

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT W PRZEDSZKOLU MIEJSKIM NR 10. OGRODZENIE I OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU
ADRES INWESTYCJI : 05-800 PRUSZKÓW UL. CHOPINA 13
INWESTOR : GMINA MIASTO PRUSZKÓW
ADRES INWESTORA : UL. KRASZEWSKIEGO 14/16, 05-800 PRUSZKÓW
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Gros
Anna Bermichava

DATA OPRACOWANIA : 14 styczeń 2021

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Na podstawie Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. 2015 poz. 2164 wraz z późniejszymi zmianami) oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. (Dz.U. 2013 poz.1129) Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia na roboty budowlane za pomocą dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, gdzie przez dokumentację projektową rozumie się odpowiednio i łącznie: projekty budowlane, projekty wykonawcze, przedmiary robót oraz informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. W związku z tym na etapie postępowania o udzielenie zamówienia należy brać pod uwagę wszystkie w/w składniki opisu przedmiotu zamówienia na roboty budowlane oraz zgłaszać ewentualne zapytania/wątpliwości/wnioski, w ramach postępowania, w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie. Brak zgłoszenia zapytań/wątpliwości/wniosków na etapie postępowania o udzielenie zamówienia oraz brak wskazania w opisie przedmiotu zamówienia na roboty budowlane elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej oraz był do przewidzenia w ramach technologii wykonania, nie zwalnia wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu na etapie realizacji, niezależnie od zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia. Nie zwalnia to również wykonawcy od jego wykonania oraz nie dopuszcza się jego wykonania kosztem jakości innych zakresów realizacyjnych.
2. Cena jednostkowa musi zawierać wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego zakresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną, nawet gdy wykonanie dodatkowych robót nie wynika z opisu pozycji.
3. Podstawę prawną wyliczenia ceny stanowi - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym
4. Cenniki: Sekocenbud 4 kw 2020, oferty producentów

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14 styczeń 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	WYMIANA OGRODZENIA	1	10
2	OPASKA	11	22

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		WYMIANA OGRODZENIA			
1	BCP 451.04. d.1 01.10.05 śr	Rozebranie ogrodzenia: cokół z betonu, słupki stalowe, przęsła z siatki, brama, furtka 245,000*1,530	m ² m ²	 374,8500	
				RAZEM	374,8500
2	KNR-W 4-01 d.1 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km 0,300*0,500*245,000 <podmurówka>	m ³ m ³	 36,7500	
				RAZEM	36,7500
3		Oplata utylizacyjna - kod odpadu 17 01 01	t		
d.1	kalk. własna	poz.2*1,5	t	55,1250	
				RAZEM	55,1250
4	KNR 13-12 d.1 1601-01 analogia	Prefabrykowany betonowy cokół h=0,30 m 245,000*0,300	m ² m ²	 73,5000	
				RAZEM	73,5000
5	KNR 2-02 d.1 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu. Beton B-15. Rozstaw - 256 cm. 0,200*0,200*1,000*96	m ³ m ³	 3,8400	
				RAZEM	3,8400
6	KNR 2-02 d.1 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu. Beton B-15. 0,300*0,300*1,000*2 <stopy bramy>	m ³ m ³	 0,1800	
				RAZEM	0,1800
7	KNR 2-02 d.1 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu - podmurówka. Beton B-15 0,200*1,000*4,300 <podmurówka między słupkami bramy>	m ³ m ³	 0,8600	
				RAZEM	0,8600
8	KNR 2-02 d.1 1209-01 analogia	Ogrodzenie z paneli stalowych prostych, wysokości 123 cm. Panel prosty z drutu ze stali ocynkowanej z powłoką poliestrową kolor RAL 7016, drut pionowy fi 6 co 50 mm, poziomy fi 8 co 200 mm. Słupki ze stali ocynkowanej ognio-wo z powłoką poliestrową kolor RAL 7016, 40x60x2 mm. 245,000	m m	 245,0000	
				RAZEM	245,0000
9	KNP1 0705- d.1 01 0705-01. 01	Osadzenie bram i furtek metalowych jednoskrzydłowych typu lekkiego - furtka. Słupki furtki 80x80x2 mm. 1,100*1,530*1	m ² m ²	 1,6830	
				RAZEM	1,6830
10	KNP1 0705- d.1 03.01 0705- 03.01	Osadzenie bram i furtek metalowych dwuskrzydłowych typu lekkiego - brama. Słupki bramy 100x100x4 mm. 4,600*1,530*1	m ² m ²	 7,0380	
				RAZEM	7,0380
2		OPASKA			
11	KNR 4-01 d.2 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozbiórka opaski istniejącej 54,000*0,800	m ³ m ³	 43,2000	
				RAZEM	43,2000
12	KNR-W 4-01 d.2 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km poz.11*0,07	m ³ m ³	 3,0240	
				RAZEM	3,0240
13		Oplata utylizacyjna - kod odpadu 17 01 01	t		
d.2	kalk. własna	poz.12*1,5	t	4,5360	
				RAZEM	4,5360
14	KNR 2-31 d.2 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 25 cm 54,000*0,800	m ² m ²	 43,2000	
				RAZEM	43,2000
15	KNR 2-31 d.2 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.14	m ² m ²	 43,2000	
				RAZEM	43,2000
16	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń) - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.14	m ² m ²	 43,2000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	43,2000
17	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0105-01				
	0105-02	poz. 14	m ²	43,2000	
				RAZEM	43,2000
18	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0511-01	poz. 14	m ²	43,2000	
				RAZEM	43,2000
19	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.2	0212-03				
	0214-04	poz. 14*0,250	m ³	10,8000	
				RAZEM	10,8000
20	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2	0401-04	54,000 <opaska>	m	54,0000	
				RAZEM	54,0000
21	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04	poz.20*0,300*0,300	m ³	4,8600	
				RAZEM	4,8600
22	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.2	0407-03	54,000 <opaska>	m	54,0000	
				RAZEM	54,0000