

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45212221-1 Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45212120-3 Roboty budowlane w zakresie parków tematycznych  
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO PRZY ULICY CIECHANOWSKIEJ REALIZOWANY W RAMACH  
ZADANIA PN. "MODERNIZACJA I BUDOWA BAZY SPORTOWO-REKREACYJNEJ  
MIASTA MAKÓW MAZOWIECKI"  
ADRES INWESTYCJI : MAKÓW MAZOWIECKI, działki nr ewid. 746/3 i 748/5  
INWESTOR : MIASTO MAKÓW MAZOWIECKI  
ADRES INWESTORA : ul. Moniuszki 6, 06-200 Maków Mazowiecki  
BRANŻA : budowlana

AKTUALIZOWAŁ KOSZTORYS : inż. Leszek Piątkowski  
DATA AKTUALIZACJI : 27 stycznia 2023r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

## DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45212221-1	Roboty budowlane w zakresie budowy boisk sportowych	1	11
1.1	45212120-3	Naprawa nawierzchni	1	5
1.2	45342000-6	Naprawa ogrodzenia i wymiana piłkochwytów	6	11

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Lokalizacja	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45212221-1			<b>Roboty budowlane w zakresie budowy boisk sportowych</b>			
1.1	45212120-3			<b>Naprawa nawierzchni</b>			
1	KNNR 6	B 02.00		Oczyszczenie ręczne nawierzchni drogowych z betonu, kostki.	m <sup>2</sup>		
d.1.	1005-02			OCZYSZCZENIE Z TRAWY I MECHU OPASKI WOKÓŁ BOISKA WYKONANEJ Z KOSTKI BETONOWEJ	m <sup>2</sup>	85,58	
1				0,66*(44,05+20,78)*2			
						RAZEM	85,58
2	KNR 2-31	B 02.00		Ręczne rozebranie nawierzchni poliuretanowej. WYCIĘCIE NAWIERZCHNI W MIEJSCU PĘKNIĘĆ	m <sup>2</sup>		
d.1.	0803-01						
1	0803-02						
	poz. zastępcza						
				20,66*1,50*2	m <sup>2</sup>	61,98	
						RAZEM	61,98
3	KNR 2-14	B 02.00		Wypełnienie szczelin dylatacyjnych masą asfaltową - wysokość szwu do 20 cm, grubość do 2 cm. WYPEŁNIENIE PĘKNIĘCIA	m		
d.1.	0806-01						
1	poz. zastępcza						
				22,10*2	m	44,20	
						RAZEM	44,20
4	KNR 2-23	B 02.00		WARSTWA PODKŁADOWA - nawierzchnia poliuretanowa bezspoinowa składająca się z: przepuszczalnego podkładu elastycznego grubości 3,5 cm - granulatu i ściery gumowej ze żwirem kwarcowym z lepiszczem poliuretanowym	m <sup>2</sup>		
d.1.	0112-05			poz.2	m <sup>2</sup>	61,98	
1	poz. zastępcza					RAZEM	61,98
5	KNR 2-23	B 02.00		Odtworzenie warstwy wierzchniej użytkowej o całkowitej grubości 13 mm - baza z granulatu gumowego 11 mm powleczone natryskowo barwionym poliuretanem z granulatem gumowym o grubości 2 mm oraz malowanie linii rozgraniczających pola gry farbą poliuretanową	m <sup>2</sup>		
d.1.	0112-05						
1	poz. zastępcza			20,72*42,67	m <sup>2</sup>	884,12	
						RAZEM	884,12
1.2	45342000-6			<b>Naprawa ogrodzenia i wymiana piłkochwyłów</b>			
6	KNNR 6	B 03.00		Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątowników. ROZEBRANIE OGRODZENIA PANELOWEGO (POJEDYNCZYCH PANELI - 49 szt.)	m		
d.1.	0808-04						
2			str. pln.	2,50*13	m	32,50	
			str. wsch.	2,50*8	m	20,00	
			str. pld.	2,50*12	m	30,00	
			str. zach.	2,50*16	m	40,00	
						RAZEM	122,50
7	KNR 2-23	B 03.00		UZUPEŁNIENIE OGRODZENIA SYSTEMOWEGO PANELOWEGO TYPU 3D. Panel 3D o wym. 2,50 x 2,05m - ocynkowany ogniowo - 49 szt. ORAZ JEDNEGO SŁUPA OGRODZENIOWEGO O PRZEKROJU 40X80MM I DŁUGOŚCI CAŁKOWITEJ 5,20M. DODATKOWO WYKONANIE WZMOCNIEŃ OGRODZENIA POPRZECZ INSTALACJĄ W KAŻDYM DOLNYM PRZESŁE ODKOSU Z PROFILU ZAMKNIĘTEGO O PRZEKROJU 40X80MM OCYNKOWANEGO OGNIOWO (DŁUGOŚĆ ODKOSU OK. 3,20M)	m		
d.1.	0404-01						
2	poz. zastępcza			122,50	m	122,50	
						RAZEM	122,50
8	KNR 2-23	B 03.00		Naprawa bramy i wymiana zamka	szt.		
d.1.	0402-02						
2	poz. zastępcza			1	szt.	1,00	
						RAZEM	1,00
9	KNR 2-23	B 03.00		Furtka - wymiana zamka	szt.		
d.1.	0402-03						
2	poz. zastępcza			1	szt.	1,00	
						RAZEM	1,00
10	Kalkulacja	B 03.00		Wymiana siatek dwóch piłkochwyłów. Całkowita wysokość 6,00m, długość jednego piłkochwyłu 17,60m. Linka naciągowa fi 4mm z napinaczami. Siatka polipropylenowa bezwęzłowa o oczku 80x80mm i grubości splotu 5mm.	m		
d.1.	indywidualna na podstawie KNR 2-23 0401-03						
				17,60*2	m	35,20	
						RAZEM	35,20
11	Kalkulacja	B 03.00		Piłkochwył - dodatek za następne 3 m wysokości. Siatka polipropylenowa bezwęzłowa o oczku 80x80mm i grubości splotu 5mm.	m		
d.1.	indywidualna na podstawie KNR 2-23 0401-04						
				poz.10	m	35,20	
						RAZEM	35,20