

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
37535200-9 Wyposażenie placów zabaw
37440000-4 Sprzęt do ćwiczeń fizycznych


NAZWA INWESTYCJI : PLAC ZABAW I SIŁOWNIA PLENEROWA
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 185/1 33-311 KURÓW
INWESTOR : GMINA CHEŁMIEC
ADRES INWESTORA : 33-395 CHEŁMIEC, UL. PAPIESKA 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ARCHIFORMACJA PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
DATA OPRACOWANIA : 12.06.2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :


MGR INZ. ARCH. MARTA WACHOWIAK
ARCHITEKT
UPR. NR 58/WPOKK/UPB/2011
W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ
DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEN

INWESTOR :

Data opracowania
12.06.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		BUDOWA PLACU ZABAW:			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I NIWELACJA TERENU:			
1	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów zabaw 0.057	ha ha	 0.057	 RAZEM
					0.057
2	KNR 2-21 d.1. 0101-01 1	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 0.65	m ³ m ³	 0.650	 RAZEM
					0.650
3	KNR 2-21 d.1. 0101-04 1	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 0.65	m ³ m ³	 0.650	 RAZEM
					0.650
4	KNR 2-21 d.1. 0101-05 1	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km Krotność = 8 0.65	m ³ m ³	 0.650	 RAZEM
					0.650
5	KNR 2-01 d.1. 0126-01 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 10 cm za pomocą spycharek 571.55	m ² m ²	 571.550	 RAZEM
					571.550
6	KNR 2-01 d.1. 0229-02 1	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III - niwelacja terenu z ukształtowaniem 680*0.40*0.5	m ³ m ³	 136.000	 RAZEM
					136.000
7	KNR 2-01 d.1. 0229-05 1	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m 680.00*0.40*0.5	m ³ m ³	 136.000	 RAZEM
					136.000
8	KNR 2-01 d.1. 0233-02 1	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III 680.00	m ² m ²	 680.000	 RAZEM
					680.000
1.2		ROBOTY ZIEMNE POD NAWIERZCHNIĘ BEZPIECZNA:			
9	KNR 2-31 d.1. 0101-01 2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 103.70	m ² m ²	 103.700	 RAZEM
					103.700
10	KNR 2-31 d.1. 0103-02 2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 103.70	m ² m ²	 103.700	 RAZEM
					103.700
11	KNR 2-01 d.1. 0212-03 2 0214-04	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.5 km 103.70*0.20	m ³ m ³	 20.740	 RAZEM
					20.740
12	KNR 2-31 d.1. 0103-02 2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 103.70	m ² m ²	 103.700	 RAZEM
					103.700
1.3		OBRZEŻA TRAWNIKOWE BETONOWE ORAZ NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA Z PIASKU GRUB. 25 CM:			
13	KNR 2-31 d.1. 0105-01 3 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 103.70	m ² m ²	 103.700	 RAZEM
					103.700
14	KNR AT-04 d.1. 0101-01 3	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny 150g/m ² 103.70	m ² m ²	 103.700	 RAZEM
					103.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-31 d.1. 0402-04 3	Ława pod obrzeża betonowe z oporem, Beton C12/15 (11.37*2+9.20*2)*0.12*0.10	m ³ m ³	 0.494	 0.494
				RAZEM	0.494
16	KNR 2-31 d.1. 0407-01 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 11.37*2+9.20*2	m m	 41.140	 41.140
				RAZEM	41.140
17	KNR 2-31 d.1. 0105-01 3 0105-02	Nawierzchnia bezpieczna HIC 200 cm z piasku płukanego frakcji 0,02-2 mm z zagęszczeniem ręcznym - 25 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 101.25	m ² m ²	 101.250	 101.250
				RAZEM	101.250
1.4		ZIELEŃ - POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA:			
18	KNR 2-21 d.1. 0218-01 4	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - z zakupem i dostawą ziemi urodzajnej 467.85*0.10	m ³ m ³	 46.785	 46.785
				RAZEM	46.785
19	KNR 2-23 d.1. 0208-02 4 ANALOGIA	Dwukrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim Krotność = 2 0.047	ha ha	 0.047	 0.047
				RAZEM	0.047
20	KNR 2-21 d.1. 0401-05 4	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 467.85	m ² m ²	 467.850	 467.850
				RAZEM	467.850
1.5		URZĄDZENIA PLACU ZABAW, SIŁOWNI PLENEROWEJ I MAŁA ARCHITEKTURA:			
21	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - urządzenie zabawowe "HUS-TAWKA WAHADŁOWA PODWÓJNA" - (zakup, transport, fundament montaż) - urządzenie nr 1 1.00	szł szł	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
22	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - zestaw zabawowy złożony z następujących elementów: 9xslup nośny stalowy malowany i powlekany płaszczem poliesterowym, 1xpodest kwadratowy stalowy powlekany gumową warstwą zabezpieczającą, 2xpodest trójkątny stalowy powlekany gumową warstwą zabezpieczającą, 2xdaszek spadzisty z tworzywa LLDPE, 2xpanel płótek, 1xścianka wspinaczkowa, 1xwejściówka koci grzbiet, 1xprzeplotnia wspinaczkowa, 1xjeżdźnia prosta z tworzywa LLPDE wys. 1,36 m, 1xjazd strażacki, 1xmosteł linowy, 2xuchwyt wejściowy - (zakup, transport, fundament, montaż) - urządzenie nr 2 1.00	szł szł	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
23	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - urządzenie zabawowe "PIASKOWNICA SZEŚCIOKĄTNA WYPOSAŻONA W ŁAWECZKIZ PŁYT HDPE" wraz z wypełnieniem piaskiem - (zakup, transport, fundament montaż) - urządzenie nr 3 1.00	szł szł	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
24	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - urządzenie zabawowe "BUJAK SPRĘŻYNOWY PIESKI Z PŁYT LLPDE" - (zakup, transport, fundament montaż) - urządzenie nr 4 1.00	szł szł	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
25	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - urządzenie zabawowe "BUJAK SPRĘŻYNOWY ŻÓŁW Z PŁYTY LLPDE" - (zakup, transport, fundament montaż) - urządzenie nr 5 1.00	szł szł	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
26	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż wyposażenia placu zabaw - urządzenie zabawowe "BUJAK SPRĘŻYNOWY KONIK Z PŁYT LLPDE" - (zakup, transport, fundament montaż) - urządzenie nr 6 1.00	szł szł	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
27	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż wyposażenia placu w urządzenia rehabilitacyjne - "TRENAŻER KLATKI PIERSIOWEJ" - (zakup, transport, fundament, montaż) 1.00	szł szł	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż wyposażenia placu w urzędzenia rehabilitacyjne - "WAHAD- ŁO" - (zakup, transport, fundament, montaż)	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż wyposażenia placu w urzędzenia rehabilitacyjne - "NAR- CIARZ ŚLIZGOWY" - (zakup, transport, fundament, montaż)	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż wyposażenia placu w urzędzenia rehabilitacyjne - "WIOŚ- LARZ" - (zakup, transport, fundament, montaż)	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż malej architektury - "ALTANA OGRODOWA NA PODŁO- DZE Z DREWNA ZE STOŁEM I ŁAWECZKAMI DO SIEDZENIA"	KPL		
		1.00	KPL	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KALKULA- d.1. CJA WŁAS- 5 NA	Dostawa i montaż malej architektury - "GRILL MUROWANY"	KPL		
		1.00	KPL	1.000	
				RAZEM	1.000
33	kal. zstas.	Montaż kpszy na śmieci	kpl		2
34	kal zstas.	Montaż tablicy informacyjnej	szt/ kpl		1