

Zagospodarowanie terenu przy projektowanej świetlicy wiejskiej w Nowym - prace przewidziane do zlecenia firmie zewnętrznej

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2017-06-26

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Murki Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45262300-4		
1	KNR 201-03-10-02-00 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami szer dna do 1,5 m i głęb do 1,5 m na odkład w gruncie kat 3 wraz z rozplantowaniem nadmiaru gruntu na terenie działki Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45262300-4 <i>Pod fundamenty murkow</i> $0.80 * (0.25 + 0.80 * 0.6) * (1.83 + 2.55 + 4.10 + 0.25 + 2.21) =$ $\text{Razem} =$	6,39 6,39 6,39	m3 m3
2	KNR 201-02-39-01-20 Zасыpywanie wykopów gruntem z wykopów Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45262300-4 $6.39 - 2.19 =$ $\text{Razem} =$	4,20 4,20 4,20	m3 m3
3	KNR 201-02-36-03-00 Zagęszczanie zasypki zageszczarkami grunt sypki kat 1-3 Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45262300-4 $4.20 =$ $\text{Razem} =$	4,20 4,20 4,20	m3 m3
4	KNR 202-02-02-01-00 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu C25/30 Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45262300-4 $0.80 * 0.25 * (1.83 + 2.55 + 4.10 + 0.25 + 2.21) =$ $\text{Razem} =$	2,19 2,19 2,19	m3 m3
5	2020-2070-10-0 Murki żelbetowe nad gruntem o grub 25 cm z betonu architektonicznego C25/30 wraz z wykonaniem niezbędnych deskowań, dystansów zbrojenia i czasem pracy ewentualnych deskowań. Powierzchnia murków gładka w jakości betonu architektonicznego, krawędzie fazowane. Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45262300-4 $0.40 * (1.83 + 2.55 + 4.10 + 0.25 + 2.21) =$ $\text{Razem} =$	4,38 4,38 4,38	m2 m2
6	KNR 202-02-90-02-01 Zbrojenie elementów żelbetowych - ławy i murki żelbetowe Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45262300-4 <i>f10 14x14 x2</i> $(0.80 + 0.40) * (1.83 + 2.55 + 4.10 + 0.25 + 2.21) * 14.3 * 2 * 0.617 * 1.2 / 1000 =$ $\text{Razem} =$	0,28 0,28 0,28	Mg Mg
2	Urządzenia zabawowe Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4		
7	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia zabawowego: Zjazd linowy 20 m - konstrukcja z rur stalowych o profilu zamkniętym malowanych proszkowo, lina ze stali fi 10 mm, odbijak ze stali nierdzewnej, podest ze stali ocynkowanej malowanej proszkowo z wypełnieniem z blachy ryflowanej, siedzisko z gumy EPDM z wkładem aluminiowym i łańcuchem galwanizowanym, wózek ze stali nierdzewnej Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4 $1 =$	1,00 1,00	szt

Zagospodarowanie terenu przy projektowanej świetlicy wiejskiej w Nowym - prace przewidziane do zlecenia firmie zewnętrznej
2. Urządzenia zabawowe

Data: 2017-06-26

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	Razem =	1,00	szt
8	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia zabawowego: Zestaw zabawowy składający się z: wieży kwadratowej z daszkiem, wieży kwadratowej zjeżdżalni, pomostu z balustradami, mostu linowego i trapu wejściowego w ilości 2 szt. Wszystkie drewniane elementy konstrukcji urządzeń zabawowych powinny zostać wykonane z drewna bezszkowego klejonego, impregnowanego metodą próżniowo-ciśnieniową, osadzonego na zabetonowanych stopach stalowych, ocynkowanych ogniowo, malowanych lakierobejcą. Elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo, elementy wykończenia urządzeń zabawowych takie, jak siedziska, uchwyty, pochwyt, barierki oraz elementy połączeniowe powinny zostać wykonane tworzywa HDPE, zjeżdżalnia ze stali nierdzewnej lub tworzywa PE. Elementy służące do mocowania, łącznia pochowane lub powlekane tworzywem sztucznym. Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
9	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia zabawowego: Bujak- głównym elementem konstrukcyjnym jest sprężyna o średnicy 200mm i wysokości 400mm, mocowana w gruncie za pomocą ocynkowanej ogniowo, zabetonowanej kotwy. Konstrukcja wykonana z tworzywa HDPE. Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	2,00	szt
	2 =	2,00	
	Razem =	2,00	szt
10	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia zabawowego: Huśtawka wagowa- konstrukcja z drewna bezszkowego, klejonego impregnowanego metodą próżniowo-ciśnieniową, osadzonego na zabetonowanych stopach stalowych, ocynkowanych ogniowo, malowanego lakierobejcą. Uchwyty wykonane ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, siedziska z tworzywa HDPE. Elementy służące do mocowania, łącznia pochowane lub powlekane tworzywem sztucznym. Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
11	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia zabawowego: Huśtawka pojedyncza "bocianie gniazdo" - nogi konstrukcyjne wykonane z drewna klejonego impregnowanego metodą próżniowo-ciśnieniową, osadzonego na zabetonowanych stopach stalowych, ocynkowanych ogniowo, całość malowana lakierobejcą. Elementy stalowe ze stali ocynkowanej ogniowo, malowane proszkowo, łańcuch kalibrowany ocynkowany zamocowany na tulejach samosmarujących bezobsługowych, siedzisko huśtawki- bocianie gniazdo - wykonane z lin polipropylenowych w oplocie stalowym. Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
12	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia zabawowego: Karuzela- ramiona karuzeli z rury nierdzewnej R33mm, konstrukcja słupa z rur R88 i R60mm, całość cynkowana ogniowo i malowana proszkowo, platforma z blachy aluminiowej ryflowanej 3mm, antypoślizgowej. Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt
13	kalk. własna Dostawa i montaż urządzenia zabawowego: Gra w klasy- kolorowe płyty betonowe 50x50cm, barwione w masie, wkomponowane w nawierzchnię utwardzoną z kostki brukowej, 10 elementów Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt

Zagospodarowanie terenu przy projektowanej świetlicy wiejskiej w Nowym - prace przewidziane do zlecenia firmie zewnętrznej
3. Siedzisko trójkątne indywidualne

Data: 2017-06-26

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
3	Siedzisko trójkątne indywidualne Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4		
14	KNR 201-03-10-02-00 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami szer dna do 1,5 m i głęb do 1,5 m na odkład w gruncie kat 3 wraz z rozplantowaniem nadmiaru gruntu na terenie działki Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4 <i>Pod fundamenty murków</i> $0.80 * 0.5 * (0.60 + 0.98 + 0.60) * (0.60 + 2.38 + 0.60) =$ $\text{Razem} =$	 3,12 3,12 3,12	 m3 m3
15	KNR 201-02-39-01-20 Zasypywanie wykopów gruntem z wykopów Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4 $3.12 - 1.40 =$ $\text{Razem} =$	 1,72 1,72 1,72	 m3 m3
16	KNR 201-02-36-03-00 Zagęszczanie zasypki zagęszczarkami grunt sypki kat 1-3 Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4 $1.72 =$ $\text{Razem} =$	 1,72 1,72 1,72	 m3 m3
17	KNR 202-02-83-03-00 Siedzisko żelbetowe z betonu architektonicznego C25/30 wraz z wykonaniem niezbędnych deskowań, dystansów zbrojenia i czasem pracy ewentualnych deskowań. Powierzchnia gładka w jakości betonu architektonicznego, krawędzie fazowane. Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4 $(0.80 + 0.40) * 0.5 * 0.98 * 2.38 =$ $\text{Razem} =$	 1,40 1,40 1,40	 m3 m3
18	KNR 202-02-90-02-01 Zbrojenie elementów żelbetowych - ławy i murki żelbetowe Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4 $0.100 * 1.40 =$ $\text{Razem} =$	 0,14 0,14 0,14	 Mg Mg
19	Kalkulac indywidualna Dostawa i montaż siedziska drewnianego mocowanego do podstawy betonowej. Wymiary w rzucie 0,92x1,48 m, całość zaimpregnowana i malowana impregnatem Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4 $1 =$ $\text{Razem} =$	 1,00 1,00 1,00	 szt szt
4	Nawierzchnie utwardzone Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4		
20	KNR 231-01-09-03-00 Podbudowa z chudego betonu Rm=5,0 MPa o grub 10 cm Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4 $128.30 =$ $\text{Razem} =$	 128,30 128,30 128,30	 m2 m2
21	KNR 231-05-11-02-00 Nawierzchnia z kostki betonowej bezfazy o wym.10x20 cm grub.6 cm w kolorze szarym na podsypce cementowo-piaskowej gr.5 cm. Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	123,30	m2

Zagospodarowanie terenu przy projektowanej świetlicy wiejskiej w Nowym - prace przewidziane do zlecenia firmie zewnętrznej
4. Nawierzchnie utwardzone

Data: 2017-06-26

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	128.30 - 5.0 =	123,30	
	Razem =	123,30	m2
22	2310-3100-50-0 Nawierzchnia asfaltowa grub 5 cm - "tablica" Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4 "Tablica"	5,00	m2
	5.0 =	5,00	
	Razem =	5,00	m2
23	KNR 231-04-07-02-00 Obrzeże betonowe 20x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4 wokół utwardzeń: wokół nawierzchni placu zabaw:	155,44	metr
	5.77 + 12.0 + 1.52 * 2 + 21.78 + 12.4 + 9.84 + 19.72 + (4.92 + 1.7) * 2 =	97,79	
	7.94 + 24.18 + 21.43 + 4.10 =	57,65	
	Razem =	155,44	metr
24	KNR 231-05-02-01-00 Nawierzchnia z geokraty HDPE o wys.10 cm pod parking dla rowerów Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	5,62	m2
	1.52 * 3.70 =	5,62	
	Razem =	5,62	m2
5	Pozostałe elementy Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4		
25	kalk. własna Dostawa i montaż siedziska drewnianego mocowanego do murków. szer.25 cm, dł.150 cm, całość zaimpregnowana i malowana impregnatem Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	2,00	szt
	2 =	2,00	
	Razem =	2,00	szt
26	kalk. własna Dostawa i montaż: kosz na śmieci metalowy ocynkowany z okładziną z drewna dębowego, montowany do podłoża, wkład wyjmowany, wys.70 cm, wymiary 35x35 cm - wg projektu Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	2,00	szt
	2 =	2,00	
	Razem =	2,00	szt
27	kalk. własna Dostawa i montaż: ławka betonowo-drewniana bez oparcia, długość 210 cm Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	8,00	szt
	8 =	8,00	
	Razem =	8,00	szt
28	kalk. własna Dostawa i montaż stojaka na rowery. Ilość stanowisk min.3 szt. Całość wykonana ze stali ocynkowanej ogniowo Numer specyfikacji : ST-B Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
	1 =	1,00	
	Razem =	1,00	szt