

Przedmiar robót

Roboty budowlane

Data: 2014-07-30
Budowa: Budowa siłowni plenerowej w Paszynie
Kody CPV: 45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych
Obiekt: Siłownia plenerowa
dz. nr 1422, obr. Paszyn
gm. Chełmiec
Zamawiaj cy: Gmina Chełmiec
ul. Papieska 2
33- 395 Chełmiec
Jednostka opracowuj ca kosztorys: "ETA" Sp. o.o.
ul. niadeckich 8
33-300 Nowy S cz

Kosztorys opracowali:
tech. bud. Mariusz Surma,

Sprawdzaj cy:

Zamawiaj cy:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilo	Krot.	Jedn.
1 WYKONANIE NAWIERZCHNI TRAWIASTEJ			
1.1 KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm	221,680		m2
1.2 KNR 221/218/2 Rozcielenie ziemi urodzajnej, teren płaski również z transportem taczkami R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 221,68*0,10 = $\frac{22,168000}{22,168}$	~22,168		m3
1.3 KNR 221/401/2 Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	221,680		m2
1.4 KNR 201/212/5 (2) Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,40 m ³ , grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW, samochód 5-10 t 221,68*0,10 = $\frac{22,168000}{22,168}$	~22,168		m3
1.5 KNR 201/214/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10 t	22,168	4	m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilo	Krot.	Jedn.
2 WYPOSAŻENIE SIŁOWNI PLENEROWEJ						
2.1 Kalkulacja własna						
Dostawa i montaż urządzeń siłowni plenerowej - "Biegacz"						
- "Biegacz" + fundament betonowy z kotw						
stalów	1	=	$\frac{1,000,000}{1,000}$	~1,000		kpl
2.2 Kalkulacja własna						
Dostawa i montaż urządzeń siłowni plenerowej - "Orbitrek"						
- "Orbitrek" + fundament betonowy z kotw						
stalów	2	=	$\frac{2,000,000}{2,000}$	~2,000		kpl
2.3 Kalkulacja własna						
Dostawa i montaż urządzeń siłowni plenerowej - "Je dziec"						
- "Je dziec" + fundament betonowy z kotw						
stalów	1	=	$\frac{1,000,000}{1,000}$	~1,000		kpl
2.4 Kalkulacja własna						
Dostawa i montaż urządzeń siłowni plenerowej - "Prasa ręczna / Prasa nośna"						
- "Prasa ręczna / Prasa nośna" + fundament						
betonowy z kotw stalów	1	=	$\frac{1,000,000}{1,000}$	~1,000		kpl
2.5 Kalkulacja własna						
Dostawa i montaż urządzeń siłowni plenerowej - "Wyciąg górny / Motyl B"						
- "Wyciąg górny / Motyl B" + fundament						
betonowy z kotw stalów	1	=	$\frac{1,000,000}{1,000}$	~1,000		kpl
2.6 Kalkulacja własna						
Dostawa i montaż urządzeń siłowni plenerowej - "Przywodziciel/odwodziciel"						
- "Przywodziciel/odwodziciel" + fundament						
betonowy z kotw stalów	1	=	$\frac{1,000,000}{1,000}$	~1,000		kpl
2.7 Kalkulacja własna						
Dostawa i montaż urządzeń siłowni plenerowej - "Poręcz N / Drabinka"						
- "Poręcz N / Drabinka" + fundament						
betonowy z kotw stalów	1	=	$\frac{1,000,000}{1,000}$	~1,000		kpl
2.8 Kalkulacja własna						
Dostawa i montaż elementów dodatkowych siłowni plenerowej - "Pylon-Tablica informacyjna"						
- "Pylon-Tablica informacyjna" + fundament						
betonowy z kotw stalów	1	=	$\frac{1,000,000}{1,000}$	~1,000		kpl
2.9 Kalkulacja własna						
Dostawa i montaż elementów dodatkowych siłowni plenerowej - "Ławka parkowa z oparciem"						
- "Ławka parkowa z oparciem" + fundament						
betonowy z kotw stalów	2	=	$\frac{2,000,000}{2,000}$	~2,000		kpl
2.10 Kalkulacja własna						
Dostawa i montaż elementów dodatkowych siłowni plenerowej - "Kosz"						
- "Kosz" + fundament betonowy z kotw						
stalów	2	=	$\frac{2,000,000}{2,000}$	~2,000		kpl

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilo	Krot.	Jedn.
3 OGRODZENIE PLACU			
3.1 KNR 201/217/3 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsi biernymi na odkład, koparka 0,25 m ³ , grunt kategorii I-II pod słupki ogrodzeniowe i podpory słupków: $((0,30*0,30+0,30*1,00)/2)*1,20*20$ = $\frac{4,680000}{4,680}$	~4,680		m3
3.2 KNR 202/203/1 (1) Stopy fundamentowe betonowe, obj to do 0.5 m ³ , transport betonu taczkami, japonkami -fundament pod słupki ogrodzenia: $(0,30*0,30)*1,20*20$ = $\frac{2,160000}{2,160}$	~2,160		m3
3.3 KNR 401/1304/4 Przyspawanie w sów z blachy stalowej gr. 5 mm do słupków ogrodzeniowych - Analogia płaskownik z BI 150x30x5mm 0,15*20 = $\frac{3,000000}{3,000}$	~3,000		m
3.4 KNR 201/217/3 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsi biernymi na odkład, koparka 0,25 m ³ , grunt kategorii I-II - zasypanie fundamentów 4,68-2,16 = $\frac{2,520000}{2,520}$	~2,520		m3
3.5 KNR 202/1803/2 Ogrodzenie z siatki wys.1,03 m na słupkach stal.z profila zamkni tego 60x40 mm, rozst. 2,50 m, obsadz.w gniazdach cokołów [ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych VEGA B - ocynkowanych, powlekanych, red. drutu 5 mm] - Analogia Panel VEGA B 250x273cm, słupek BETA 6x4cm (20szt.), hak z nakr tk (2szt. na słupek), zł czki do paneli (2 szt. na zł cze): 49,60 = $\frac{49,600000}{49,600}$	~49,600		m
3.6 KNR 223/402/4 Bramka z kształtowników stalowych, jednoskrzyd. o wymiarach 100x100 cm z boku prz sła R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 Bramka stalowa o wym.100x100 cm - ocynkowana, malowana proszkowo z wbudowanym zamkiem i klamk - kpl. 1 = $\frac{1,000000}{1,000}$	~1,000		szt