

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja wielofunkcyjnego kompleksu sportowego przy Szkole Podstawowej nr 4  
ADRES INWESTYCJI : ul. Mickiewicza 41; 82-300 Elbląg  
INWESTOR : Gmina Miasto Elbląg  
ADRES INWESTORA : ul. Łączności 1, 82-300 Elbląg  
DATA OPRACOWANIA : marzec 2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
marzec 2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Boisko piłkarskie - nawierzchnia z trawy syntetycznej				0.00
2	Boisko wielofunkcyjne - nawierzchnia poliuretanowa				0.00
3	Budynek szatniowo-sanitarny				0.00
3.1	Wymiana wykładziny PCW				0.00
3.2	Renowacja drewnianych ławek i śmietników				0.00
3.3	Roboty malarskie kontenerów				0.00
3.4	Wykonanie zadaszenie między kontenerami				0.00
4	Roboty elektryczne - wymiana oświetlenia				0.00
5	Roboty sanitarne				0.00
5.1	Wymiana bojlera i grzejników				0.00
5.2	Wymiana umywalki				0.00
6	Dostawa wyposażenia				0.00
6.1	Dostawa i montaż bramek do unihokeja - 2 szt				0.00
6.2	Dostawa i montaż metalowych siatek do koszykówki				0.00
6.3	Dostawa siedzisk na dużym boisku				0.00
	RAZEM				0.00



Słownie: zero i 00/100 zł




Lp.	Nr spe c. techn.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6 d.3.1	st 1; 6; 9	KNR AT-24 0102-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - gruntowa- nie pod kleje  poz.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  60.800	  60.800
					RAZEM	60.800
7 d.3.1	st 1; 6; 9	KNR-W 2-02 1124-01 analogia	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu UWAGA: 1. Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień wg PN-EN 13501-1:2019-02 Bfl- s1 2. Wzór i kolorystyka do uzgodnienia z Użytkownikiem 3. Grubość całkowita min. 1.3 mm 4. Grubość warstwy ścieralnej min. 0.15 mm poz.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  60.800	  60.800
					RAZEM	60.800
<b>3.2</b>			<b>Renowacja drewnianych ławek i śmietników</b>			
8 d.3.2	st 1; 4; 5; 6; 9		Renowacja drewnianych ławek i śmietników  1	kpl.  kpl.	  1.000	  1.000
					RAZEM	1.000
<b>3.3</b>			<b>Roboty malarskie kontenerów</b>			
9 d.3.3	st 1; 10	KNR AT-40 0501-02 analogia	Oczyszczenie i zmycie podłoża mocno zabrudzonego w pom. wewnętrznych UWAGA: obmiar obejmuje stolarkę drzwiową, okienną	m <sup>2</sup>		
		sufit	I kontener - pom. wewnętrzne (2.50*2.37) <WC niepełnospr.> (2.50*2.37) <WC> (2.50*2.45) <pom. terenerów> (2.50*2.45) <pom. gospodarcze>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.925 5.925 6.125 6.125	
		ściany	((2.50+2.37)*2)*2.50 <WC niepełnospr.> ((2.50+2.37)*(2+2.50*2))*2.50 <WC> ((2.50+2.45)*2)*2.50 <pom. terenerów> ((2.50+2.45)*2)*2.50 <pom. gospodarcze>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	24.350 85.225 24.750 24.750	
		sufit	II kontener - pom. wewnętrzne (2.50*2.37)*2 <wiatrołap> (2.50*2.60)*2 <pom.przejściowe> (2.50*2.37)*2 <pom. sanitarne>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.850 13.000 11.850	
		ściany	[(2.50+2.37)*2]*2.50*2 <wiatrołap> [(2.50+2.60)*2]*2.50*2 <pom.przejściowe> [(2.50+2.37)*2]*2.50*2 <pom. sanitarne>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	48.700 51.000 48.700	
					RAZEM	368.275
10 d.3.3	st 1; 10	KNR 9- 24 0101- 03	Ręczne oczyszczenie podłoża o powierzchni gładkiej  I kontener - elewacja (5.30*2+5.20*2)*2.70 II kontener - elewacja (5.30*2+7.800*2)*2.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  56.700 70.740	  127.440
					RAZEM	127.440
11 d.3.3	st 1; 10	KNR 2- 02 1513- 07	Malowanie ochronne farbami elementów metalowych o powierzchni ponad 0,5 m2 UWAGA: kolorystyka do uzgodnienia z Użytkownikiem poz.9 poz.10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  368.275 127.440	  495.715
					RAZEM	495.715
12 d.3.3	st 1; 10	KNR 2- 02 1513- 01 analogia	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi rur o śr. do 50 mm UWAGA: barierki - podjazd dla niepełnosprawnych  ((7+8)*1.20)+(22.00*3)*2	m  m	  150.000	  150.000
					RAZEM	150.000
<b>3.4</b>			<b>Wykonanie zadaszanie między kontenerami</b>			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3.4	st 1; 11		Wykonanie zadaszenie między kontenerami (szacunkowy wymiar 5,30x2,70) - zdjęcie poglądowe zadaszenie w przedmiarze Zakres robót obejmuje: 1. Demontaż istniejącej konstrukcji 2. Wykonanie nowej konstrukcji zadaszenia 3. Wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego wraz z malowaniem 4. Pokrycie poliwęglanem (rodzaj i kolor do uzgodnienia z Użytkownikiem)	kpl.    kpl.	    1.000	
				RAZEM		1.000
4			<b>Roboty elektryczne - wymiana oświetlenia</b>			
14 d.4	ST 1; 12	KNNR 9 0501-06 z.o. 2.6. 9901-12 analogia	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem  6+4 <100W> 8+16 <400W>	szt.  szt. szt.	  10.000 24.000	
				RAZEM		34.000
15 d.4	ST 1; 12	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oświetlenie nocne UWAGA: w nakładach należy uwzględnić wysięgnik, rusztowanie 1. Wbudowany czujnik ruchu 2. Źródło światła - diody LED 3. Temperatura barwowa - 4000 K 4. Strumień min. 20000 lm 4. Pobór mocy max 200 W 5. Skuteczność świetlna min 135 lm/W 10	szt.       szt.	      10.000	
				RAZEM		10.000
16 d.4	ST 1; 12	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oświetlenie podstawowe  UWAGA: w nakładach należy uwzględnić wysięgnik, rusztowanie 1. Źródło światła - system diodowy złożony z 24 wielosoczewkowych modułów diodowych z 4 diodami na każdy 2. Temperatura barwowa - 4000 K 3. Strumień min. 40000 lm 4. Pobór mocy max 256 W 5. Skuteczność świetlna min 135 lm/W 24	szt.      szt.	     24.000	
				RAZEM		24.000
17 d.4	ST 1; 12	KNR 5- 08 0813- 01 analogia	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup> )  poz.14	kpl.   kpl.	   34.000	
				RAZEM		34.000
18 d.4	ST 1; 12	KNR 4- 03 1202- 01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia  20	pomiar   pomiar	   20.000	
				RAZEM		20.000
19 d.4	ST 1; 12	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	pomiar	2.000	
					RAZEM	2.000
20 d.4	ST 1; 12	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomiar		
			4	pomiar	4.000	
					RAZEM	4.000
21 d.4	ST 1; 12	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
			10	pomiar	10.000	
					RAZEM	10.000
22 d.4	ST 1; 12	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
			14	pomiar	14.000	
					RAZEM	14.000
<b>5</b>			<b>Roboty sanitarne</b>			
<b>5.1</b>			<b>Wymiana bojlera i grzejników</b>			
23 d.5.1	ST 1; 12; 13	KNR 4-02 0140-01 analogia	Wymiana podgrzewacza wody (bojlera) o pojemności do 200 dm3 na UWAGA: w nakładach należy uwzględnić bojler min. 120L - 1500W	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
24 d.5.1	ST 1; 12; 13	KNR-W 4-02 0516-01 analogia	Wymiana grzejnika stalowego elektrycznego UWAGA: wzór jak istniejący o mocy cieplnej 500W, kolor biały 1. Moc min. 500 W 2. Elektromechaniczny termostat temperatury 3. Nastaw temperatury w zakresie od 6°C do 30°C, 4. Stopień ochrony przed wilgocią IP24 5. Ochrona antyzamarzaniowa - zakres pracy 5°C do 7°C, 6. Stalowa obudowa malowana proszkowo, kolor biały	kpl.		
			10	kpl.	10.000	
					RAZEM	10.000
<b>5.2</b>			<b>Wymiana umywalki</b>			
25 d.5.2	ST 1; 13	KNR 4-02 0219-01 analogia	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem UWAGA: umywalka 50 cm, syfon ze stali nierdzewnej	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
26 d.5.2	ST 1; 13	KNR-W 4-02 0132-01 analogia	Wymiana baterii umywalkowej stojącej UWAGA: wzór należy uzgodnić z Użytkownikiem, w nakładach należy uwzględnić syfon ze stali nierdzewnej, wężyki, zawory odcinające	kpl.		
			5	kpl.	5.000	
					RAZEM	5.000
<b>6</b>			<b>Dostawa wyposażenia</b>			
<b>6.1</b>			<b>Dostawa i montaż bramek do unihokeja - 2 szt</b>			
27 d.6.1	ST 1; 4		Dostawa - bramka do unihokeja meczowa IFF UWAGA: jednoczęściowa 160x115 cm	szt		
			2	szt	2.000	

Lp.	Nr spe c. tech n.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
						
					RAZEM	2.000
<b>6.2</b>			<b>Dostawa i montaż metalowych siatek do koszykówki</b>			
28 ST 1; d.6.2 4			Dostawa i montaż metalowych siatek do koszykówki	szt		
		2		szt	2.000	
						
					RAZEM	2.000
<b>6.3</b>			<b>Dostawa siedzisk na dużym boisku</b>			
29 ST 1; d.6.3 4			Dostawa siedzisk	m <sup>2</sup>		
			UWAGA: 4 siedziska; kolorystyka do ustalenia z Użytkownikiem			
		4		m <sup>2</sup>	4.000	

Lp.	Nr spe c. tech n.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
						
					RAZEM	4.000