

Budowa Otwartej Strefy Aktywności - OSA w Przysieczynie

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2018-02-06

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miar
1	Nawierzchnia piaskowa placu zabaw Kod CPV : 45233253-7		
1	KNR 201-01-26-01-00 Usunięcie warstwy humusu grub do 15 cm mechanicznie Numer specyfikacji : SST 1.0. Kod CPV : 45233253-7	369,50	m2
	369.50 =	369,50	
	Razem =	369,50	m2
2	KNR 201-01-26-02-00 Usunięcie warstwy humusu mechanicznie - dod za 5 cm grub - pogłębienie o 15 cm do głębokości 30 cm. Krotność=3 Numer specyfikacji : SST 1.0. Kod CPV : 45233253-7	369,50	m2
	369.50 =	369,50	
	Razem =	369,50	m2
3	KNR 201-01-25-02-00 Ręczne usunięcie humusu z darnią grub do 15 cm z przerzutem Numer specyfikacji : SST 1.0. Kod CPV : 45233253-7 <i>Przyjęto dodatkowo 20% robót ręcznych</i>	73,90	m2
	369.50 * 0.20 =	73,90	
	Razem =	73,90	m2
4	KNR 201-02-39-01-20 Roboty ziemne ładowarkami kołowymi w gruncie kat 1-2 - przewiezienie ziemi i wbudowanie w projektowaną skarpe (klomb) Numer specyfikacji : SST 1.0. Kod CPV : 45233253-7	110,85	m3
	369.50 * 0.30 =	110,85	
	Razem =	110,85	m3
5	KNR 231-01-03-04-00 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 Numer specyfikacji : SST3.0. Kod CPV : 45233253-7	369,50	m2
	369.50 =	369,50	
	Razem =	369,50	m2
6	KNR 221-06-06-07-00 Wykonanie nawierzchni gr.30 cm z piasku płukanego drobnego 0,5-3,5 mm wraz z dostawą pisaku Numer specyfikacji : SST 2.0. Kod CPV : 45233253-7	110,85	m3
	369.50 * 0.30 =	110,85	
	Razem =	110,85	m3
2	Elementy małej architektury Kod CPV : 45111291-4		
7	kalk. własna Dostawa i montaż: stojak na rowery 3-stanowiskowy, stalowy ocynkowany mocowany do podłoża Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
8	kalk. własna Dostawa i montaż: kosz na śmieci okrągły metalowy ocynkowany lakierowany, montowany do podłoża, wkład wyjmowany, wys.70 cm, średnica 40 cm, poj.35l Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	

Budowa Otwartej Strefy Aktywności - OSA w Przysieczyńie

2. Elementy małej architektury

Data: 2018-02-06

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. mi
	Razem =	1,00	szt
9	kalk. własna Dostawa i montaż: regulamin placu zabaw Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
3	Urządzenia zabawowe Kod CPV : 45111291-4		
10	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia zabawowego: - tyrolka (zjazd na linie) 20 m - konstrukcja nośna z rur stalowych o profilu zamkniętym, ocynkowane i malowane proszkowo, lina stalowa $\phi=10\text{mm}$, obijak ze stali nierdzewnej, podest ze stali ocynkowanej, malowanej proszkowo, wypełnieni z blachy ryflowanej, siedzisko zgumy EPDM z wkładem aluminiowym, łańcuch galwanizowany, wózek ze stali nierdzewnej Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
11	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia zabawowego: sześciokąt wielofunkcyjny składający się z: drabinki pionowej, liny wspinaczkowej 2 szt, przepłotni z lin, ścianki wspinaczkowej wys. 2,20 m, zestawu do przewrotów. Nogi konstrukcyjne z drewna klejonego impregnowanego, elementy stalowe ocynkowane malowane proszkowo. Szer/dł/wys 1,91/2,20/2,36 m Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
12	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia zabawowego: platforma do balansowania. Konstrukcja stalowa ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo. Liny polipropylenowe wieloopłotowe o min.grubości 16 mm z rdzeniem stalowym, niepalne. Elementy połaciowe - podesty 25 szt - z płyty HDPE. Szer/dł/wys 3,11/3,11/0,45 m Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
4	Urządzenia siłowni zewnętrznej Kod CPV : 45111291-4		
13	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej: drabinka + podciąg - wg projektu Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
14	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej: jeździec - wg projektu Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
15	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej: ławka + prostownik pleców - wg projektu Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt

Budowa Otwartej Strefy Aktywności - OSA w Przysieczynie

4. Urządzenia siłowni zewnętrznej

Data: 2018-02-06

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miar
16	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej: orbitrek- wg projektu Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4 <div>1 = 1,00 Razem = 1,00</div>	1,00	szt
17	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej: wiosłarz- wg projektu Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4 <div>1 = 1,00 Razem = 1,00</div>	1,00	szt
18	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej: twister + wahadło- wg projektu Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4 <div>1 = 1,00 Razem = 1,00</div>	1,00	szt
5	Urządzenia strefy relaksu Kod CPV : 45111291-4		
19	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia: ławka z ruchomymi platformami - wg projektu Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4 <div>1 = 1,00 Razem = 1,00</div>	1,00	szt
20	kalk. własna Dostawa i montaż stołu do szachów wraz z czterema siedziskami. Całość wykonana z betonu szlifowanego klasy C25/30 zaimpregnowanego, siedziska z drewna liściastego lakierowanego lakierobejcą, szachownica na stole granitowa. Wymiary 180x180 cm wys.76 cm. Stół z siedziskami do w kopania. - wg projektu Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4 <div>1 = 1,00 Razem = 1,00</div>	1,00	szt
21	KNR 221-06-07-02-00 Dostawa i montaż ławki stalowo-drewnianej z oparciem. Całość zaimpregnowana i lakierowana. Długość 2,0 m - wg projektu Numer specyfikacji : SST 5.0. Kod CPV : 45111291-4 <div>4 = 4,00 Razem = 4,00</div>	4,00	metr
6	Dojazd dla osób niepełnosprawnych Kod CPV : 45233253-7		
22	KNR 201-01-26-01-00 Usunięcie warstwy humusu grub do 15 cm mechanicznie Numer specyfikacji : SST 1.0. Kod CPV : 45233253-7 <div>17.50 * 1.60 = 28,00 Razem = 28,00</div>	28,00	m2
23	KNR 201-01-26-02-00 Usunięcie warstwy humusu mechanicznie - dod za 5 cm grub - pogłębienie o 15 cm do głębokości 25 cm. Krotność=2 Numer specyfikacji : SST 1.0. Kod CPV : 45233253-7 <div>17.50 * 1.60 = 28,00 Razem = 28,00</div>	28,00	m2

Budowa Otwartej Strefy Aktywności - OSA w Przysieczynie

6. Dojazd dla osób niepełnosprawnych

Data: 2018-02-06

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miar
24	KNR 201-02-39-01-20 Roboty ziemne ładowarkami kołowymi w gruncie kat 1-2 - przewiezienie ziemi i wbudowanie w projektowaną skarpe (klomb) Numer specyfikacji : SST 1.0. Kod CPV : 45233253-7 $17.50 * 1.60 * 0.25 = 7,00$ Razem = 7,00	7,00 7,00	m3 m3
25	KNR 231-01-03-04-00 Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4 Numer specyfikacji : SST 3.0. Kod CPV : 45233253-7 $17.50 * 1.60 = 28,00$ Razem = 28,00	28,00 28,00	m2 m2
26	KNR 231-04-07-02-00 Obrzeże gumowe 20x5 cm na podsypce piaskowej z wypełn.spoin piaskiem Numer specyfikacji : SST 3.0. Kod CPV : 45233253-7 $5.70 * 2 = 11,40$ Razem = 11,40	11,40 11,40	metr metr
27	KNR 231-0407-02-00 IGM Warszawa Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem Numer specyfikacji : SST 3.0. Kod CPV : 45233253-7 $(17.50 - 5.70) * 2 = 23,60$ Razem = 23,60	23,60 23,60	m m
28	KNR 231-0104-01-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Numer specyfikacji : SST 3.0. Kod CPV : 45233253-7 $17.50 * 1.00 = 17,50$ Razem = 17,50	17,50 17,50	m2 m2
29	KNR 231-0105-05-00 IGM Warszawa Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm Numer specyfikacji : SST 3.0. Kod CPV : 45233253-7 $17.50 * 1.00 = 17,50$ Razem = 17,50	17,50 17,50	m2 m2
30	KNR 231-0105-06-00 IGM Warszawa Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczona ręcznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm [RMS=7] Numer specyfikacji : SST3.0. Kod CPV : 45233253-7 $17.50 * 1.00 = 17,50$ Razem = 17,50	17,50 17,50	m2 m2
31	KNR 003-0304-02-00 ATHENASOFT Warszawa Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej układana mechanicznie o grubości : 6 cm - na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : SST 3.0. Kod CPV : 45233253-7 $17.50 * 1.00 = 17,50$ Razem = 17,50	17,50 17,50	m2 m2
7	Ogrodzenie Kod CPV : 45342000-6		
32	KNR 223-04-02-03-00 Furtka rozwierana 1-skrzydłowa szer.1,0 m, ocynkowana i lakierowana, h=1,20 m wraz z osadzeniem słupków skrajnych i wykonaniem fundamentów, kolor zielony Numer specyfikacji : SST 4.0.	1,00	szt

Budowa Otwartej Strefy Aktywności - OSA w Przysieczynie

7. Ogrodzenie

Data: 2018-02-06

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miar
	Kod CPV : 45342000-6		
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
33	2021-8041-10-0 Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych o oczkach 50x200 mm z drutu fi:5 mm, ocynkowanych i lakierowanych, o wys 1,20 m, słupki z rur stalowych ocynkowanych lakierowanych, obetonowane w gruncie, kolor zielony Numer specyfikacji : SST 4.0. Kod CPV : 45342000-6	74,56	metr
	2.17 + 12.99 + 27.14 + 19.85 + 3.01 + 9.21 + 1.19 - 1.0 =	74,56	
	Razem =	74,56	metr
8	Zieleń Kod CPV : 45111291-4		
34	KNR 221-01-12-01-00 Koszenie chwastów i samosiewów na terenie niezadrzewionym Kod CPV : 45111291-4	215,50	m2
	215.50 =	215,50	
	Razem =	215,50	m2
35	KNR 221-01-12-03-00 Wygrabianie i zebranie w stosy Kod CPV : 45111291-4	215,50	m2
	215.50 =	215,50	
	Razem =	215,50	m2
36	KNR 221-02-02-02-00 Przekopanie gleby na terenie płaskim zadarnionym z wyraniem chwastów i zebraniem w stosy Kod CPV : 45111291-4	215,50	m2
	215.50 =	215,50	
	Razem =	215,50	m2
37	KNR 201-05-05-01-00 Plantowanie ręczne powierzchni gruntu i przygotowanie pod obsianie trawą Kod CPV : 45111291-4	215,50	m2
	215.50 =	215,50	
	Razem =	215,50	m2
38	KNR 201-05-10-01-00 Humusowanie z obsianiem trawą przy grubości humusu 5 cm. Humus do wykorzystania z uprzednich wykopów Kod CPV : 45111291-4	215,50	m2
	215.50 =	215,50	
	Razem =	215,50	m2
39	KNR 221-03-02-05-00 Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim w gruncie kategorii 3, dół głębokości 0,5 m z całkowitą zaprawą, drzewa min.3 letnie. Kod CPV : 45111291-4	6,00	szt
	6 =	6,00	
	Razem =	6,00	szt
40	KNR 231-04-07-02-00 Obrzeże gumowe 20x5 cm na podsypce piaskowej Kod CPV : 45111291-4	80,72	metr
	44.42 + 2.17 + 1.19 + 9.21 + 3.01 =	60,00	
	2 * 3.14 * 3.30 =	20,72	
	Razem =	80,72	metr