

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt : **KOMPLEKS SPORTOWO-REKREACYJNY "ORLIK 2012"**

Adres : 64-100 Osieczna, ul. Ogrodowa, dz. 1035/9, 1035/3 ob. 0001 Leszno, jedn. ewid. 301303_4

Modernizacja kompleksu sportowego "MOJE BOISKO - ORLIK 2012 - kod CPV 45212221-1

Inwestor : **Gmina Osieczna**

Adres : ul. Powstańców Wlkp. 64-113 Osieczna

Wykonawca : do wyłonienia w postępowaniu przetargowym

Opracował : mgr inż. Mariola Adamska

Data : 17.06.2024

Modernizacja kompleksu sportowego "MOJE BOISKO - ORLIK 2012 - kod CPV 45212221-1

Obiekt : KOMPLEKS SPORTOWO-REKREACYJNY "ORLIK 2012"

Adres : 64-100 Osieczna, ul. Ogrodowa, dz. 1035/9, 1035/3 ob. 0001 Leszno, jedn. ewid. 301303_4

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Lp.	Opis działu
1 Wymiana nawierzchni boiska do siatkówki i koszykówki - kod CPV 45111300-1	
1.1	Roboty rozbiórkowe - kod CPV 45111300-1
1.2	Budowa nowej nawierzchni : kod CPV 45212221-1
2 Boisko wielofunkcyjne - kod CPV 45212221-1	
2.3	Boisko do piłki nożnej- wymiana bramek : kod CPV 45212221-1
3 Wymiana siatki piłkochwyty - kod CPV 45340000-2	
3.4	Wymiana siatki piłkochwyty - kod CPV 45342000-6
4 Naprawa ogrodzenia boiska- kod CPV 45340000-2	
4.5	Wymiana dolnych paneli oplotowania boisk - kod CPV 45342000-6
5 Usunięcie uszkodzenia polegającego na gromadzeniu się wody wokół słupa oświetleniowego - kod CPV 45453000-7	
5.6	Usunięcie uszkodzenia polegającego na gromadzeniu się wody wokół słupa oświetleniowego : kod CPV 45453000-7

--- Koniec wydruku ---

Modernizacja kompleksu sportowego "MOJE BOISKO - ORLIK 2012 - kod CPV 45212221-1

Objekt : KOMPLEKS SPORTOWO-REKREACYJNY "ORLIK 2012"

Adres : 64-100 Osieczna, ul. Ogrodowa, dz. 1035/9, 1035/3 ob. 0001 Leszno, jedn. ewid. 301303_4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Wymiana nawierzchni boiska do siatkówki i koszykówki - kod CPV 45111300-1		
1.1	Roboty rozbiórkowe - kod CPV 45111300-1		
1	KNR 225-0409-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rozebranie nawierzchni poliuretanowej wraz z podbudową ET boiska do siatkówki i koszykówki (wsp.R=0,5) $19.10 * 32.10 =$ Razem =	613,110 613,110 613,110	m2 m2
2	KNR 401-0109-11-00 WACETOB Warszawa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: do 1 km $613.11 * 0.044 =$ Razem =	26,977 26,977 26,977	m3 m3
3	KNR 401-0109-12-00 WACETOB Warszawa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km do 10km	26,977	m3
1.2	Budowa nowej nawierzchni : kod CPV 45212221-1		
4	KNNR 006-0103-01-00 MRRiB Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV $19.10 * 32.10 =$ Razem =	613,110 613,110 613,110	m2 m2
5	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	613,110	m2
6	KNR 231-0114-08-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: ponad 8 cm - zmniejszenie za każdy dalszy 1 cm do grubości 5cm	- 613,110	m2
7	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa Podbudowy z mieszaniny kruszywa kwarcowego i granulatu gumowego (typu ET) - warstwa o grubości po zagęszczeniu: 30 mm $32.1 * 19.1 =$ Razem =	613,110 613,110 613,110	m2 m2
8	kalk.indywidual. Dostawa i montaż nawierzchni poliuretanowej typu EPDM z nawierzchnią SBR gr. 8+8mm wraz z liniami rozdzielającymi zgodnie z dokumentacją $32.1 * 19.1 =$ Razem =	613,110 613,110 613,110	m2 m2
2	Boisko wielofunkcyjne - kod CPV 45212221-1		
2.3	Boisko do piłki nożnej- wymiana bramek : kod CPV 45212221-1		
9	KNR 223-0310-07-00 GKkFiS Demontaż z gotowych tulei : bramek aluminiowych 5x2m do piłki nożnej	2,000	szt
10	KNR 223-0310-07-00 GKkFiS Ustawienie w gotowych otworach /tulejach/ i regulacja: bramek aluminiowych 5x2m do piłki nożnej	2,000	szt
11	dostawa Dostawa materiałów - siatka do bramki do piłki nożnej	2,000	kpl
3	Wymiana siatki piłkochwytu - kod CPV 45340000-2		
3.4	Wymiana siatki piłkochwytu - kod CPV 45342000-6		
12	KNR 401-1301-10-20 WACETOB Warszawa Naprawa ogrodzeń z siatki z wymianą zniszczonych elementów : siatki polietylenowej piłkochwytu wraz z akcesoriami $6 * 18 * 2 =$ Razem =	216,000 216,000 216,000	m2 m2

Modernizacja kompleksu sportowego "MOJE BOISKO - ORLIK 2012 - kod CPV 45212221-1

4. Naprawa ogrodzenia boiska- kod CPV 45340000-2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
4	Naprawa ogrodzenia boiska- kod CPV 45340000-2		
4.5	Wymiana dolnych paneli oplotowania boisk - kod CPV 45342000-6		
13	KNR 401-1301-10-30 WACETOB Warszawa Naprawa ogrodzeń z paneli ogrodzeniowych na słupach z rur lub kształtowników z wymianą zniszczonych elementów : dolnych paneli ogrodzeniowych h=2m <div>264.49 * 2 = 528,980 Razem = 528,980</div>	528,980 528,980 528,980	m2 m2
5	Usunięcie uszkodzenia polegającego na gromadzeniu się wody wokół słupa oświetleniowego - kod CPV 45453000-7		
5.6	Usunięcie uszkodzenia polegającego na gromadzeniu się wody wokół słupa oświetleniowego : kod CPV 45453000-7		
14	KNR 401-0101-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Zerwanie nawierzchni, z odrzuceniem materiałów do 3 m w bok lub załadowaniem do przewozu: z kostki betonowej	6,000	m2
15	KNNR 006-0806-08-00 MRRiB Rozebranie obrzeży trawnikowych ułożonych na podsypce piaskowej, przy wymiarach obrzeża 8x30 cm	4,000	m
16	KNR 231-0802-05-00 IGM Warszawa Rozebranie ręczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: 15 cm	30,000	m2
17	KNR 231-0802-06-00 IGM Warszawa Rozebranie ręczne podbudowy z kruszywa kamiennego, o grubości: ponad 15 cm - zmniejszenie za każdy dalszy 1 cm do gr. 8 cm	- 30,000	m2
18	KNR 401-0109-11-00 WACETOB Warszawa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km <div>30 * 0.08 = 2,400 Razem = 2,400</div>	2,400 2,400 2,400	m3 m3
19	KNR 401-0109-12-00 WACETOB Warszawa Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km do 10km	2,400	m3
20	kalk.własna Czasowe ustabilizowanie słupa na czas wykonywania prac naprawczych	1,000	kpl
21	KNR 201-0310-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m, ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III - dto. odkrywka drenażu pod boiskiem: pod kostką: <div>30 * (0.50 - 0.13) = 11,100 6 * (0.50 - 0.10 - 0.06) = 2,040 Razem = 13,140</div>	13,140 11,100 2,040 13,140	m3 m3
22	KNNR 011-0704-03-00 MRRiB Ułożenie drenażu z rur ceramicznych drenarskich, o średnicy nominalnej: do dn100 mm - dot. naprawa denażu	1,000	m
23	KNR 201-0311-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne ręczne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp: grunt kat. III - dot. zasyпка drenażu	13,140	m3
24	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego fr. 31,5-63mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	30,000	m2
25	KNR 231-0114-06-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego fr. 31,5-63mm- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: ponad 15 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (krotność =- 5)- do grubości 10cm	- 30,000	m2
26	KSNR 006-0111-01-00 WACETOB Warszawa Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem w ilości 20 kg na 1 m2, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm z wykorzystaniem mieszarki <div>6 / 100 = 0,060 Razem = 0,060</div>	0,060 0,060 0,060	100 m2 100 m2

Modernizacja kompleksu sportowego "MOJE BOISKO - ORLIK 2012 - kod CPV 45212221-1

5. Usunięcie uszkodzenia polegającego na gromadzeniu się wody wokół słupa oświetleniowego - kod CPV 45453000-7

5.6. Usunięcie uszkodzenia polegającego na gromadzeniu się wody wokół słupa oświetleniowego : kod CPV 45453000-7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
27	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	6,000	m2
28	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe B10 z oporem	0,160	m3
	$(0.25 * 0.10 + 0.10 * 0.15) * 4 =$	0,16	
	Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) =	0,160	m3
29	KNNR 006-0404-03-00 MRRiB Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem i wymiarach obrzeża 30x8 cm	4,000	m

--- Koniec wydruku ---