



EUROPEJSKI FUNDUSZ ROJNY
NA RZECZ ROZWOJU
OBSZARÓW WIEJSKICH



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2004-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

P.H.U. „DEKA TRADE”
Bartosz Dawidowicz
62-110 Damasławek, Wiśniewko 10A
NIP 766-191-10-44, REGON 301574030
tel. 67 21 62 180

Pieczęć Zamawiającego

Zamawiający:

P.H.U. "DEKA TRADE"
Bartosz Dawidowicz
Wiśniewko 10A
62-110 Damasławek
Tel: 603339713

Poniżej przedstawiono przedmiary robót w zakresie zadania inwestycyjnego objętego postępowaniem ofertowym:

- ✓ Fundamenty pod silosy zbożowe do przechowywania ziarna

Przedmiar robót dla przedmiotowego zadania inwestycyjnego znajduje się na kolejnych stronach oznaczonych jako strony od nr 2 do nr 8.

Wiśniewko, 04.01.2016 r.

.....
(miejscowość, data)

Właściciel
Bartosz Dawidowicz

.....
~~Bartosz Dawidowicz~~ (jego)

P.H.U. „DEKA TRADE”

Bartosz Dawidowicz
62-110 Damasławek, Wiśniewko 10A
NIP 766-191-10-44, REGON 301574030
tel. 67 21 62 180

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	FUNDAMENTY POD SILOSY ZBOŻOWE DO PRZECHOWYWANIA ZBÓŻ I RZEPAKU		
1	Element	Fundamenty pod silos płaskodenny D=14,6m - 4szt		
1.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane		
	Wyliczenie ilości robót:	3,938*4	15,752000	
		RAZEM:	15,752000 t	15,75
1.2	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą		
	Wyliczenie ilości robót:	(3,14*7,15*7,15*0,6)*2	192,629580	
		RAZEM:	192,629580 m3	192,63
1.3	KNR 213/1009/4	Obsadzenie drobnych konstrukcji oraz okuć krawędzi, obudowa krawędzi kątownikiem o wymiarach do 60x60 mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:	(4,98*2+6,54*2+1,35)*4*2	195,120000	
		RAZEM:	195,120000 m	195,12
1.4	KNR 202/202/4 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość powyżej 1.3m, beton podawany pompą		
	Wyliczenie ilości robót:	(2*3,14*7,6*1,4*0,4)*2*2	106,910720	
		RAZEM:	106,910720 m3	106,91
1.5	KNR 202/207/5 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 12 cm łukowe o wysokości do 6 m, beton podawany pompą		
	Wyliczenie ilości robót:	(2*3,14*7,6*1,1)*2*2	210,003200	
		RAZEM:	210,003200 m2	210,00
1.6	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą - dalsze 48cm		
	Wyliczenie ilości robót:	210,00	210,000000	
		RAZEM:	210,000000 m2	210,00
2	Element	Fundamenty pod silos płaskodenny D=12,8m - 4szt		
2.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane		
	Wyliczenie ilości robót:	3,083*4	12,332000	
		RAZEM:	12,332000 t	12,33
2.2	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą		
			m3	171,68

		Wyliczenie ilości robót:	$(3,14 \cdot 6,75 \cdot 6,75 \cdot 0,6) \cdot 2$	171,679500		
				RAZEM:	171,679500	
2.3	KNR 213/1009/4	Obsadzenie drobnych konstrukcji oraz okuć krawędzi, obudowa krawędzi kątownikiem o wymiarach do 60x60 mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000				
		Wyliczenie ilości robót:	$(3,87 + 3,87 + 5,82 + 6,42 + 1,33) \cdot 4 \cdot 2$	170,480000		
				RAZEM:	170,480000	m 170,48
2.4	KNR 202/202/4 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość powyżej 1.3m, beton podawany pompą				
		Wyliczenie ilości robót:	$(2 \cdot 3,14 \cdot 6,75 \cdot 1,4 \cdot 0,4) \cdot 2 \cdot 2$	94,953600		
				RAZEM:	94,953600	m3 94,95
2.5	KNR 202/207/5 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 12 cm łukowe o wysokości do 6 m, beton podawany pompą				
		Wyliczenie ilości robót:	$(2 \cdot 3,14 \cdot 6,75 \cdot 1,1) \cdot 2 \cdot 2$	186,516000		
				RAZEM:	186,516000	m2 186,52
2.6	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą - dalsze 48cm				
		Wyliczenie ilości robót:	186,52	186,520000		
				RAZEM:	186,520000	m2 186,52
Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót			Jm	Ilość
3	Element	Fundamenty pod silos lejowy D=6,4m - 2szt				
3.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane				
		Wyliczenie ilości robót:	$(7,91 + 25,47 + 26,75 \cdot 0,6) \cdot 0,05$	2,471500		
				RAZEM:	2,471500	t 2,47
3.2	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą				
		Wyliczenie ilości robót:	$3,14 \cdot 3,55 \cdot 3,55 \cdot 2 \cdot 0,1$	7,914370		
				RAZEM:	7,914370	m3 7,91
3.3	KNR 202/202/4 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość powyżej 1.3m, beton podawany pompą				
		Wyliczenie ilości robót:	$2 \cdot 3,14 \cdot 3,9 \cdot 2 \cdot 1,3 \cdot 0,4$	25,471680		
				RAZEM:	25,471680	m3 25,47
3.4	KNR 202/207/5 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 12 cm łukowe o wysokości do 6 m, beton podawany pompą				
						m2 26,75



EUROPEJSKI FUNDUSZ ROLNY
NA RZECZ ROZWOJU
OBSZARÓW WIEJSKICH



Program Rozwoju
Obszarów Wiejskich
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

		Wyliczenie ilości robót:	$2 \cdot 3,14 \cdot 3,55 \cdot 0,6 \cdot 2$	26,752800		
				RAZEM:	26,752800	
3.5	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą - dalsze 48 cm				
		Wyliczenie ilości robót:	26,75	26,750000		
				RAZEM:	26,750000	m2 26,75
4	Element	Fundamenty pod silos buforowy suszarni - 1szt				
4.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zębkowane				
		Wyliczenie ilości robót:	$(0,84 + 3,36 + 3,36 \cdot 0,6) \cdot 0,05$	0,310800		
				RAZEM:	0,310800	t 0,31
	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły				m3 0,84
4.3	KNR 202/203/3 (2)	Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 2.5 m3, beton podawany pompą				
		Wyliczenie ilości robót:	$2,8 \cdot 1,5 \cdot 0,4 \cdot 2$	3,360000		
				RAZEM:	3,360000	m3 3,36
4.4	KNR 202/207/5 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 12 cm łukowe o wysokości do 6 m, beton podawany pompą				
		Wyliczenie ilości robót:	$2,8 \cdot 2 \cdot 0,6$	3,360000		
				RAZEM:	3,360000	m2 3,36
4.5	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą - dalsze 48 cm				
		Wyliczenie ilości robót:	3,36	3,360000		
				RAZEM:	3,360000	m2 3,36
5	Element	Fundamenty pod suszarnię - 1szt				
5.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zębkowane				
		Wyliczenie ilości robót:	$(38,00) \cdot 0,05$	1,900000		
				RAZEM:	1,900000	t 1,90
5.2	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły				
		Wyliczenie ilości robót:				m3 3,98

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

			39,81*0,1	3,981000		
				RAZEM:	3,981000	
5.3	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą				
		Wyliczenie ilości robót:			38,000000	
			4*9,5*1			
				RAZEM:	38,000000	m3 38,00
Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót			Jm	Ilość
6	Element	Fundamenty pod czyszczalnię - 1szt				
6.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zebrowane				
		Wyliczenie ilości robót:			0,922700	
			(7,38+3,46+12,69*0,6)*0,05			
				RAZEM:	0,922700	t 0,92
6.2	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą				
		Wyliczenie ilości robót:			7,384500	
			2,3*4,23*0,5+3,5*4,8*0,15			
				RAZEM:	7,384500	m3 7,38
6.3	KNR 202/202/4 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość powyżej 1.3m, beton podawany pompą				
		Wyliczenie ilości robót:			3,457500	
			0,25*1*(4,8*2+4,23)			
				RAZEM:	3,457500	m3 3,46
6.4	KNR 202/207/1 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 3 m, beton podawany pompą				
		Wyliczenie ilości robót:			12,690000	
			4,23*2*1,5			
				RAZEM:	12,690000	m2 12,69
6.5	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą - dalsze 42cm				
		Wyliczenie ilości robót:			12,690000	
			12,69			
				RAZEM:	12,690000	m2 12,69
7	Element	Fundamenty pod podnośnik kubelkowy (większy) - 1szt				
7.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zebrowane				
		Wyliczenie ilości robót:			0,506500	
			(10,13)*0,05			
				RAZEM:	0,506500	t 0,51



EUROPEJSKI FUNDUSZ ROLNY
NA RZECZ ROZWOJU
OBSZARÓW WIEJSKICH



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

„Europejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

7.2	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły			
		Wyliczenie ilości robót:		0,937500	
		3,75*2,5*0,1			
		RAZEM:	0,937500	m3	0,94
7.3	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą			
		Wyliczenie ilości robót:		10,125000	
		3,75*2,5*1,08			
		RAZEM:	10,125000	m3	10,13
8	Element	Fundamenty pod podnośnik kubełkowy (mniejszy) - 3szt			
8.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane			
		Wyliczenie ilości robót:		1,181000	
		(23,62)*0,05			
		RAZEM:	1,181000	t	1,18
8.2	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły			
		Wyliczenie ilości robót:		2,187000	
		2,7*2,7*0,1*3			
		RAZEM:	2,187000	m3	2,19
8.3	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą			
		Wyliczenie ilości robót:		23,619600	
		2,7*2,7*1,08*3			
		RAZEM:	23,619600	m3	23,62
9	Element	Fundamenty pod sterownię - 1szt			
9.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane			
		Wyliczenie ilości robót:		0,187500	
		(3,75)*0,05			
		RAZEM:	0,187500	t	0,19
9.2	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły			
		Wyliczenie ilości robót:		1,875000	
		7,5*2,5*0,1			
		RAZEM:	1,875000	m3	1,88
Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót		Jm	Ilość



9.3	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą			
		Wyliczenie ilości robót:		3,750000	
		$7,5 \cdot 2,5 \cdot 0,2$			
			RAZEM:	3,750000	m3 3,75
10	Element	Fundamenty pod kosz zasypowy dwukomorowy z kanałem technologicznym			
10.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane			
		Wyliczenie ilości robót:		15,539700	
		$(77,52+0+388,79 \cdot 0,6) \cdot 0,05$			
			RAZEM:	15,539700	t 15,54
10.2	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą			
		Wyliczenie ilości robót:		77,517000	
		$0,3 \cdot 11,8 \cdot 16,5 + 3,3 \cdot 19,3 \cdot 0,3$			
			RAZEM:	77,517000	m3 77,52
10.3	KNR 202/207/1 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 3 m, beton podawany pompą			
		Wyliczenie ilości robót:		282,150000	
		$(19,3 \cdot 2 + 16 \cdot 4) \cdot 2,75$			
		$16 \cdot 4 \cdot 1,55 + 1,2 \cdot 4 \cdot 1,55$		106,640000	
			RAZEM:	388,790000	m2 388,79
10.4	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą - dalsze 22cm			
		Wyliczenie ilości robót:		297,030000	
		$388,79 - 16 \cdot 4 \cdot 1,55 + 1,2 \cdot 4 \cdot 1,55$			
			RAZEM:	297,030000	m2 297,03
10.5	KNR 202/207/7 (2)	Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą - dalsze 12cm			
		Wyliczenie ilości robót:		106,640000	
		$16 \cdot 4 \cdot 1,55 + 1,2 \cdot 4 \cdot 1,55$			
			RAZEM:	106,640000	m2 106,64
11	Element	Fundamenty pod silos spedycyjny i wiatę stalową nad koszem			
11.1	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane			
		Wyliczenie ilości robót:		1,987000	
		$(39,74) \cdot 0,05$			
			RAZEM:	1,987000	t 1,99
11.2	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły			
					m3 4,42



		Wyliczenie ilości robót:			
			23*1,2*1,6*0,1	4,416000	
				RAZEM:	4,416000
11.3	KNR 202/204/3 (2)	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 2.5 m ³ , beton podawany pompą			
		Wyliczenie ilości robót:			
			23*1,2*1,6*0,9	39,744000	
				RAZEM:	39,744000 m ³
					39,74
11.4	KNR 202/208/3 (2)	Słupy żelbetowe prostokątne			
		Wyliczenie ilości robót:			
			23*0,5*0,5*1,1	6,325000	
				RAZEM:	6,325000 m ³
					6,33