
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA I REMONT ISTNIEĄCEGO KOMPLEKSU BOISK SPORTOWYCH POWSTAŁYCH W
RAMACH RZĄDOWO-SAMORZĄDOWEGO PROGRAMU "MOJE BOISKO ORLIK-2012" WRAZ Z UZU-
PEŁNIENIEM KOMPLEKSU O BUDOWĘ BOISKA DO PLAŻOWEJ PIŁKI SIATKOWEJ
ADRES INWESTYCJI : 99-120 Piątek dz. nr ew. 853/18 obr. Piątek
INWESTOR : GMINA PIĄTEK
ADRES INWESTORA : 99-120 Piątek, ul. Rynek 16
BRANŻA : konstrukcyjno-budowlana
DATA OPRACOWANIA : 19.02.2025 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.02.2025 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
MODERNIZACJA I REMONT ISTNIEĄCEGO KOMPLEKSU BOISK SPORTOWYCH ORLIK-2012 WRAZ Z UZUPEŁNIENIEM O BOISKO DO PLAŻOWEJ PIŁKI SIATKOWEJ					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 2-25 0307-03 analogia	Rozbiórka ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych Krotność = 0.3 254.88	m ² m ²	 254.88	
				RAZEM	254.88
2 d.1	wycena indywidualna	Rozbiórka słupków z rur lub kształtowników stalowych 31.00	szt szt	 31.00	
				RAZEM	31.00
3 d.1	KNR 2-25 0312-03 analogia	Furtki z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - rozebranie 4.00	m ² m ²	 4.00	
				RAZEM	4.00
4 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - fundament słupków 2.23	m ³ m ³	 2.23	
				RAZEM	2.23
5 d.1	KNR 2-31 0807-03 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - do ponownego wbudowania 4.96	m ² m ²	 4.96	
				RAZEM	4.96
6 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 12.40	m m	 12.40	
				RAZEM	12.40
7 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 2.98	m ³ m ³	 2.98	
				RAZEM	2.98
8 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 2.98	m ³ m ³	 2.98	
				RAZEM	2.98
2		BOISKA			
9 d.2	wycena indywidualna	Analiza własna - Demontaż i montaż nowej siatki powlekanej tw.szt. o oczkach 100x100x5mm na wysokość 6,00 m 216.00	m ² m ²	 216.00	
				RAZEM	216.00
10 d.2	KNR 2-23 0309-03	Osadzenie tulei do słupków i stojaków obsady przedniej do piłki nożnej 4.00	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
11 d.2	KNR 2-02 203-1	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 - fundamenty bramek i słupków 0.22	m ³ m ³	 0.22	
				RAZEM	0.22
12 d.2	wycena indywidualna	Bramki do piłki ręcznej aluminiowe wraz z siatkami całorocznymi przenośne wymiar wg przepisów (3,00m x 2,00m) 2.00	kpl kpl	 2.00	
				RAZEM	2.00
13 d.2	wycena indywidualna	Czyszczenie trawy syntetycznej i uzupełnienie granulatu 1860.00	m ² m ²	 1860.00	
				RAZEM	1860.00
14 d.2	wycena indywidualna	Malowanie linii na boisku wielofunkcyjnym z poliuretanu wg dokumentacji rys, nr 3 328.64	m m	 328.64	
				RAZEM	328.64
15 d.2	wycena indywidualna	Wycięcie w poliuretanie gniazd do montażu bramek i montażu tulei 4.00	kpl. kpl.	 4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	d.2 wycena indywidualna	Wykonanie zaślepek dla nawierzchni poliuretanowej po ewentualnym zdemon-	kpl.		
		4.00	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
17	KNR 2-02 d.2 0203-01 analogia	Zabetonowanie słupków ogrodzeniowych betonem B-20	m ³		
		1.64	m ³	1.64	
				RAZEM	1.64
18	KNR 2-02 d.2 1803-02 analogia	Ponowny montaż zdemontowanych przęseł ogrodzeniowych panelowych z drutu fi 6 mm pionowe i podwójne druty poziome fi 8+8mm, o wysokości 4,00 m na nowych słupkach stalowych z profilu 60x40 gr. 3 mm obsadzonych w fundamentach betonowych o rozstawie do 2.50 m	m		
		65.08	m	65.08	
				RAZEM	65.08
19	KNR 2-02 d.2 1808-2	Analogia - dodatek do ponownego montażu zdemontowanych furtek szer. 1,0 m x 2,00 m w ogrodzeniu o wys. 4,00 m w ilości 2 szt.	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
20	KNR 2-31 d.2 407-5	Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		31.00	m	31.00	
				RAZEM	31.00
21	KNR 2-31 d.2 402-3 analogia	Ławy betonowe zwykłe opornik obrzeża	m ³		
		0.68	m ³	0.68	
				RAZEM	0.68
22	KNR 2-31 d.2 0511-03 analogia	Odtworzenie - nawierzchnie z kostki brukowej z demontażu na podsypce cementowo-piaskowej - przy wymienianych słupkach	m ²		
		18.60	m ²	18.60	
				RAZEM	18.60
3		BOISKO DO PLAŻOWEJ PIŁKI SIATKOWEJ			
23	KNR 2-01 d.3 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - likwidacja trybuny ziemnej - nasypu pod trybuny stalowe i części nasypu pod boksy	m ³		
		200.35	m ³	200.35	
				RAZEM	200.35
24	KNR 2-01 d.3 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m ³		
		200.35	m ³	200.35	
				RAZEM	200.35
25	KNR AT-04 d.3 0101-02	Ułożenie geowłókniny z wywiniciem - warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²		
		336.80	m ²	336.80	
				RAZEM	336.80
26	KNR AT-04 d.3 0101-02	Ułożenie geowłókniny - warstwa separacyjna	m ²		
		308.00	m ²	308.00	
				RAZEM	308.00
27	KNR 2-31 d.3 0202-03 analogia	Nawierzchnia piaskowa bez składników organicznych gr. 40 cm	m ²		
		308.00	m ²	308.00	
				RAZEM	308.00
28	KNR 2-31 d.3 104-5	Warstwy odsączające zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		333.92	m ²	333.92	
				RAZEM	333.92
29	KNR 2-31 d.3 0104-06	Każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.10 cm łącznie 20 cm Krotność = 10	m ²		
		333.92	m ²	333.92	
				RAZEM	333.92
30	KNR 2-23 d.3 0104-01	Podbudowa z kruszyw łamanych 0-31,5 mm (bazalt, granit, gnejs, mika) - warstwu dolna o grubości 15 cm - pod konstr boiska	m ²		
		308.00	m ²	308.00	
				RAZEM	308.00
31	KNR 2-31 d.3 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm (bazalt, granit, gnejs, mika) - warstwu górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (łącznie 12 cm) Krotność = 3	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-308.00	m ²	-308.00	
				RAZEM	-308.00
32	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 - fundamenty słupków	m ³		
d.3	203-1				
		0.29	m ³	0.29	
				RAZEM	0.29
33	KNR 2-23	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do plażowej piłki siatkowej	szt.		
d.3	0309-03				
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
34	KNR 2-31	Obrzeża gumowe z SBR elastyczne 5x25x100 cm (1000 x250x50 mm) jako	m		
d.3	0407-02	opornik boiska (ze strefami bezpieczeństwa) do siatkówki plażowej			
	analogia				
		71.80	m	71.80	
				RAZEM	71.80
35	KNR 2-31	Ławy betonowe zwykłe opornik obrzeża gumowego	m ³		
d.3	402-3				
	analogia				
		4.03	m ³	4.03	
				RAZEM	4.03

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
MODERNIZACJA I REMONT ISTNIEĄCEGO KOMPLEKSU BOISK SPORTOWYCH ORLIK-2012 WRAZ Z UZUPEŁNIENIEM O BOISKO DO PLAŻOWEJ PIŁKI SIATKOWEJ						
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1	KNR 2-25 0307-03 analogia	Rozbiórka ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych Krotność = 0.3	m ²	254.88		
2 d.1	wycena indywidualna	Rozbiórka słupków z rur lub kształtowników stalowych	szt	31.00		
3 d.1	KNR 2-25 0312-03 analogia	Furtki z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - rozebranie	m ²	4.00		
4 d.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - fundament słupków	m ³	2.23		
5 d.1	KNR 2-31 0807-03 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - do ponownego wbudowania	m ²	4.96		
6 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	12.40		
7 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	2.98		
8 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³	2.98		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2		BOISKA				
9 d.2	wycena indywidualna	Analiza własna - Demontaż i montaż nowej siatki powlekanej tw.szt. o oczkach 100x100x5mm na wysokość 6,00 m	m ²	216.00		
10 d.2	KNR 2-23 0309-03	Osadzenie tulei do słupków i stojaków obsady przedniej do piłki nożnej	szt.	4.00		
11 d.2	KNR 2-02 203-1	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m ³ - fundamenty bramek i słupków	m ³	0.22		
12 d.2	wycena indywidualna	Bramki do piłki ręcznej aluminiowe wraz z siatkami całorocznymi przenośne wymiar wg przepisów (3,00m x 2,00m)	kpl	2.00		
13 d.2	wycena indywidualna	Czyszczenie trawy syntetycznej i uzupełnienie granulatu	m ²	1860.00		
14 d.2	wycena indywidualna	Malowanie linii na boisku wielofunkcyjnym z poliuretanu wg dokumentacji rys, nr 3	m	328.64		
15 d.2	wycena indywidualna	Wycięcie w poliuretanie gniazd do montażu bramek i montażu tulei	kpl.	4.00		
16 d.2	wycena indywidualna	Wykonanie zaślepek dla nawierzchni poliuretanowej po ewentualnym zdemontowaniu bramek	kpl.	4.00		
17 d.2	KNR 2-02 0203-01 analogia	Zabetonowanie słupków ogrodzeniowych betonem B-20	m ³	1.64		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
18 d.2	KNR 2-02 1803-02 analogia	Ponowny montaż zdemontowanych pręseł ogrodzeniowych panelowych z drutu fi 6 mm pionowe i podwójne druty poziome fi 8+8mm, o wysokości 4,00 m na nowych słupkach stalowych z profilu 60x40 gr. 3 mm obsadzonych w fundamentach betonowych o rozstawie do 2.50 m	m	65.08		
19 d.2	KNR 2-02 1808-2	Analogia - dodatek do ponownego montażu zdemontowanych furtek szer. 1,0 m x 2,00 m w ogrodzeniu o wys. 4,00 m w ilości 2 szt.	szt.	2.00		
20 d.2	KNR 2-31 407-5	Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	31.00		
21 d.2	KNR 2-31 402-3 analogia	Ławy betonowe zwykłe opornik obrzeża	m ³	0.68		
22 d.2	KNR 2-31 0511-03 analogia	Odtworzenie - nawierzchnie z kostki brukowej z demontażu na podsypce cementowo-piaskowej - przy wymieniających słupkach	m ²	18.60		
Razem dział: BOISKA						
3	BOISKO DO PLAŻOWEJ PIŁKI SIATKOWEJ					
23 d.3	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - likwidacja trybuny ziemnej - nasypu pod trybuny stalowe i części nasypu pod boksy	m ³	200.35		
24 d.3	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m ³	200.35		
25 d.3	KNR AT-04 0101-02	Ułożenie geowłókniny z wywinięciem - warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m ²	336.80		
26 d.3	KNR AT-04 0101-02	Ułożenie geowłókniny - warstwa separacyjna	m ²	308.00		
27 d.3	KNR 2-31 0202-03 analogia	Nawierzchnia piaskowa bez składników organicznych gr. 40 cm	m ²	308.00		
28 d.3	KNR 2-31 104-5	Warstwy odsączające zagęszczenie mechaniczne, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	333.92		
29 d.3	KNR 2-31 0104-06	Każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.10 cm łącznie 20 cm Krotność = 10	m ²	333.92		
30 d.3	KNR 2-23 0104-01	Podbudowa z kruszyw łamanych 0-31,5 mm (bazalt, granit, gnejs, mika) - warstwa dolna o grubości 15 cm - pod konstr boiska	m ²	308.00		
31 d.3	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm (bazalt, granit, gnejs, mika) - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu łącznie 12 cm) Krotność = 3	m ²	-308.00		
32 d.3	KNR 2-02 203-1	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 - fundamenty słupków	m ³	0.29		
33 d.3	KNR 2-23 0309-03	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do plażowej piłki siatkowej	szt.	2.00		
34 d.3	KNR 2-31 0407-02 analogia	Obrzeża gumowe z SBR elastyczne 5x25x100 cm (1000 x250x50 mm) jako opornik boiska (ze strefami bezpieczeństwa) do siatkówki plażowej	m	71.80		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
35 d.3	KNR 2-31 402-3 analogia	Ławy betonowe zwykłe opornik obrzeża gumowego	m ³	4.03		
Razem dział: BOISKO DO PLAŻOWEJ PIŁKI SIATKOWEJ						