

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Obiekty sportowo rekreacyjne na terenie Gminy Września

Obiekt : Budowa nowych obiektów sportowo rekreacyjnych

Kod CPV : 45212220-4 Roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi

Budowa boiska wielofunkcyjnego wraz z towarzyszącą infrastrukturą w Obłaczku nr ewid. dz. 89

Kod CPV : 45212220-4 Roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi

Inwestor : Gmina Września, ul. Ratuszowa 1, 62-300 Września

Adres : Obłaczko nr ewid. dz.89

Budowa boiska wielofunkcyjnego wraz z towarzyszącą infrastrukturą w Oblaczkowie nr ewid. dz. 89

Budowa : Obiekty sportowo rekreacyjne na terenie Gminy Września

Obiekt : Budowa nowych obiektów sportowo rekreacyjnych

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 20.07.2017

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		Roboty rozbiórkowe
2		Roboty przygotowawcze i ziemne
3		Nawierzchnia boiska
4		Infrastruktura towarzysząca

--- Koniec wydruku ---

Budowa boiska wielofunkcyjnego wraz z towarzyszącą infrastrukturą w Oblaczkowie nr ewid. dz. 89

Budowa : Obiekty sportowo rekreacyjne na terenie Gminy Września

Obiekt : Budowa nowych obiektów sportowo rekreacyjnych

Data: 20.07.2017

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 404-0509-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu - na zakład	23,00	m2
2	KNR 404-0403-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie deskowania dachu : - na styk	23,00	m2
3	KNR 404-0403-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie konstrukcji wieży dachowej: - prostej	23,00	m2
4	KNR 404-0102-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie murów i słupów powyżej poziomu terenu, w budynkach o wys.do 9 m /do 2 kondygnacji/, z cegły na zaprawie : -cementowo-wapiennej	13,82	m3
5	KNR 404-0101-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie murów poniżej poziomu terenu, z bloczków na zaprawie : -cementowo-wapiennej	9,22	m3
6	KNR 404-0301-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grubości : -10 cm	1,86	m3
7	KNR 404-1103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyladunkiem mechanicznym .	24,90	m3
8	KNR 404-1103-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 9,00000 (24,90 m3 * 9,00000 = 224,10 m3)	224,10	m3
2	Roboty przygotowawcze i ziemne		
9	Kalk. własna Analogia: Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wytyczenie boiska w terenie, w tym geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	1,00	kpl
10	KNR 201-0206-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t, na odległość do 1 km: grunt kat. III	246,40	m3
11	KNR 201-0214-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odlegl. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.III-IV po drogach utwardzonych, samochodami samowyladowczymi o ładowności: do 5 t Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 18,00000 (246,40 m3 * 18,00000 = 4 435,20 m3)	4 435,20	m3
12	KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	704,00	m2
13	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	3,24	m3
14	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.	108,00	m
15	KNR 231-0104-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia: Warstwy odsączające w korycie - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	704,00	m2

Budowa boiska wielofunkcyjnego wraz z towarzyszącą infrastrukturą w Oblaczkowie nr ewid. dz. 89
2. Roboty przygotowawcze i ziemne

Data: 20.07.2017

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
16	KNR 231-0104-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia: Warstwy odsączające w korycie - zagęszczenie mechaniczne: za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 10,00000 (704,00 m ² * 10,00000 = 7 040,00 m ²)	7 040,00	m ²
17	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia: Warstwa konstrukcyjna z kruszywa łamanego frakcji 31,5-63mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 10 cm	704,00	m ²
18	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Analogia: Warstwa wyrównująca z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 5 cm	704,00	m ²
3	Nawierzchnia boiska		
19	Kalk. własna Warstwa podbudowy elastycznej - mata ET gr. min. 35 mm	704,00	m ²
20	Kalk. własna Nawierzchnie poliuretanowa dwuwarstwowa - NATRYSK gr. 13 mm, z olinowaniem boiska do piłki ręcznej, siatkówki, koszykówki	704,00	m ²
21	Kalk. własna Natrysk warstwy poliuretanowa na obrzeżu betonowym	8,64	m ²
4	Infrastruktura towarzysząca		
22	KNR 201-0301-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Roboty ziemne ręczne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III - wykonanie otworów pod stopy fundamentowe dla osadzenia tulei urządzeń boisk	4,50	m ³
23	KNR 201-0301-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Roboty ziemne ręczne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III - wykonanie otworów pod słupki ogrodzenia i piłkochwytów	34,65	m ³
24	KNR 401-0108-08-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dodatek do wywozu ziemi samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 9,00000 (39,15 m ³ * 9,00000 = 352,35 m ³)	352,35	m ³
25	KNR 202-0203-01-02 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Stopy fundamentowe betonowe z betonu zwykłego B-15 o objętości: do 0,5 m ³ do osadzenia tulei urządzeń boiska	4,50	m ³
26	KNR 202-0203-01-02 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Stopy fundamentowe betonowe z betonu zwykłego B-25 o objętości: do 0,5 m ³ do osadzenia słupków ogrodzenia i piłkochwytów	34,65	m ³
27	Kalk. własna Dostawa i montaż bramek do piłki ręcznej 3x2 m wraz z tulejami mocującymi i siatką	2,00	szt
28	Kalk. własna Dostawa i montaż słupków aluminiowych do siatkówki wraz z tulejami mocującymi, deklami, siatką i osłonami na słupki	1,00	kpl
29	Kalk. własna Dostawa i montaż stojaków do koszykówki z tablicą epoksydową 90x120 cm, z możliwością regulacji wysokości jej zawieszenia, tuleje mocujące, dekle maskujące	1,00	kpl
30	Kalk. własna Ogrodzenie boiska wysokości 4 m: słupki stalowe, ocynkowane, pokryte lakierem poliestrowym RAL 6005 w rozstawie 2,5 m, zastrzały wzmacniające dla słupków narożnych, siatka ocynkowana powlekana PCV oczko 35x35 mm, gr. 2,2/3,4 mm	108,00	m
31	Kalk. własna Dostawa i montaż piłkochwytów długości 16 m, wysokości 6 m, siatka polipropylenowa grubość splotu 3 mm, oczko 10x10 cm, kolor siatki zielony	2,00	kpl

Budowa boiska wielofunkcyjnego wraz z towarzyszącą infrastrukturą w Obłaczku nr ewid. dz. 89
4. Infrastruktura towarzysząca

Data: 20.07.2017

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
32	Kalk. własna Dostawa i montaż ławek z oprciem zgodne z normą PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1176-7:2009 - długość ławki min. 190 cm, szerokość ławki min. 55 cm, wysokość całkowita min. 76 cm, wysokość siedziska # min. 40 cm, szerokość siedziska min. 40 cm, długość siedziska min. 170 cm, stelaż z rury giętej fi min. 60 mm ocynkowanej, malowanej proszkowo. Montaż na stałe za pomocą śrub przechodzących przez stopy ławki do gotowych fundamentów. Kolor desek mahoń lub tek.	4,00	szt
33	Kalk. własna Dostawa i montaż kosza na śmieci o poj. 35 ltr. Opis: podstawa kosza wykonana z rury o średnicy 48,3 mm stalowej ocynkowanej w kolorze czarny mat, deski świerkowe lakierowane 8x3 cm, kolor desek mahoń lub tek, wkład wykonany z blachy ocynkowanej. Montaż na stałe za pomocą śrub przechodzących przez stopy kosza lub do gotowych fundamentów.	2,00	szt

--- Koniec wydruku ---