoc. przetwornik 0-1[MPa]/4-20[mA]	szt	2,000
2	340	KNR	708-01-03-03-00	5.7		Pomiar poz. wody w studni B11,B12 przetwornik 0-20[mH2O]/4-20[mA]	szt	2,000
2	350	WKNR	W508-03-01-03-00	5.7		Mocowanie osprzętu do kołków rozporowych	szt	7,000
2	360	KNR	514-01-01-03-00	5.6		Montaż przyścienny rozdzielnic pulpitów tablic - "SR" skrzynka rejestratora	szt	1,000
2	370	WKNR	W508-01-14-04-00	5.7		Listwa elektroinstalacyjna izol. ścienna 32*15mm	metr	10,000
2	380	WKNR	W508-01-15-02-00	5.7		Kanał instalacyjny z PCW szerokości do 60 mm 40*25mm	metr	10,000
2	390	WKNR	W508-08-04-01-00	5.7		Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5 mm²	szt	32,000
2	400	KNR	1321-03-01-01-00	6		Badanie obwodów instalacji elektrycznej do 1 kV 1-fazowej	szt	2,000
2	410	KNR	1321-03-01-02-00	6		Badanie obwodów instalacji elektrycznej do 1 kV 3-fazowej	szt	2,000
2	420	WKNR	W202-15-18-07-00			Malowanie ochronne elementów metalowych pow ponad 0,5 m² dwukrotnie farbą poliwinylową	m²	5,000
4	CPV 45311000-0: Roboty w zakresie inst.elekt. - MONITORING i WIZUALIZACJA PARAMETRÓW STACJI WODOC.							
4	430	ZKNR	Z531-07-01-01-00	6		Montaż systemu zdalnej obserwacji parametrów stacji wodociągowej, w budynku Urzędu Gminy / 6szt. pomiar 4-20mA / 19szt. sygnał ON/OFF / wycena ind.	kmpl	1,000
4	440	ZKNR	Z531-07-01-02-00	6		Montaż interfejsu sieciowego	szt	1,000
7	CPV 45231400-9: Roboty w zakresie budowy linii energet. - SPALINOWY ZESPÓŁ PRĄDOTWÓRCZY							
7	510	KNR	710-01-03-04-00	5.9		Ustawienie spalinowego zespołu elektr. - AGREGAT 44kVA/63A/3~230/400V w obudowie napowietrznej wyciszonej	szt	1,000
7	520	KNR	1321-11-02-01-00	5.9		Ustalenie przebiegu trasy odcinka linii kablowej	szt	1,000
7	530	WKNR	W201-07-01-02-10	5.9		Rowy dla kabli ręcznie głębokości do 0,8 m szer do 0,4 m w gruncie kategorii 3	metr	13,000
7	540	WKNR	W201-07-04-02-10	5.9		Ręczny zasyp rowów głęb do 0,6 m szer do 0,4 m kat 3	metr	13,000
7	550	KNR	510-03-03-02-00	5.9		Układanie rur ochronnych w wykopie RHDPE ø100	metr	5,000
7	560	KNR	510-03-01-01-00	5.9		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m	metr	20,000
7	570	KNR	510-01-03-03-10	5.9		Układanie kabla YKY 5x25 mm² w rowie kablowym ręcznie	metr	15,000
7	580	KNR	510-01-14-03-10	5.9		Układanie kabla YKY 5x25 mm² w rurach pustakach i kanałach zamkniętych	metr	5,000
7	590	KNR	510-01-03-01-00	5.9		Układanie kabla YKSLY 7*1.5 mm² w rowie kablowym ręcznie	metr	15,000
7	600	KNR	510-01-14-01-00	5.9		Układanie kabla YKSLY 7*1.5 mm² w rurach, pustakach i kanałach zamkniętych	metr	5,000
7	610	KNR	510-01-03-01-00	5.9		Układanie kabla YKXS 3*2.5 mm² w rowie kablowym ręcznie	metr	15,000
7	620	KNR	510-01-14-01-00	5.9		Układanie kabla YKXS 3*2.5 mm² w rurach, pustakach i kanałach zamkniętych	metr	5,000
7	630	KNR	1321-02-01-03-00	6		Badanie linii kablowej na napięcie do 1 kV	szt	3,000

										SYKAL
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ			JEDN MIARY	IŁOŚĆ	
8	CPV 45311000-0: Roboty w zakresie przewodów inst.elekt. - DEMONTAŻ									
8	640	KNR	403-11-17-04-00	5.7	Demontaż przewodów kabelkowych o przekroju żył do 6 mm² z uchwytów na podłożu ceglanym			metr	10,000	
8	650	KNR	403-11-24-05-00	5.7	Demontaż łączników 1 biegunowych uszczelnionych z 1 wylotem			szt	1,000	
8	660	KNR	403-11-33-08-00	5.7	Demontaż opraw oświetl. przykręcanych			szt	2,000	
8	670	KNR	403-09-07-01-00	5.7	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 2,5 mm² od tulejek, zacisków w puszkach			szt	30,000	
8	680	KNR	514-01-01-03-00	5.6	DEMontaż przyścienny rozdzielnic szaf pulpitów tablic do 100 kg			szt	1,000	