

# PRZEDMIAR ROBÓT

CPV	45112720-8	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
CPV	45111300-1	Roboty rozbiórkowe
CPV	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
CPV	45233200-1	Roboty w zakresieróżnych nawierzchni
CPV	45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
CPV	45233253-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
CPV	45453100-0	Roboty renowacyjne
CPV	77310000-6	Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych

Nazwa robót: ZAGOSPODAROWANIE TERENU W ŚRODKU RYNKU (PLAC WOLNOŚCI) W RAMACH PROJEKTU: KOMPLEKSOWA REWITALIZACJA CENTRUM WŁOSZCZOWY - UKSZTAŁTOWANIE ESTETYCZNEJ I FUNKCJONALNEJ PRZESTRZENI PUBLICZNEJ, WPŁYWAJĄCEJ NA ROZWÓJ AKTYWNOŚCI SPOŁECZNEJ, REKREACJI ORAZ PRZEDSIĘBIORCZOŚCI MIESZKAŃCÓW - INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Lokalizacja: Plac Wolności, dz. nr ew. 3620/2  
Włoszczowa

Zamawiający: Gmina Włoszczowa  
ul. Partyzantów 14  
29-100 Włoszczowa

Wykonawca: EKOPROJEKT JACEK JAKÓBIK  
ul. Nadarzyńska 134  
05-807 Podkowa Leśna

PRZEDMIAR

Strona 1

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	SYKAL-NET ILOŚĆ
1		Projektowana tablica rozdzielcza w istniejącym pomieszczeniu				
1	1	KNNR N005-04-05-06-00	STEZ	Montaż rozdzielnicy do 10 kg przez przykręcenie do podłoża - 2x24 IP44 + zabezpieczenia	szt	1,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> 2x24 IP44 + zabezpieczenia		<i>Obliczenie ilości</i> 1 1,00
1	2	KNNR N005-04-07-01-00	STEZ	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy 1f	szt	1,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1 1,00
1	3	KNNR N005-13-01-01-00	STEZ	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt	6,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 6 6,00
1	4	KNNR N005-06-05-02-00	STEZ	Montaż uziomu powierzchn poz FeZn 25x4 wykop gł 0,6 m kat 3	100 m	0,08
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 8,0 x 0,01 0,08
1	5	KNNR N005-06-05-08-00	STEZ	Mechan pograżenie uziomu pion pręt FeZn ø 12 grunt kat 3	100 m	0,08
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 8,0 x 0,01 0,08
2		Roboty rozbiórkowe				
2	1	KNNR N005-10-07-01-00	STEZ	Montaż latarni oświetl stal parkowej na fundam "na mokro" - POZYCJA ZASTĘPCZA: demontaż istniejących słupów oświetleniowych	kmpl	20,00
		<i>Lp</i> 1		<i>Nazwa</i> demontaż istniejących słupów oświetleniowych; wsp. 0,4		<i>Obliczenie ilości</i> 20 20,00
2	2	KNNR N005-07-01-05-00	STEZ	Kopanie rowów dla kabli koparką łańcuchową w gruncie kat 3-4 - POZYCJA ZASTĘPCZA: wykopanie kabla oświetlenia parkowego istniejącego	m³	90,00

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
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				375,00*0,4*0,6		90,00
2	3	KNNR N005-07-02-02-00	STEZ	Zasypanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 3	m <sup>3</sup>	90,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
			Zyspanie wykopu po demontażu przewodów istniejącego oświetlenia zewnętrznego	90,00		90,00
2	4	KNNR N005-07-07-02-13	STEZ	Układanie kabla YAKY 1x95 w rowach kablowych ręcznie - POZYCJA ZASTĘPCZA: demontaż istniejącego kabla oświetleniowego	100 m	3,75
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
			demontaż istniejącego kabla oświetleniowego wsp. 0,4	375,00	x 0,01	3,75
2	5	KNR 404-11-01-02-00	STEZ	Wywiezienie gruzu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z ręcznym załadunkiem i wyładunkiem	m <sup>3</sup>	2,71
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
			Z poz. poprzedniej	375,00*0,05*0,05		0,94
		2	Z poz. 1	0,075*0,075*3,14*5,0*20		1,77
2	6	KNR 404-11-01-05-00	STEZ	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem ciężarowym	m <sup>3</sup>	2,71
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
			Do 10 km, wsp. 9	2,71		2,71
2	7	Kalkulacja indywidualna	STEZ	Opłaty za składowanie gruzu i materiałów z rozbiórki	m <sup>3</sup>	2,71
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				2,71		2,71
3	Projektowane oświetlenie terenu					
3.1	Ułożenie kabli w terenie					
3.1	10	KNNR N005-07-05-01-00	STEZ	Ułożenie rur osłonowych z PCV ø 50 - POZYCJA ZASTĘPCZA: rura ochronna DVK 50 mm	100 m	3,75
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				375,00	x 0,01	3,75
3.1	20	KNNR N005-07-01-05-00	STEZ	Kopanie rowów dla kabli koparką łańcuchową w gruncie kat 3-4	m <sup>3</sup>	90,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				375,00*0,4*0,6		90,00
3.1	30	KNNR N005-07-02-02-00	STEZ	Zasypanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat 3	m <sup>3</sup>	90,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				90,00		90,00
3.1	40	KNNR N005-07-07-02-13	STEZ	Układanie kabla YAKY 1x95 w rowach kablowych ręcznie - POZYCJA ZASTĘPCZA: układanie folii w rowach kablowych ręcznie	100 m	3,75
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				375,00	x 0,01	3,75
3.1	50	KNNR N005-07-13-01-28	STEZ	Układanie kabla YKY 5x6 w rurach, kanałach zamkniętych	100 m	4,20
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				420,00	x 0,01	4,20
3.1	60	KNNR N005-07-13-01-26	STEZ	Układanie kabla YKY 3x2,5 w rurach, kanałach zamkniętych	100 m	1,30
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				130,00	x 0,01	1,30
3.1	61	KNNR N005-07-13-02-21	STEZ	Układanie kabla YKY 3x4 w rurach, kanałach zamkniętych	100 m	1,20
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
			Do ładowarki telefonów	120,00	x 0,01	1,20
3.1	62	KNNR N005-07-13-01-25	STEZ	Układanie kabla YKY 3x2,5 w rurach, kanałach zamkniętych	100 m	0,10
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				10,00	x 0,01	0,10
3.1	70	KNNR N005-07-26-09-00	STEZ	Zarobienie na sucho końca kabla Al do 1 KV 5-żyłowego o przekroju do 16 mm <sup>2</sup>	szt	78,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				78		78,00
3.1	80	KNNR N005-13-02-04-00	STEZ	Badanie linii kablowej N.N. o ilości 5 żył	szt	21,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
				21		21,00

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
3.2	Latarnie parkowe i ładowarka do telefonów					
3.2	1	KNR 201-07-07-02-00	STEZ	Wykop ręczny z zasypem dla słupów głęb do 1,5 m w gruncie kat 3	100 m³	0,02
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 20*0,25*0,25*1,5	x 0,01	0,02
3.2	2	KNNR N005-10-07-01-00	STEZ	Montaż latarni oświetl stal parkowej na fundam "na mokro"	kmpl	20,00
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 20		20,00
3.2	3	KNNR N005-10-07-03-00	STEZ	Montaż latarni oświetleniowej stalowej parkowej na gotowym podłożu	kmpl	20,00
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Typ Z1: oprawa zewnętrzna na słupie stalowym ocynkowanym, h=5,0 m, IK08, 28W, komory optycznej IP66, IK08		<i>Obliczenie ilości</i> 20		20,00
3.2	4	KNNR N005-10-08-01-00	STEZ	Montaż opraw stylowych na murkach - POZYCJA ZASTĘPCZA: oprawa zewnętrzna montowana w ziemi IP68, max 30W, min. 2100 lm	kmpl	6,00
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Typ Z2: oprawa zewnętrzna montowana w ziemi IP68, max 30W, min. 2100 lm		<i>Obliczenie ilości</i> 6		6,00
3.2	5	KNNR N005-06-06-06-02	STEZ	Uziom ze stali FeCu ø 17,2 nast 1,5 m metodą udarową kat 3	szt	1,00
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Np. UPB20 -rzy pierwszym słupie w linii oświetleniowej		<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
3.2	6	Kalkulacja indywidualna	STEZ	Montaż stanowiska do ładowania telefonów	kmpl	1,00
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Stanowisko do ładowania telefonów		<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
4	Komora techniczna fontanny					
4	1	KNNR N005-05-02-02-00	STEZ	Montaż oprawy świetłówkowej przykręcanej OKPWm-218 - POZYCJA ZASTĘPCZA: montaż oprawy oświetleniowej A1 pomieszczenia technicznego	kmpl	1,00
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Oprawa A1 w pomieszczeniu technicznym, LED 51W, IP67		<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
4	2	KNNR N005-04-10-02-00	STEZ	Montaż wentylatora ściennego (bez U)	szt	2,00
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Wentylatory (wywiewny i nawiewny) np. typu TD-250/100 WENTURE INDUSTRIES		<i>Obliczenie ilości</i> 2		2,00
4	3	Kalkulacja indywidualna	STEZ	Dostarczenie wentylatorów kanałowych do wentylacji komory technicznej	kmpl	2,00
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 2		2,00
4	4	KNNR N005-05-02-02-00	STEZ	Montaż oprawy świetłówkowej przykręcanej OKPWm-218 - POZYCJA ZASTĘPCZA: montaż oprawy awaryjnej AWO	kmpl	1,00
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> montaż oprawy awaryjnej AWO		<i>Obliczenie ilości</i> 1		1,00
4	5	KNNR N005-03-07-01-00	STEZ	Łącznik 1-biegunowy WNt-100C bryzgoszczelny IP44	100 szt	0,01
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1	x 0,01	0,01
4	6	KNNR N005-03-08-04-00	STEZ	Gniazdo wtyczkowe n.t. 2P+Z 16A/2,5 GWN-130P przykręcane	100 szt	0,01
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1	x 0,01	0,01
4	7	KNNR N005-03-08-06-00	STEZ	Gniazdo wtyczkowe bryzgoszczelne 3P+Z 16A/2,5 NF-2627-126 przykręcane	100 szt	0,01
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 1	x 0,01	0,01