

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wiata wielofunkcyjna targowo – kiermaszowa. Funkcją wiaty będzie umożliwienie sprzedaży rynkowej produktów rolnych z samochodów dostawczych na 32 stanowiskach. Wiata również wykorzystywana będzie w okresie imprez regionalnych (dożynki itp.) - do wystawiania i ekspozycji produktów i wyrobów twórczości regionalnej mieszkańców gminy Magnuszew. Przewidziano wiatę z transparentnym zadaszeniem. Miejsca na boksy pojazdów dostawczych będą wykorzystywane w czasie odbywania się imprez koncertowych na sąsiednim terenie jako miejsca parkingowe dla widzów.

1. Powierzchnia w obrysie dachu: 538,48 m<sup>2</sup>
2. Powierzchnia zabudowy: 84,05 m<sup>2</sup>

DANE WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

ROBOCIZNA Stawka robocizny kosztorysowej - R w zł/r-g minimalna dla regionu woj.mazowieckiego według wydawnictw SEKOCENBUD z okresu II Kwartał 2016 roku

- roboty budowlane - inwestycyjne - 11 zł

NARZUTY DO KOSZTORYSÓW

Narzuty do kosztorysu: kosztów pośrednich (Kp), zysku (Z), minimalne według wydawnictwa SEKOCENBUD z okresu II kwartału 2016 roku

Koszty pośrednie (Kp) liczone od R+S

-dla robót budowlanych - inwestycyjnych 40%

Materiały liczone w kosztorysie łącznie z kosztami zakupu (Kz)

Zysk (Z) liczony od R+S+Kp

-dla robót budowlanych - 5 %

PODSTAWA SPORZĄDZENIA KOSZTORYSÓW

Kosztorys sporządzono na podstawie dokumentacji projektowej (projekt budowlanowykonawczy), przyjmując za podstawę zasady przedmiarowania i normatywy R,M,S oraz układ tabelaryczny według katalogów KNR, KNNR, odpowiednich branż, a w przypadku braku nakładów i norm w w/w katalogach stosując kalkulacje własne lub normy zakładowe producentów, dostawców lub podwykonawców. Podstawa dla sporządzenia kosztorysów inwestorskich jest 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.

POZIOM CEN : II KWARTAŁ 2016 roku Ceny materiałów M i najmu sprzętu S w kosztorysach przyjęto jako średnie z okresu II kwartału 2016 roku z cenników wydawnictwa SEKOCENBUD, a w przypadku braku odpowiednich cen w w/w cennikach według informacji producentów, dostawców i podwykonawców z okresu sporządzenia kosztorysów.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY ZIEMNE - KOD CPV 45112400-9</b>					
1	KNR 2-01 d.10310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) (48.50*2+6.50*2+5.70*3)*(0.30+0.60*2)*0.79	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 150.614	 150.614
				RAZEM	150.614
2	KNR 2-01 d.10320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m 150.614 -(48.50*2+5.70*5)*0.30*0.40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 150.614 -15.060	  135.554
				RAZEM	135.554
3	KNR 2-01 d.10212-03	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km wykop pod powaliny (48.50*2+5.70*5)*0.30*0.40 wykop pod studnie 0.48*0.48*3.14*4.00*18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 15.060 52.089	  67.149
				RAZEM	67.149
<b>2 ROBOTY BETONOWE I ŻELBETOWE, ZBROJENIE KONSTRUKCJI ŻELBETOWYCH - KOD CPV 45262300-4, 45262310-7</b>					
4	KNR 2-10 d.20802-03	Opuszczanie studni z kręgów żelbetowych o śr. 0.8m wys.50cm w gruntach suchych lub wilgotnych kat.III przy głębok.do 5.0 m 4.00*18	m m	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
5	KNR 2-10 d.20808-01	Wypełnienie betonem na sucho studni z kręgów o śr. 0,8 m - beton B20 4.00*18	m m	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
6	KNR 2-02 d.21101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton B10 0.40*0.40*3.14*0.10*18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.904	 0.904
				RAZEM	0.904
7	KNR 2-02 d.21101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C20/25 11.70*5.70*4*0.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 53.352	 53.352
				RAZEM	53.352
8	KNR 2-02 d.20202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m - beton C20/25 0.40*0.30*(48.50*2+5.70*5-0.40*18) 0.50*0.50*0.40*18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14.196 1.800	  15.996
				RAZEM	15.996
9	KNR 2-02 d.20290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie rys.K3 149.45*0.001	t t	 0.149	 0.149
				RAZEM	0.149
10	KNR 2-02 d.20290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane rys.K3 (421.96+1177)*0.001	t t	 1.599	 1.599
				RAZEM	1.599
11	KNR 7-28 d.20211-01	Osadzenie w gotowych otworach w ścianach wsporników o masie do 10 kg rys.K3 18	szt. szt.	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000
<b>3 IZOLACJE - CPV 45320000-6</b>					
12	KNR 2-02 d.30603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z Dysperbitu.- pierwsza warstwa 0.30*(48.50*2+5.70*5-0.40*18)*2 0.50*0.40*4*18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 70.980 14.400	  85.380
				RAZEM	85.380
13	KNR 2-02 d.30603-08	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z Dysperbitu.- druga i nast.warstwa 85.38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 85.380	 85.380
				RAZEM	85.380
<b>4 KONSTRUKCJE STALOWE - KOD CPV 45262400-5</b>					
14	KNR 2-05 d.40101-01	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1 t - stal ocynkowana rys.K4 131.07*18*1.038*0.001	t t	 2.449	 2.449
				RAZEM	2.449
15	KNR 2-05 d.40102-02	Hale typu lekkiego - wiazary scalane o masie do 2 t - stal cynkowana rys.K4 (79.62+15.99+6.26+17.43+5.36+11.27+32.62+2.90+20.05+0.79+3.14+24.59+6.27+2.20+8.23)*1.038*0.001*9	t t	 2.211	 2.211
				RAZEM	2.211
16	KNR 2-05 d.40102-06	Hale typu lekkiego - stężenia dachów - stal ocynkowana	t		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		rys.K5 979.96*1.02*0.001	t	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-05 d.40102-04	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników - stal ocynkowana	t		
		rys.K6 6633.94*1.02*0.001	t	6.767	
				RAZEM	6.767
18	KNR 2-05 d.40102-06	Hale typu lekkiego - stężenia dachów - stal ocynkowana	t		
		rys.K7 89.69*1.02*0.001	t	0.091	
				RAZEM	0.091
<b>5 POKRYCIA DACHOWE - KOD CPV 45261200-6</b>					
19	KNR 2-02 d.50505-06 ana- logia	Pokrycie dachów płytami poliwęglanowymi jednokomorowymi	m <sup>2</sup>		
		538.48	m <sup>2</sup>	538.480	
				RAZEM	538.480
20	KNR 2-02 d.50617-01 ana- logia	Montaż uszczelki górnej EPDM	m		
		290	m	290.000	
				RAZEM	290.000
21	KNR 2-02 d.50617-01 ana- logia	Montaż uszczłek do profili zamykających	m		
		22.72	m	22.720	
				RAZEM	22.720
22	KNR 0-33 d.50122-01 ana- logia	Montaż listew zamykających	m		
		22.72	m	22.720	
				RAZEM	22.720
23	NNRNKB d.5202 0518-04	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej o śr. 15 cm 48.60*2	m		
			m	97.200	
				RAZEM	97.200
24	NNRNKB d.5202 0519-02	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej okrągłych o śr. 10 cm 5.11*18	m		
			m	91.980	
				RAZEM	91.980
25	KNR AT-09 d.50104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płótek przeciwsniegowy	m		
		48.6*2	m	97.200	
				RAZEM	97.200