

PRZEDMIAR ROBÓT - OSA STADION

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1	OSA na Stadionie Miejskim w Żurominie			
01	CPV 45233200-1	Roboty pomiarowe i przygotowawcze		
1	KNR 2-01 0121-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie oraz inwentaryzacja powykonawcza	ha	0,0533
2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m2	534
3	KNR 2-01 0201-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3	7,26
4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	121
5	kalkulacja własna	Obrzeża trawnikowe EKO kotwione, dł. 100 cm, wys. 4,5 cm, szer. 7,5 cm gr. ścianki 4 mm	m	13
6	kalkulacja własna	Kratka trawnikowa uzupełniana żwirem pod urządzeniami siłowni	m2	143
7	KNR 2-31 0202-01 analogia	Nawierzchnia piaskowa grubość 10 cm	m2	365
8	KNR 2-31 0202-02 analogia	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 20	m2	365
2	CPV 45112720-8	Mała architektura		
9	KNR 2-01 0312-09	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.3 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.I-II)	dół.	18
10	KNR 13-23 0302-08 analogia	Betonowanie fundamentów do 0.5 m3 w jednym miejscu -	m3	0,972
11	KNR 2-03 0209-02	Osadzenie w betonie części stalowych o masie 1.0 kg - śruby kotwiące	szt.	18
12	KNR 2-21 0607-02 analogia	Ławki parkowe stalowe kompletne z oparciem wraz z montażem i fundamentem. Parametry ławki: - wymiary całkowite: długość - min. 160cm, szerokość - min. 50cm, wysokość - do 80cm. - stelaż z rury giętej fi 60 mm ocynkowanej, malowanej proszkowo. - montaż na stałe za pomocą śrub przechodzących przez stopy ławki. - deski z wyselekcjonowanego, sezonowanego drewna świerkowego, fazowane na wszystkich krawędziach, zabezpieczone warstwą farby podkładowej i trzykrotnie malowane natryskowo lakierem. - standardowy kolor drewna: tik lub mahoń.	szt	4
13	KNR 2-21 0607-02 analogia	Kosz na śmieci konstrukcji stalowej malowany proszkowo, pojemnik stalowy wraz z montażem. Parametry kosza na śmieci: - pojemność nie mniej niż 35l - montaż poprzez zabetonowanie elementu kotwiącego	szt	2
14	KSNR 7 0507-02	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej. Parametry: - wymiary tablicy min. 55 x 5 cm - wysokość całkowita min. 180 cm Specyfikacja materiałowa: - konstrukcja: rura stalowa malowana proszkowo, z wykończeniem ozdobnym	szt	3

PRZEDMIAR ROBÓT - OSA STADION

		- kotwienie: zakotwione 60 cm w gruncie		
15	KNR 2-21 0607-01	Stół do gry w tenisa stołowego. Konstrukcja: stal malowana proszkowo. Blat: płyta HPL. Wymiary: nie mniej niż 152 x 275 x 92 cm	szt	1
16	KNR 2-21 0607-01	Stół stalowy czteroosobowy. Charakterystyka: stalowy stolik rekreacyjny z 4 siedziskami bez oparcia, do wkopania w grunt. Na blacie znajduje się trwała plansza do gry w szachy. Wymiary: min. 180 x 180 x 75 cm	szt	1
16	KNR 2-21 0607-01	Stojak na rowery, profil stalowy malowany proszkowo Wymiary 150 x 40 x 75	szt	1
3	CPV 45112720-8	Plac zabaw		
17	KNR 13-23 0302-08 analogia	Betonowanie fundamentów do 0.5 m ³ w jednym miejscu -	m3	2,856
18	KNR 2-03 0209-05	Osadzenie w betonie części stalowych o masie 5.0 kg	szt.	28
19	KNR 2-23 0310-02	Ustawienie w gotowych otworach urządzeń placu zabaw - zjazd linowy	szt.	1
20	KNR 2-23 0310-02	Ustawienie w gotowych otworach urządzeń placu zabaw - stożek linowy	szt.	1
21	KNR 2-23 0310-02	Ustawienie w gotowych otworach urządzeń placu zabaw - Zestaw z balkonem i ścianką	szt.	1
22	KNR 2-23 0310-02	Ustawienie w gotowych otworach urządzeń placu zabaw - Pomost z klockiem wiszącym	szt.	1
23	KNR 2-23 0404-04 analogia	Ogrodzenia wewnętrzne placu zabaw - furtka stalowa z kształtowników 1.0x1.23 m, wypełnienie panelowe. Furtka jako element systemu ogrodzeniowego.	szt.	1
24	KNR 2-23 0403-03 analogia	Ogrodzenia wewnętrzne placu zabaw wysokości 123 cm - barierki stalowe na słupkach wypełnienie panelowe /okczko 100x50/, średnica drutu min. 4.5 mm, zabezpieczenie antykorozyjne cynkowanie + powłoka PCV kolor antracyt.	m	61
4	CPV 45112720-8	Siłownia zewnętrzna/Street workout		
25	KNR 2-01 0312-09	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.3 m ² i głębokości do 1.0 m (kat.gr.I-II)	dół.	6
26	KNR 13-23 0302-08 analogia	Betonowanie fundamentów do 0.5 m ³ w jednym miejscu -	m3	1,512
27	KNR 2-23 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach urządzeń siłowni zewnętrznej - biegacz pojedynczy Materiał: - stal malowana podkładem cynkowym lub cynkowana oraz malowana proszkowo.	szt.	1
28	KNR 2-23 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach urządzeń siłowni zewnętrznej - wioślarz pojedynczy. Materiał: - stal malowana podkładem cynkowym lub cynkowana oraz malowana proszkowo.	szt.	1
29	KNR 2-23 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach urządzeń siłowni zewnętrznej - rower ręce i nogi + sztanga. Materiał: - stal malowana podkładem cynkowym lub cynkowana oraz malowana proszkowo.	szt.	1
30	KNR 2-23 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach urządzeń siłowni zewnętrznej - wyciąg góra + rower na słupie Materiał:	szt.	1

PRZEDMIAR ROBÓT - OSA STADION

		- stal malowana podkładem cynkowym lub cynkowana oraz malowana proszkowo.		
31	KNR 2-23 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach urządzeń siłowni zewnętrznej - orbitrek Materiał: - stal malowana podkładem cynkowym lub cynkowana oraz malowana proszkowo.	szt.	1
32	KNR 2-23 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach urządzeń siłowni zewnętrznej - Ławka i prostownik pleców Materiał: - stal malowana podkładem cynkowym lub cynkowana oraz malowana proszkowo.	szt.	1
5	CPV 45112710-5	Zieleń		
33	KNR 2-21 0301-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą do połowy głębokości dołów;	szt.	5
34	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu agrowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2	4
35	KNR 2-21 0211-01 analogia	Ręczne rozrzucenie kory na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm / norma 24 litry na m2/	m2	4
37	KNR 2-21 0211-02 analogia	Ręczne rozrzucenie kory na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy / norma 36 litry na m2/ Krotność = 3	m2	4
36	KNR 2-02 0617-08 analogia	Obrzeża ogrodowe z PCW wysokości 20 cm.	m	4
7	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m2	100
6	CPV 45111213-4	Roboty porządkowe		
37	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km Krotność = 10	m3	1
38	KNR 2-01 0416-01 analogia	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów	m3	3