

PRZEDMIAR ROBÓT Wiata MGO elewacja tynkowana

NAZWA INWESTYCJI : Budowa wiaty MGO
ADRES INWESTYCJI : 60-601 Poznań, Grudzieniec 80
INWESTOR : WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA
ADRES INWESTORA : 60-601 Poznań, Grudzieniec 80
BRANŻA : Architektoniczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maciej Bartkowiak
DATA OPRACOWANIA : 28.03.2022r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Przedmiar robót jest pomocniczym elementem dokumentacji przetargowej.
2. Podstawą do obliczenia ceny ofertowej jest dokumentacja projektowa, wizja Oferenta na miejscu robót oraz z uzgodnienia i wyjaśnienia udzielone na zapytania Oferentów.
3. Wskazane katalogi wycen nie są obowiązujące przy wyliczeniu ceny i nie stanowią podstawy do rozliczeń oraz weryfikacji zakresu i technologii wykonania robót. 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.
4. Podstawę prawną wyliczenia ceny stanowi - Ustawa z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. poz. 915),

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.03.2022r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Rozbiórki i prace ziemne	1	4
2	Fundamenty	5	12
3	Konstrukcje murowe z wykończeniem	13	20
4	Konstrukcje stalowe i pokrycie dachu	21	25
5	Elementy ślusarskie	26	27
6	Posadzka wiaty	28	29
7	Nawierzchnie utwardzone	30	35

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rozbiórki i prace ziemne			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0212-01	9,30*0,15	m ³	1,395	
				RAZEM	1,395
2	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 25 cm z darnią z przewozem taczkami	m ²		
d.1	0125-04 0125-08	6,22*5,39	m ²	33,526	
				RAZEM	33,526
3	KNR 2-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km (kat. gruntu III)	m ³		
d.1	0302-02 0214-04	6,22*1,00*0,80*2+3,89*1,00*0,80*2	m ³	16,176	
				RAZEM	16,176
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km	m ³		
d.1	0108-09 0108-10	poz.1*1,3	m ³	1,814	
				RAZEM	1,814
2		Fundamenty			
5	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	kg		
d.2	0290-01	[5,22*2+3,89*2]/0,30*0,94*0,22*1,1	kg	13,816	
				RAZEM	13,816
6	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	kg		
d.2	0290-02	[5,22*2+3,89*2]*4*0,89*1,1	kg	71,350	
				RAZEM	71,350
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
d.2	0202-01	[5,32*2+3,89*2]*0,35*0,30	m ³	1,934	
				RAZEM	1,934
8	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m ²		
d.2	0604-02	[5,22*2+4,39*2]*0,30	m ²	5,766	
				RAZEM	5,766
9	NNRNKB 202	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2	0136-02	5,22*1,30*0,25+5,22*0,70*0,25+3,60*0,25*2	m ³	4,410	
				RAZEM	4,410
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m ²		
d.2	0603-05	ściany wewnętrzne 4,72*1,30+4,72*0,70+3,60*2	m ²	16,640	
		ściany zewnętrzne 5,22*1,30+5,22*0,70+4,05*2	m ²	18,540	
				RAZEM	35,180
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa	m ²		
d.2	0603-06	poz.10	m ²	35,180	
				RAZEM	35,180
12	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m z zakupem i dowozem kruszywa	m ³		
d.2	0320-0201	poz.3	m ³	16,176	
		-poz.7	m ³	-1,934	
		-poz.9	m ³	-4,410	
				RAZEM	9,832
3		Konstrukcje murowe z wykończeniem			
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m ²		
d.3	0604-02	[5,22*2+4,39*2]*0,25	m ²	4,805	
				RAZEM	4,805
14	NNRNKB 202	(z.VIII) Ściany o grubości 25 cm i wysokości do 4.5 m budynków jednokondygnacyjnych z bloków wapienno-piaskowych drażonych typu "6NFD"	m ²		
d.3	0191-01	[1,35+1,35+4,39+4,39+4,72]*1,55	m ²	25,110	
				RAZEM	25,110
15	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
d.3	0902-01	elewacja 32,90*1,55+[2*1,35+4,72+4,36*2]*0,25	m ²	55,030	
		cokół 5,20*0,65+2,50	m ²	5,880	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	60,910
16	KNR 0-23 d.3 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej <i>elewacja</i> 32,90*1,55+[2*1,35+4,72+4,36*2]*0,25	m ² m ²	55,030	
				RAZEM	55,030
17	KNR 0-23 d.3 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.16	m ² m ²	55,030	
				RAZEM	55,030
18	KNR-W 2-02 d.3 1519-04	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową - malowanie dwukrotne poz.16	m ² m ²	55,030	
				RAZEM	55,030
19	KNR 0-33 d.3 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej <i>cokół</i> 5,20*0,65+2,50	m ² m ²	5,880	
				RAZEM	5,880
20	KNR 0-33 d.3 0124-03	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej o uziarnieniu 2,0 mm, wykonywane ręcznie poz.19	m ² m ²	5,880	
				RAZEM	5,880
4		Konstrukcje stalowe i pokrycie dachu			
21	KNR 2-05 d.4 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg <i>słupki</i> 1,00*3,69*14 1,25*3,69*4 <i>płatwie</i> 2,50*7*2*3,69	kg kg kg kg	51,660 18,450 129,150	
				RAZEM	199,260
22	KNR 2-02 d.4 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami stalowymi typu omega 30 o rozstawie ponad 24 cm 5,82*5,04	m ² m ²	29,333	
				RAZEM	29,333
23	KNR 0-15 d.4 0519-01	Pokrycie dachów blachodachówką typu Szafir 400/20 z powłoką poliuretanową lub równoważną 5,82*5,04	m ² m ²	29,333	
				RAZEM	29,333
24	KNR 2-02 d.4 0508-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej kolor wg dokumentacji 5,85*2	m m	11,700	
				RAZEM	11,700
25	KNR 2-02 d.4 0510-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 6 cm z blachy ocynkowanej kolor wg dokumentacji 2,90+2,50	m m	5,400	
				RAZEM	5,400
5		Elementy ślusarskie			
26	KNR 2-02 d.5 1805-11 analogia	Osadzenie wypełnień z siatki plecionej w ramach z kształtowników ocynkowanych 5,10*0,45 1,55*0,45*2 2,90*2	m ² m ² m ² m ²	2,295 1,395 5,800	
				RAZEM	9,490
27	KNR 2-02 d.5 1808-04	Wrota wysokości 2,0 m; szerokość wrót 2 m z siatki w ramach stalowych ocynkowanych na gotowych słupkach 1,00	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Posadzka wiaty			
28	KNR 2-02 d.6 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 18,90*0,15	m ³ m ³	2,835	
				RAZEM	2,835
29	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 18,90	m ² m ²	18,900	
				RAZEM	18,900
7		Nawierzchnie utwardzone			
30	KNR 2-31 d.7 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 42,00	m ² m ²	42,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	42,000
31	KNR 4-01 d.7 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km grunt. kat. III poz.30*0,20	m ³ m ³	 8,400	
				RAZEM	8,400
32	KNR 2-31 d.7 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.30	m ² m ²	 42,000	
				RAZEM	42,000
33	KNR 2-31 d.7 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 19,60+7,70+1,10+1,25*4	m m	 33,400	
				RAZEM	33,400
34	KNR 2-31 d.7 0104-03 0104-04	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.30	m ² m ²	 42,000	
				RAZEM	42,000
35	KNR 2-31 d.7 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.30	m ² m ²	 42,000	
				RAZEM	42,000