

Zadanie: "Budowa zespołu boisk sportowych Orlik 2012 - boisko do siatkówki / koszykówki, boisko do piłki nożnej wraz z niezbędną infrastrukturą - oświetleniem i ogrodzeniem terenu, położonego na działce 9/1 obręb 2 miasta Cedynia"

Zamawiający: Gmina Cedynia
Urząd Miejski w Cedyni
Pl. Wolności 1, 74-520 Cedynia

CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych
31527200-8 Oświetlenie zewnętrzne
37450000-7 Sprzęt do sportów uprawianych na boiskach lub na kortach

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

L.p.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. PLN	Wartość PLN
			Jedn.	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	ST-01.00.	ROBOTY PRZYGOTOWYWAWCZE I ROZBIÓRKOWE	x	x	x	x
1.	ST-01.00.	Pomiary geodezyjne - roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ryczałt			
2.	ST-01.00.	Rozbiórka nawierzchni chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm	m ²	30,00		
3.	ST-01.00.	Rozbiórka nawierzchni istniejących boisk sportowych z masy mineralno-bitumicznej gr. 5cm	m ²	1242,00		
4.	ST-01.00.	Rozbiórka podbudowy istniejących boisk z tłucznią gr. 12cm	m ²	1242,00		
5.	ST-01.00.	Rozbiórka istniejących schodów – istniejący ciąg pieszy między boiskami sportowymi	kpl.	1,00		
6.	ST-01.00.	Rozbiórka istniejącego ogrodzenia	mb	130,00		
7.	ST-01.00.	Usunięcie warstwy humusu grubości 15cm z odwiezieniem i składowaniem	m ²	540,00		
8.	ST-01.00.	Wykonanie wykopów - usunięcie w-wy gleby nienośnej	m ³	618,27		
	ST-02.00.	BOISKO DO PIŁKI NOŻNEJ	x	x	x	x
	ST-02.01.	Podbudowa boisk	x	x	x	x
9.	ST-02.01.	Profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²	1 860,00		
10.	ST-02.01.	Wa-wa piasku średnio lub gruboziarnistego grubości 15cm	m ²	1 860,00		
11.	ST-02.01.	Wa-wa kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 4/31,5mm o wskaźniku piskowości >50% zawartości pyłów <5% grubości 15cm	m ²	1 860,00		
	ST-02.02.	Nawierzchnia boisk	x	x	x	x
12.	ST-02.02.	W-wa wyrównawcza: mieszanka drobna granulowana ze skał magmowych o wskaźniku piskowym >65% (0,075-4,0mm) grubości 5cm	m ²	1 860,00		
13.	ST-02.02.	Trawa syntetyczna klasy FIFA 2 wysokości 6cm	m ²	1 860,00		
	ST-02.03	Wyposażenie boisk	x	x	x	x
14.	ST-02.03.	Ustawienie bramki aluminiowej 5x2m do piłki nożnej z wykonaniem fundamentów	szt.	2,00		
15.	ST-02.03.	Siatka do bramek piłki nożnej	szt.	2,00		
16.	ST-02.03.	Montaż piłkochwyłów wys. 6,0m z wykonaniem fundamentu oraz podmórówki	mb	61,88		

L.p.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. PLN	Wartość PLN
			Jedn.	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	ST-02.04.	Odwodnienie boisk	x	x	x	x
17.	ST-02.04.	Drenaż poprzeczny boiska do piłki nożnej - ułożenie geowłukny, rur drenarskich Ø 100 w obsybcie z kruszywa łamanego 8-16mm wraz z robotami towarzyszącymi	mb	393,68		
18.	ST-02.04.	Odwodnienie liniowe - ściek betonowy z elementów prefabrykowanych szer. 25cm na podsypce piaskowej gr. 5cm ułożony na podbudowie betonowej	mb	123,86		
19.	ST-02.04.	Drenaż podłużny boiska do piłki nożnej - ułożenie rury drenującej zbiorczej PVC Ø 160mm wraz z robotami towarzyszącymi	mb	114,00		
	ST-02.00.	BOISKO WIELOFUNKCYJNE	x	x	x	x
	ST-02.01.	Podbudowa boisk	x	x	x	x
20.	ST-02.01.	Profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²	613,11		
21.	ST-02.01.	Wa-wa piasku średnio lub gruboziarnistego grubości 15cm	m ²	613,11		
22.	ST-02.01.	Wa-wa kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 4/31,5mm o wskaźniku piaskowości >50% zawartości pyłów <5% grubości 15cm	m ²	613,11		
	ST-02.02.	Nawierzchnia boisk	x	x	x	x
23.	ST-02.02.	W-wa wyrównawcza: mieszanka drobna granulowana ze skał magmowych o wskaźniku piaskowym >65% (0,075-4,0mm) grubości 5cm	m ²	613,11		
24.	ST-02.02.	W-wa podkładowa syntetyczna: poliuretanowa, elastyczna grubości 3,5cm	m ²	613,11		
25.	ST-02.02.	Nawierzchnia syntetyczna poliuretanowa grubości 1,4cm	m ²	613,11		
	ST-02.03.	Wyposażenie boisk	x	x	x	x
26.	ST-02.03.	Koszykówka - montaż stojaka stalowego ocynkowanego, regulowanego, o wysięgu 160cm z tablicą 180x105cm, obręczą uchylną, siateczką do obręczy - wraz z wykonaniem fundamentu pod stojak	kpl.	2,00		
27.	ST-02.03.	Siatkówka - montaż dwóch słupków stalowych montowanych w tulejach z regulacją wysokości mocowania, siatką i mechanizmem naciagowym wraz z wykonaniem fundamentów pod słupki	kpl.	1,00		
28.	ST-02.03.	Siatka do gry w tenisa	szt.	1,00		
29.	ST-02.03.	Montaż piłkochwyłów wys. 6,0m z wykonaniem fundamentu oraz podmórówki	mb	35,19		
	ST-02.04.	Odwodnienie boisk	x	x	x	x
30.	ST-02.04.	Drenaż poprzeczny boiska wielofunkcyjnego - ułożenie geowłukny, rur drenarskich Ø 100 w obsybcie z kruszywa łamanego 8-16mm wraz z robotami towarzyszącymi	mb	119,70		
31.	ST-02.04.	Odwodnienie liniowe - ściek betonowy z elementów prefabrykowanych szer. 25cm na podsypce piaskowej gr. 5cm ułożony na podbudowie betonowej	mb	64,20		
32.	ST-02.04.	Drenaż podłużny boiska wielofunkcyjnego - ułożenie rury drenującej zbiorczej PVC Ø 160mm wraz z robotami towarzyszącymi	mb	60,20		
	ST-03.00.	OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE	x	x	x	x
33.	ST-03.00.	Maszt-słup stożkowy wys. 9,0m z wykonaniem fundamentu, instalacji odgromowej i montażem projektorów wraz z robotami towarzyszącymi	kpl.	10,00		
34.	ST-03.00.	Stawianie słupów oświetleniowych wysokości 8m - z wykonaniem fundamentu oraz instalacji odgromowej wraz z instalacją opraw oświetleniowych SGS102/100W wraz z robotami towarzyszącymi	kpl.	2,00		
35.	ST-03.00.	Ułożenie kabli zasilających wraz z wykonaniem wykopów dla kabli na głębokości do 0,8m i szerokości dna wykopu 0,4m, zasypaniem, wykonaniem podsypki oraz ułożeniem płaskownika	mb	340,44		

L.p.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. PLN	Wartość PLN
			Jedn.	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	ST-04.00.	OGRODZENIE	x	x	x	x
36.	ST-04.00.	Montaż panelowego ogrodzenia boisk sportowych wys. 4,0m z wykonaniem fundamentu oraz podmórówki	mb	221,39		
37.	ST-04.00.	Brama wjazdowa wys. 6,0m, szer. 3,5m	kpl.	1,00		
38.	ST-04.00.	Furtka wys. 4,0m, szer. 1,0m	kpl.	2,00		
	ST-05.00.	UKŁAD JEZDNY, PIESZY	x	x	x	x
	ST-05.01.	Podbudowy	x	x	x	x
39.	ST-05.01.	Korytowanie pod nawierzchnię typu HANSE GRAND bądź równoważną (ciagi pieszce) grubości 18cm	m ²	123,05		
40.	ST-05.01.	Korytowanie pod nawierzchnię typu HANSE GRAND - ROBUST bądź równoważną (ciagi jezdne) grubości 27cm	m ²	274,36		
41.	ST-05.01.	Podbudowa z kruszywa łamanego pod nawierzchnię typu HANSE GRAND bądź równoważną (ciagi pieszce) grubości 12cm # 0/32mm	m ²	117,20		
42.	ST-05.01.	Podbudowa z kruszywa łamanego pod nawierzchnię typu HANSE GRAND - ROBUST bądź równoważną (ciagi jezdne) grubości 27cm - (dolna gr. 15cm # 31,5/63mm, górna gr. 12cm # 0/31,5mm)	m ²	261,30		
	ST-05.02.	Nawierzchnie	x	x	x	x
43.	ST-05.02.	Nawierzchnia typu HANSE MINERAL bądź równoważna - warstwa dynamiczna gr. 5 cm # 0/16mm	m ²	117,20		
44.	ST-05.02.	Nawierzchnia typu HANSE GRAND bądź równoważna (ciagi pieszce) gr. 3cm # 0/8,0mm	m ²	117,20		
45.	ST-05.02.	Nawierzchnia typu HANSE GRAND - ROBUST bądź równoważna (ciagi jezdne) gr. 4cm # 0/11,0mm	m ²	261,30		
	ST-05.03.	Pozostałe elementy infrastruktury technicznej zespołu boisk sportowych	x	x	x	x
46.	ST-05.03.	Ustawienie obrzeży betonowych 8x25cm z wykonaniem ławy betonowej z oporem (klasa B-15) - ciagi pieszce	mb	156,00		
47.	ST-05.03.	Ustawienie krawężników betonowych 15x30cm z wykonaniem ławy betonowej z oporem (klasa B-15) - ciagi jezdne	mb	80,00		
48.	ST-05.03.	Odwodnienie liniowe - ściek betonowy z elementów prefabrykowanych szer. 25cm na podsypce piaskowej gr. 5cm ułożony na podbudowie betonowej	mb	157,00		
49.	ST-05.03.	Podjazd dla niepełnosprawnych - wykonywany "na mokro" - poruszanie się między boiskami	kpl	1,00		
50.	ST-05.03.	Wykonanie "na mokro" schodów - dojście do trybun	kpl.	1,00		
51.	ST-05.03.	Trybuny - rozbiora istniejących siedzisk i montaż siedzeń z tworzyw sztucznych w kolorze żółtym	kpl	1,00		
	ST-06.00.	ZIELEŃ	x	x	x	x
52.	ST-06.00.	Przywóz, rozścielenie warstwy humusu grubości 5 cm wraz z obsianiem mieszanką traw i nawożeniem oraz pielęgnacją w okresie gwarancyjnym	m ²	341,00		
53.	ST-06.00.	Nasadzenia roślinność płożącej z nawożeniem oraz pielęgnacją w okresie gwarancyjnym	szt.	60		
	ST-07.00.	KANALIZACJA DESZCZOWA	x	x	x	x
54.	ST-07.00.	Kanały rurowe z rur PCV łączonych na wcisk o śr. zew. 160 mm - układane w wykopach wraz z wykonaniem podsypki i robotami ziemnymi, wymianą gruntu	mb	18		
55.	ST-07.00.	Kanały rurowe z rur PCV łączonych na wcisk o śr. zew. 200 mm - układane w wykopach wraz z wykonaniem podsypki i robotami ziemnymi, wymianą gruntu	mb	53		
56.	ST-07.00.	Studnie rewizyjne z kregów betonowych o śr. 1000mm wraz z robotami ziemnymi oraz gotowymi przejściami - tulejami rurowymi dla rur przewodowych z włazem żeliwnym typu ciężkiego DN 600	szt.	3		
RAZEM			x	x	x	