
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku Regionalnego Centrum Sportów Wodnych - Szkutnia
ADRES INWESTYCJI : ul. Bugaj 110, 95-200 Pabianice, dz. nr ewid. 228/33, 347/1, 347/19
INWESTOR : Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Pabianicach
ADRES INWESTORA : 95-200 Pabianice ul. Grota Roweckiego 3
BRANŻA : ogólnobudowlana - zagospodarowanie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Wojciech Sielczak
DATA OPRACOWANIA : 28 grudzień 2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28 grudzień 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
Zagospodarowanie terenu				
1	45112100-6	Roboty ziemne i przygotowawcze	1	4
2	45233220-7	Podbudowa	5	8
3	45111291-4	Nawierzchnie utwardzone	9	16

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Zagospodarowanie terenu						
1		45112100-6	Roboty ziemne i przygotowawcze			
1 d.1	DM.01.15.00	KNR 2-01 0201-05 0214-04	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr. kat.III z transp.urobku samochod.samowytadowczymi na odległość 10 km	m ³		
			261,50*0,26+2222,80*0,45	m ³	1 068,25	
					RAZEM	1 068,25
2 d.1	DM.01.15.00	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III poz.1	m ³		
				m ³	1 068,25	
					RAZEM	1 068,25
3 d.1	DM.01.15.00	KNR 2-01 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
			500,00	m ³	500,00	
					RAZEM	500,00
4 d.1	DM.01.15.00	KNR 2-01 0229-08	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 do 60 m	m ³		
			250,00	m ³	250,00	
					RAZEM	250,00
2		45233220-7	Podbudowa			
5 d.2	DM.01.15.00	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
			261,50+2222,80	m ²	2 484,30	
					RAZEM	2 484,30
6 d.2	DM.01.15.00	KNNR 6 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 15 cm - chodnik	m ²		
			261,50	m ²	261,50	
					RAZEM	261,50
7 d.2	DM.01.15.00	KNR 2-31 0104-03 0104-04	Warstwy odsączające z piasku, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - drogi	m ²		
			2222,80	m ²	2 222,80	
					RAZEM	2 222,80
8 d.2	DM.01.15.00	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 22 cm - drogi	m ²		
			2222,80	m ²	2 222,80	
					RAZEM	2 222,80
3		45111291-4	Nawierzchnie utwardzone			
9 d.3	DM.01.15.00	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			185,00	m	185,00	
					RAZEM	185,00
10 d.3	DM.01.15.00	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
			455,00	m	455,00	
					RAZEM	455,00
11 d.3	DM.01.15.00	KNR 2-31 0403-08	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 40 m	m		
			185,00	m	185,00	
					RAZEM	185,00
12 d.3	DM.01.15.00	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			86,00	m	86,00	
					RAZEM	86,00
13 d.3	DM.01.15.00	KNNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm poz.5	m ²		
				m ²	2 484,30	
					RAZEM	2 484,30
14 d.3	DM.01.15.00	KNNR 6 0502-02 analiza indywidualna	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
			poz.6	m ²	261,50	
					RAZEM	261,50
15 d.3	DM.01.15.00	KNNR 6 0502-03 analiza indywidualna	Parking, droga z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
			1782,80	m ²	1 782,80	
					RAZEM	1 782,80

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.3	DM.01.15.00	KNR 0-11 0317-07 analiza indywidualna	Nawierzchnie z płyt ażurowych betonowych grubości 80 mm, na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 440,00	m ² m ²	 440,00	
					RAZEM	440,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (LD)	r-g	4 691,545		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Tłuczeń, kam.łamany,sort.uziarn.31,5-63mm	t	1 036,936		
2.	kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, szara	m ²	1 818,456		
3.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	38,387		
4.	piasek	m ³	543,094		
5.	Płyta ażurowa, betonowa o wym. 8x40x60 cm	szt	1 894,200		
6.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	szt	464,100		
7.	kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, szara	m ²	266,730		
8.	pospółka	m ³	48,116		
9.	Obrzeże trawnikowe 75-100x30x8cm szare	m	87,720		
10.	Miał kamienny łamany (kruszywo)	t	31,786		
11.	Woda z rurociągów	m ³	161,927		
12.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	512,119		
2.	Walec statycz.samoj.10t (1)	m-g	97,359		
3.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	84,605		
4.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	16,458		
5.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	53,949		
6.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)'	m-g	12,565		
7.	Wibrator powierz.elek.do 225kg	m-g	265,759		
8.	walec statyczny samojezdny	m-g	8,904		
9.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	23,320		
10.	piła do ciecia płytek	m-g	11,000		
RAZEM					

Słownie: