
PRZEDMIAR/ŚLEPY KOSZTORYS

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45236200-2 Wyrównywanie nawierzchni obiektów sportowych

45212290-5 Usługi napraw i konserwacji obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana nawierzchni z sztucznej trawy na boisku przy Szkole Podstawowej Nr 1 w Olecku
ADRES INWESTYCJI : działka geod. nr 1058/3, ul. Kościuszki 20, 19-400 Olecko
INWESTOR : Gmina Olecko
ADRES INWESTORA : 19-400 Olecko, Plac Wolności 3
BRANŻA : Architektura/Konstrukcja

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 1660/10000	ha ha	0.166	
				RAZEM	0.166
2	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 2*62	m m	124.000	
				RAZEM	124.000
3	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie nawierzchni boiska z trawy syntetycznej - rulony 1660	m ² m ²	1660.000	
				RAZEM	1660.000
4	KNR 2-01 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV) - zdjęcie piasku kwarcowego i granulatu 1660*0.06	m ³ m ³	99.600	
				RAZEM	99.600
5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1660	m ² m ²	1660.000	
				RAZEM	1660.000
6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie materiałów porozbiorkowych i utylizacja samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1660*0.06	m ³ m ³	99.600	
				RAZEM	99.600
7	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 poz.6	m ³ m ³	99.600	
				RAZEM	99.600
8	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - materiał z rozbiórki 2*62	m m	124.000	
				RAZEM	124.000
9	KNR 2-23 0104-03	Warstwa wyrównawcza z mialu kamiennego 0-4mm o grubości 5 cm 1660+62*7	m ² m ²	2094.000	
				RAZEM	2094.000
10	KNR 2-23 0210-01	Wykonanie nawierzchni trawiastej-syntetycznej (z pomalowaniem linii pomocniczych), wypełnienie sztucznej trawy piaskiem kwarcowym i granulatem EPDM zrecyklingu lub pierwotnego EPDM Parametry trawy syntetycznej (minimalne): - wysokość włókna - 60 mm - DTEX: min 13500 - grubość włókna: min 210 mikronów (grubość włókna mierzona w jego środkowej części) - ilość pęczków/m2: min 8550 - ilość włókien/m2: min 120960 - waga całkowita: min 2710g/m2 - współczynnik na otarcie skóry: 12 - wytrzymałość na wyrwanie pęczków włókien trawy : min 30N - piasek kwarcowy - granulatu EPDM 1660	m ² m ²	1660.000	
				RAZEM	1660.000
11	KNR 2-23 0210-01	Wykonanie nawierzchni trawiastej-syntetycznej, wypełnienie sztucznej trawy piaskiem kwarcowym i granulatem EPDM zrecyklingu lub pierwotnego EPDM - materiał z rozbiórki 62*7	m ² m ²	434.000	
				RAZEM	434.000

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.166		
2	KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m	124.000		
3	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie nawierzchni boiska z trawy syntetycznej - rulony	m ²	1660.000		
4	KNR 2-01 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV) - zdjęcie piasku kwarcowego i granulatu	m ³	99.600		
5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1660.000		
6	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie materiałów porozbiorkowych i utylizacja samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	99.600		
7	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³	99.600		
8	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - materiał z rozbiórki	m	124.000		
9	KNR 2-23 0104-03	Warstwa wyrównawcza z mialu kamiennego 0-4mm o grubości 5 cm	m ²	2094.000		
10	KNR 2-23 0210-01	Wykonanie nawierzchni trawiastej-syntetycznej (z pomalowaniem linii pomocniczych), wypełnienie sztucznej trawy piaskiem kwarcowym i granulatem EPDM zrecyklingu lub pierwotnego EPDM Parametry trawy syntetycznej (minimalne): - wysokość włókna - 60 mm - DTEX: min 13500 - grubość włókna: min 210 mikronów (grubość włókna mierzona w jego środkowej części) - ilość pęczków/m2: min 8550 - ilość włókien/m2: min 120960 - waga całkowita: min 2710g/m2 - współczynnik na otarcie skóry: 12 - wytrzymałość na wyrwanie pęczków włókien trawy : min 30N - piasek kwarcowy - granulata EPDM	m ²	1660.000		
11	KNR 2-23 0210-01	Wykonanie nawierzchni trawiastej-syntetycznej, wypełnienie sztucznej trawy piaskiem kwarcowym i granulatem EPDM zrecyklingu lub pierwotnego EPDM - materiał z rozbiórki	m ²	434.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: