
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
44112100-9 Wiaty

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU CENTRUM RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ WRAZ Z SENSORYCZNYM
OGRODEM EDUKACYJNYM ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ
ADRES INWESTYCJI : UL. KRAKOWSKA, OTMUCHÓW, DZ. NR 394/2, Gmina Otmuchów
INWESTOR : GMINA OTMUCHÓW,
ADRES INWESTORA : UL. ZAMKOWA 6, 48-385 OTMUCHÓW
BRANŻA : zagospodarowanie terenu branża budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Bogdan Lewandowski (zagospodarowanie terenu)
DATA OPRACOWANIA : 04.05.2021

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiar robót, stanowiący podstawę sporządzenia kosztorysu ofertowego jest opracowaniem wtórnym w stosunku do projektu i to nie on determinuje zakres prac objętych przedmiotem zamówienia. Zawarte w przedmiarze robót zestawienia mają zobrazować skalę robót budowlanej i pomóc wykonawcom w oszacowaniu kosztów inwestycji, wobec czego przedmiarowi robót można przypisać wyłącznie charakter dokumentu pomocniczego.

Zamawiający zaleca, by Wykonawca zapoznał się z miejscem realizacji inwestycji przed złożeniem oferty. Wykonawca zobowiązany jest do uwzględnienia w ofercie wszystkich kosztów, jakie poniesie w związku z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym również kosztów wszystkich uzgodnień.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.05.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PR PZT Część parkingowa +obejście budynku+ taras					
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE SST-01			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na-	ha		
d.1	0121-02	wierzchnie placów postojowych			
	analogia				
		0,3	ha	0,300	
				RAZEM	0,300
2	KNR 2-21	Wykaszenie krzewów	m ²		
d.1	0112-01				
		150	m ²	150,000	
				RAZEM	150,000
3	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych	m ²		
d.1	0811-01				
		45	m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
4	KNR 2-01	Wywożenie dluzyc, gałęzi i karpin na odległość do 2 km	mp		
d.1	0110-03				
		3	mp	3,000	
				RAZEM	3,000
2	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE SST-02			
5	KNR 2-21	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m ³		
d.2	0217-04	Krotność = 0,9			
		(2611-820)*0,2	m ³	358,200	
				RAZEM	358,200
6	KNR 2-21	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z transportem taczkami (grunt zadarniony)	m ³		
d.2	0217-02				
		poz.5*0,1	m ³	35,820	
				RAZEM	35,820
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z wywozem urobku samochodami samowyladowczymi-przywóz ze zwalki humusu	m ³		
d.2	0212-07				
		120	m ³	120,000	
				RAZEM	120,000
8	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
d.2	0218-01				
		800*0,15	m ³	120,000	
				RAZEM	120,000
3	45233260-9	ŁAWY, KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA SST-16			
9	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04				
		120*0,1*0,15	m ³	1,800	
				RAZEM	1,800
10	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.3	0402-03				
		40*0,15*0,2	m ³	1,200	
				RAZEM	1,200
11	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.3	0407-05				
		30*4	m	120,000	
				RAZEM	120,000
12	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0403-03				
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
4	45233200-1	NAWIERZCHNIE SST-16			
4.1		Nawierzchnia z kostki betonowej			
13	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.4.	0104-07				
1					
		517	m ²	517,000	
				RAZEM	517,000
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.4.	0114-07				
1		8 cm			
		517+119	m ²	636,000	
				RAZEM	636,000
15	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.4.	0105-01				
1					
		517	m ²	517,000	
				RAZEM	517,000
16	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm , o wymiarach 15x30 cm, odpowiednia do ruchu kołowego.	m ²		
d.4.	0317-05				
1		Kolor mono - jasno szary.			
		517	m ²	517,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	517,000
4.2		Nawierzchnia z płyt betonowych			
17 d.4. 2	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		506	m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
18 d.4. 2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		506	m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
19 d.4. 2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		506	m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
20 d.4. 2	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po 4 cm Krotność = 2	m ²		
		506	m ²	506,000	
				RAZEM	506,000
21 d.4. 2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe grafitowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin	m		
	chodnik	250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
22 d.4. 2	KNR 2-31 0509-01	Nawierzchnia z płyt betonowych bezfazowe o grubości 8 cm, o wymiarach 20x60 cm, odpowiednia do ruchu kołowego.	m ²		
	analogia	Kolor mono - grafitowy.	m ²	506,000	
		506			
				RAZEM	506,000
5 45342000-6		OGRODZENIE OD STRONY WEJŚCIOWEJ SST-16			
23 d.5	KNR 2-23 0401-03	Ogrodzenie z paneli stalowych z profili pionowych, zamkniętych 20x2mm, spawanych, zamkniętych w ramę stalową z kształtowników zamkniętych na słupkach z rur stalowych o rozstawie 2,2 m i wysokości 1,55 m - Profile stalowe malowane na RAL 7033 wg projektu , akcesoria montażowe, fundament betonowy 20x20 cm, H= 70 cm 2,37+2,2*4+3,15+2,55*2	m		
			m	19,420	
				RAZEM	19,420
24 d.5	KNR 2-23 0402-02	Brama dwyskrzydłowa o wym.291*155 cm ogrodzeniowa, stalowa, z kształtowników zamkniętych, spawanych, zamkniętych w ramę stalową z kształtowników zamkniętych - całość malowana na kolor RAL 7033 akcesoria, okucia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.5	KNR 2-23 0402-04	Furtka o wym. 134x155 cm z kształtowników zamkniętych 25x25mm, spawanych, zamkniętych w ramę stalową z kształtowników zamkniętych 60x40mm - całość malowana proszkowo na kolor grafit, akcesoria, okucia	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 44112100-9		Ośłona na odpady - śmietnik			
26 d.6	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy fundamentowe ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) (4,86+3,16)*2*0,9*0,5	m ³		
			m ³	7,218	
				RAZEM	7,218
27 d.6	KNR 2-01 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m poz.26	m ³		
			m ³	7,218	
				RAZEM	7,218
28 d.6	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m 0,3*0,8*(4,7*2+3,16*2)	m ³		
			m ³	3,773	
				RAZEM	3,773
29 d.6	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (0,3+0,8)*16,5	m ²		
			m ²	18,150	
				RAZEM	18,150
30 d.6	KNR-W 2-02 0107-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków " Alfa" grubości 24 cm 16,5*2,5	m ²		
			m ²	41,250	
				RAZEM	41,250
31 d.6	KNR-W 2-02 0132-02	Otwory na drzwi, w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR-W 2-02 d.6 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		16,5*2,5*2	m ²	82,500	
				RAZEM	82,500
33	KNNR 7 d.6 0206-04	Konstrukcje dachu śmietnika - prefabrykat zabezpieczony farbą podkładową	t		
		0,633	t	0,633	
				RAZEM	0,633
34	KNNR 7 d.6 0903-05	Malowanie zmontowanych, zabezpieczonych farbą podkładową konstrukcji wiat ramowych z profili cienkościennych	t		
		0,633	t	0,633	
				RAZEM	0,633
35	KNNR 7 d.6 0602-01	Lekka metalowa obudowa dachów płaskich o nachyleniu do 10% z blach fałdowych bez ocieplenia - blacha dachowa	m ²		
		4,9*3,4	m ²	16,660	
				RAZEM	16,660
36	KNR 2-23 d.6 0402-04	Furtka dwyskrzydłowa z kształtowników zamkniętych , spawanych, zamkniętych w ramę stalową z kształtowników zamkniętych - całość malowana na kolor RAL 7033 akcesoria, okucia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37	NNRNKB d.6 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
	otok	(2,98+3,08)*2*0,41	m ²	4,969	
	attyka	(2,98+3,08)*2*0,3	m ²	3,636	
				RAZEM	8,605