

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45113000-2 Roboty na placu budowy

NAZWA INWESTYCJI : budowa budynku sali gimnastycznej z zapleczem sanitarno-szatniowym i łącznikiem oraz z infrastrukturą techniczną na działce nr 157 w miejscowości nowa wieś, gm. warka
ADRES INWESTYCJI : Nowa Wieś, dz. nr ewid. 157, obręb 0048 Nowa Wieś,
INWESTOR : Gmina Warka
ADRES INWESTORA : Pl. Stefana Czarnieckiego 1
BRANŻA : BUDOWLANA - zagospodarowanie terenu
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2019 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		NAWIERZCHNIE UTWARDZONE			
1.1		PRACE ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ, PŁYT CHODNIKOWYCH	m ²		
d.1.	0805-05				
1	analogia	<pow.utwardz. - istniejące chodniki kostka betonowa> 69.97	m ²	69.970	
				RAZEM	69.970
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1.	0801-03				
1	analogia	z pozycji wyżej 69.97	m ²	69.970	
				RAZEM	69.970
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - za każdy dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1.	0801-04	Krotność = 18			
1	analogia	z pozycji wyżej 69.97	m ²	69.970	
				RAZEM	69.970
4	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0109-11				
1		rozbiórka nawierzchni z podbudową 69.97*(0.08+0.30)	m ³	26.589	
				RAZEM	26.589
5	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0109-20	Krotność = 19			
1		z pozycji wyżej 26.589	m ³	26.589	
				RAZEM	26.589
1.2		NOWE NAWIERZCHNIE			
6	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.	0101-01				
2		<pow.utwardz. -chodniki, schody kostka bet. typu "cegółka"> 408.06	m ²	408.060	
				RAZEM	408.060
7	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1.	0101-02	Krotność = 4			
2		z pozycji wyżej 408.06	m ²	408.060	
				RAZEM	408.060
8	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m ³		
d.1.	0109-05				
2		408.06*0.4	m ³	163.224	
				RAZEM	163.224
9	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0109-20	Krotność = 15			
2		z pozycji wyżej 163.224	m ³	163.224	
				RAZEM	163.224
10	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.	0401-02				
2		<pod krawężniki> 0	m	0.000	
		<pod obrzeża> 0	m	0.000	
				RAZEM	0.000
11	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-05				
2		1.80+14.96+23.50+.90+14.60+.80+2.00+14.13+4.65+2.00+7.10+2*(1.84+14.76)+16.59+36.01+(31.31+1.40+28.33+2.00)	m	235.280	
		<schodowe> 4.56*4+[(6.10+2.56)+(5.75+2.30)+(5.40+2.30)+(5.05+1.95)]	m	49.650	
				RAZEM	284.930

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła z betonu C 12/15	m ³		
d.1.	0402-03				
2		<pod krawężnik oporowy> .06*90.240	m ³	5.414	
		<pod obrzeże> 0.04*284.93	m ³	11.397	
				RAZEM	16.811
13	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe - UŁOŻENIE GEOWŁÓKNINY GRK 3	m ²		
d.1.	0606-01				
2	analogia				
		<pow.utwardz. -chodniki, schody kostka bet. typu "cegietka"> 408.06	m ²	408.060	
				RAZEM	408.060
14	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1.	0104-01				
2					
		z pozycji wyżej			
		408.06	m ²	408.060	
				RAZEM	408.060
15	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm	m ²		
d.1.	0104-02				
2		Krotność = 5			
		z pozycji wyżej			
		408.06	m ²	408.060	
				RAZEM	408.060
16	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - DODATKOWA WARSTWA NA DOSTOSOWANIE RZĘDNEJ TERENU	m ²		
d.1.	0104-01				
2	analogia				
		z pozycji wyżej			
		408.06	m ²	408.060	
				RAZEM	408.060
17	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - tłuczeń kamienny stabilizowany mechanicznie grubości 10,00 cm o wym 6/31.5 mm	m ²		
d.1.	0114-07				
2					
		z pozycji wyżej			
		408.06	m ²	408.060	
				RAZEM	408.060
18	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0114-08				
2		Krotność = 2			
		z pozycji wyżej			
		408.06	m ²	408.060	
				RAZEM	408.060
19	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - tłuczeń kamienny stabilizowany mechanicznie grubości o wym 31.5/63 mm	m ²		
d.1.	0114-01				
2					
		z pozycji wyżej			
		408.06	m ²	408.060	
				RAZEM	408.060
20	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - PARKINGI, CIĄGI PIESZO-JEZDNE	m ²		
d.1.	0511-03				
2					
		<pow.utwardz. -chodniki, schody kostka bet. typu "cegietka"> 408.06	m ²	408.060	
				RAZEM	408.060
2		MAŁA ARCHITEKTURA			
21		Dostawa i montaż ławek z oparciem wym 45 x 39 x 205 cm	szt		
d.2	wycena indywidualna	Materiał:			
		• siedzisko: drewno iglaste lakierowane			
		• wzmocnienie siedziska: stal lakierowana			
		• podstawy: beton piaskowany lub malowany			
		Kolorystyka:			
		• siedzisko – lakierowane drewno			
		• podstawy: beton malowany na grafitowo			
		7.00	szt	7.000	
				RAZEM	7.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22 d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż koszy na odpady o wym 65 x 39 x 39 cm Materiał: obudowa wykonana z betonu odlewniczego piaskowanego lub malowany pojemnik z popielniczką: stal ocynkowana Kolorystyka: obudowa: szary lub jasny grafit Montaż: wolnostojący pojemnik na odpady, z możliwością zakotwienia	szt		
		5.00	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
23 d.2	wycena indywidualna	Dostawa i montaż stojaka rowerowego o wym 390x54x42cm, ilość miejsc: 10, 00 Materiał: • stal nierdzewna • rurka O18x1,5 • profil 30x30x1,5 Kolorystyka: • w kolorze materiału – stal nierdzewna	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000