

Przedmiar robót

Budowa altany w miejscowości Sułów.

Data: 11.12.2023

Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45233140-2 Roboty drogowe
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45317000-2 Inne instalacje elektryczne

Zamawiający: Gmina Sułów
22-448 Sułów

Jednostka opracowująca kosztorys: Pracownia Projektowa "Multiprojekt"
Grzegorz Furlepa
Radzięcin 39A
23-440 Frampol

Kosztorys opracowali:
mgr inż. Grzegorz Furlepa,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 Altana					
1.1	KNR 201/302/3 Ręczne wykopy fundamentowe z rozplantowaniem urobku. 1,2*0,6*0,6*6	= 2,592 2,592	2,592		m3
1.2	KNR 202/203/1 (1) Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5 m3, transport betonu taczkami, japonkami 1,2*0,6*0,6*6	= 2,592 2,592	2,592		m3
1.3	KNR 202/401/1 Analogia: Konstrukcja drewniana altany		32,000		m2
1.4	KNRW 202/512/1 Pokrycie dachu blachą płaską 0,5*(3,51*3,84)*6	= 40,435 40,435	40,435		m2
1.5	KNR 202/508/2 Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 10 cm 3,51*6	= 21,060 21,060	21,060		m
1.6	KNR 202/510/2 Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 10 cm 2,65*3	= 7,950 7,950	7,950		m
1.7	KNR 202/506/2 Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm 3,51*0,5*6 3,8*0,5*6	= 10,530 = 11,400 21,930	21,930		m2
2 Gril					
2.1	Kalkulacja indywidualna: wykonanie grila wraz z wyprowadzeniem komina ponad dach		1,000		szt
3 Oświetlenie solarne wiaty					
3.1	KNRW 508/401/21 Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, wywiercenie otworów w metalu, 2 szt/aparat		1,000		szt
3.2	KNRW 508/504/3 Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych, zwykle, przykręcane, końcowe		2,000		kpl
4 Utwardzenie terenu					
4.1	KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm 35	= 35,000 35,000	35,000		m2
4.2	KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm 35	= 35,000 35,000	35,000		m2
4.3	KNR 231/101/5 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii I-II, na głębokości 20 cm		35,000		m2
4.4	KNR 231/104/1 Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		35,000		m2
4.5	KNR 231/113/1 Podbudowy z gruntu stabilizowanego, wykonywane ręcznie, piasek stabilizowany cementem gr 15 cm		35,000		m2
4.6	KNR 231/401/8 Rowki pod obrzeża		20,700		m
4.7	KNR 231/402/4 Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem 0,0575*20,7	= 1,190 1,190	1,190		m3
4.8	KNR 231/407/4 Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 20,7	= 20,700 20,700	20,700		m
4.9	KNR 231/511/2 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara 35	= 35,000 35,000	35,000		m2
5 Elementy małej architektury i wyposażenia					
5.1	Kalkulacja indywidualna: dostawa i montaż stojaków na rowery		4,000		szt
5.2	Kalkulacja indywidualna: dostawa i montaż stacji ładowania telefonów solarnej		1,000		kpl
5.3	Kalkulacja indywidualna: dostawa i montaż tablicy informacyjnej z regulaminem korzystania		1,000		szt
5.4	Kalkulacja indywidualna: dostawa i montaż pojemników na śmieci z segregacją: papier, szkło, plastik metal		1,000		kpl
5.5	Kalkulacja indywidualna: dostawa i montaż ławek ze stolikami		3,000		szt
5.6	Kalkulacja indywidualna: dostawa i montaż ławek ogrodowych		6,000		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
6 Zieleń osłonowa i ozdobna				
6.1	KNR 221/112/1 Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów, koszenie na terenie niezadrzewionym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1 424,000		m2
6.2	KNR 201/505/5 Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, mechaniczne, kategoria gruntu IV z uzupełnieniem nierówności ziemią urodzajną. 1600-176 = 1 424,000 1 424,000	1 424,000		m2
6.3	KNKRB 1/415/3 Obsianie trawą w ziemi urodzajnej	1 424,000		m2
6.4	KNR 221/331/5 (1) Sadzenie krzewów żywopłotowych iglastych zimozielonych w rowach o szerokości do 45·cm, z zaprawą dołów całkowitą, kategoria gruntu III, ziemia urodzajna (humus) 5szt/mb R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 (35+38)*5 = 365,000 365,000	365,000		szt
6.5	KNR 221/303/5 (1) Sadzenie drzew i krzewów liściastych-(np. klon czerwony) form naturalnych na terenie płaskim, grunt kategorii IV, z zaprawą dołów całkowitą, średnica i głębokość dołów 0,5·m, ziemia urodzajna (humus) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	15,000		szt