

Wola
Wiązowa 28.01.2019

BROMEX POLAND Sp. z
o.o . Sp. k.

Wola Wiazowa 83

97-438 Rusiec

ZAPYTANIE OFERTOWE

Zwracam się z prośbą o przedstawienie oferty kosztorysowej (kosztorysu) na:

Budowa hali magazynowo produkcyjnej – zad. 1.B.1 (wyszczególnione w zapytaniu nazwy własne poszczególnych produktów mają jedynie charakter poglądowy)

- a) Opis przedmiotu zamówienia (przedmiar robót – do wypełnienia – ceny poszczególnych pozycji wraz z tabelą elementów scalonych)
- b) UWAGA: Proszę o nie podawanie wartości cenowych przy pompie ciepła – na ww. pozycje zostanie przeprowadzone oddzielne postępowanie ofertowe.

Ogólna charakterystyka obiektu została szczegółowo opisana w projekcie budowlanym do wglądu w siedzibie firmy.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		HALA MAGAZYNOWA			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1.1	0126-01 0126-02	50.50*20.6	m ²	1040.300	
				RAZEM	1040.300
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 3km.	m ³		
d.1.1	0202-02 + KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami			
	0214-02 0214-04	samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV			
		(47.50+2*0.6)*2*(1.7+2*0.6)*1.2	m ³	338.952	
		(17.6-2*0.6-2*1.7)*2*(1.0+2*0.6)*1.2	m ³	68.640	
		(47.50-1.4*2)*(17.6-1.0*2)*0.6	m ³	418.392	
		(17.6-2*0.6-2*1.7)*(1.0+2*0.6)*1.2	m ³	34.320	
		(12.0-2*0.6-2*1.7)*2*(1.0+2*0.6)*1.2	m ³	39.072	
		(7.0+31.5-2*0.6)*(1.0+2*0.6)*1.2	m ³	98.472	
		(4.0-2*0.6)*2*(1.0+2*0.6)*1.2	m ³	14.784	
				RAZEM	1012.632
3	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		
d.1.1	0230-02	poz.1*0.3+poz.2	m ³	1324.722	
		-poz.4-poz.5-poz.6	m ³	-112.773	
		-poz.20*0.6	m ³	-504.144	
				RAZEM	707.805

Wola Wiązowa 2017a.kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2		Roboty budowlane			
1.2.1		Betonowanie fundamenty, ściany fundamentowe, płyty fundamentowe			
4	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
d.1.2	1101-01 z.sz. .1	5.4. 9913			
		2.0*1.4*0.1*16	m ³	4.480	
		1.5*1.5*0.1*8	m ³	1.800	
		2*[17.6+47.50]*0.1*0.6	m ³	7.812	
		0.9*0.1*(17.0+2*11.4+7.0+2*4.0+31.5)	m ³	7.767	
				RAZEM	21.859
5	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1.2	0202-02				
.1		0.6*0.4*130.2+0.25*0.25*130.2	m ³	39.386	
		0.6*0.4*(17.0+2*12.0+2*4.0+7.0+31.5)	m ³	21.000	
				RAZEM	60.386
6	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu.	m ³		
d.1.2	0204-02				
.1		2.0*1.4*0.4*16+0.45*0.4*1.3*16	m ³	21.664	
		1.5*1.5*0.4*8+0.4*0.4*1.3*8	m ³	8.864	
				RAZEM	30.528

7	KNR 2-02 d.1.2 0207-01 .1	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu. 1.8*(2*4.0+7.0)+31.5*1.2	m ² m ²	 64.800	
				RAZEM	64.800
8	KNR 2-02 d.1.2 0207-07 .1	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian z zastosowaniem pompy do betonu. Krotność = 12 poz.7	m ² m ²	 64.800	
				RAZEM	64.800
9	KNR 2-02 d.1.2 0290-02 .1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane. 1.236 0.445 2.095 0.598	t t t t t	 1.236 0.445 2.095 0.598	
				RAZEM	4.374

Wola Wiązowa 2017a.kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.2		Roboty izolacyjne			
10	KNR 2-02 d.1.2 0604-03 .2	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa ławy stopy 0.6*[130.2+17.0+2*12.0+7.0+2*4.0] 2.0*1.5*16 1.5*1.5*8	m ² m ² m ² m ²	 111.720 48.000 18.000	
				RAZEM	177.720
11	KNR 2-02 d.1.2 0604-04 .2	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa poz.10	m ² m ²	 177.720	
				RAZEM	177.720
12	KNR 2-02 d.1.2 0603-01 .2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa ławy stopy 0.4*2*[130.2+17.0+2*12.0+7.0+2*4.0] (2.0+1.4)*2*0.4*16 1.5*4*0.4*8	m ² m ² m ² m ²	 148.960 43.520 19.200	
				RAZEM	211.680
13	KNR 2-02 d.1.2 0603-02 .2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.12	m ² m ²	 211.680	
				RAZEM	211.680
14	KNR 2-02 d.1.2 0609-11 .2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie z siatką metal. 2*(47.5+17.6+4.0)*1.3*2	m ² m ²	 359.320	
				RAZEM	359.320
15	KNR AT-27 d.1.2 0305-02 .2	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu pionowym - folia kubekowa poz.14	m ² m ²	 359.320	
				RAZEM	359.320
16	KNR-W 2-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem	m		

d.1.2	0616-06				
.2		17.3*15+47.5*2	m	354.500	
				RAZEM	354.500

Wola Wiązowa 2017a.kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.3		Posadzka hali			
17	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.2	1101-07				
.3		poz.20*0.7	m ³	588.168	
				RAZEM	588.168
18	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1.2	0236-01				
.3		poz.17	m ³	588.168	
				RAZEM	588.168
19	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
d.1.2	1101-01 z.sz.				
.3	5.4. 9913	poz.20*0.15	m ³	126.036	
				RAZEM	126.036
20	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome	m ²		
d.1.2	0607-01	podposadzkowe - dwukrotnie			
.3		Krotność = 2 17.3*47.2+3.7*6.4	m ²	840.240	
				RAZEM	840.240
21	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1.2	0205-01				
.3		poz.20*0.2	m ³	168.048	
				RAZEM	168.048
22	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.1.2	0290-01				
.3		(47.2/0.15*17.3+17.3/0.15*47.2)*0.395*0.001	t	4.301	
				RAZEM	4.301
23	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²		
d.1.2	1106-01				
.3		poz.20	m ²	840.240	
				RAZEM	840.240
24	KNR AT-41	Posadzki przemysłowe z korundowych posypek utwardzających - warstwa o grubości 3 mm	m ²		
d.1.2	0404-01				
.3		poz.23	m ²	840.240	
				RAZEM	840.240

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.4		Konstrukcja stalowa - hala			
25	KNR 2-05	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1 t	t		
d.1.2	0101-01		t	5.945	
.4		5.945	t	3.353	
		3.353			
				RAZEM	9.298
26	KNR 2-05	Hale typu lekkiego - rygle ścian	t		
d.1.2	0101-06		t	2.916	
.4		2.916	t	2.528	
		2*1.264	t	7.502	
		7.502			
				RAZEM	12.946
27	KNR 2-05	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników	t		
d.1.2	0102-04		t	2.973	
.4		2.973	t	1.201	
		płatew okapo- wa			
		1.201			
				RAZEM	4.174
28	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - zadaszania	t		
d.1.2	0208-05		t	1.463	
.4		1.463	t	0.144	
		daszek			
		0.144			
				RAZEM	1.607
29	KNR 2-05	Hale typu lekkiego - stężenia dachów	t		
d.1.2	0102-06		t	0.948	
.4		0.948	t	0.385	
		wymiany	t	0.269	
		0.385	t	0.263	
		zastrzał płatwi			
		0.269			
		0.263			
				RAZEM	1.865
30	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 50 kg	t		
d.1.2	0208-04		t	0.610	
.4		0.61	t	0.049	
		belki podwali- nowe			
		0.049			
		zastrzał ryg- łówki			
				RAZEM	0.659
31	wycena	Cynkowanie konstrukcji	t		
d.1.2			t	30.549	
.4		poz.25+poz.26+poz.27+poz.28+poz.29+poz.30			
				RAZEM	30.549

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.5		Ściany murowane, strop nad częścią murowaną			
32	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości powyżej 4.5 m z pustaków ceramicznych typu U/220 grubości 25 cm	m ²		
d.1.2	0115-11				
.5		8.6*17.0+0.5*17.0*1.2	m ²	156.400	
		2*12.0*9.4	m ²	225.600	
				RAZEM	382.000
33	KNR-W 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1.2	0132-05				
.5		4*1.2*2.2	m	10.560	
				RAZEM	10.560
34	KNR-W 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły	szt		
d.1.2	0132-02	z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków			
.5		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNR 2-02	Stropy z pustaków typu DZ- wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych	m ³		
d.1.2	0212-11				
.5		0.25*0.25*[17.0+2*12.0]	m ³	2.563	
	strop	0.25*0.25*17.0	m ³	1.063	
	zwieńczenie				
	ścian				
				RAZEM	3.626
36	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do be- tonu	m ²		
d.1.2	0216-02				
.5		3*12.0*5.5	m ²	198.000	
				RAZEM	198.000
37	KNR 2-02	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 12 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
d.1.2	0218-03				
.5	0218-06	4.64*2.7	m ²	12.528	
				RAZEM	12.528
38	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1.2	0290-02				
.5		poz.36*2*100/12*0.888/1000	t	2.930	
	schody	(4.64/0.1*1.21*2.7+2.7/0.1*1.21*4.64)*1.44*0.001*1.2	t	0.524	
				RAZEM	3.454

Wola Wiązowa 2017a.kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.6		Tynkowanie			
39	KNR 2-02 d.1.2 0803-03 .6	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		2*poz.32	m ²	764.000	
				RAZEM	764.000
40	KNR 2-02 d.1.2 0803-06 .6	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
		poz.36	m ²	198.000	
				RAZEM	198.000

Wola Wiązowa 2017a.kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.7		Stolarka drzwiowa, barierki			
41	KNR 0-19 d.1.2 1024-06 .7	Montaż drzwi przeciwpożarowych	m ²		
		4*1.2*2.2	m ²	10.560	
				RAZEM	10.560
42	KNR 0-19 d.1.2 1024-04 .7	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m ² oszklonych na budowie	m ²		
		2*1.8*2.5	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
43	wycena d.1.2 .7	Dostawa i montaż balustrady schody	m		
		1.4+2.7*2*1.44	m	9.176	
				RAZEM	9.176

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.8		Obudowa ścian zewnętrznych, bramy, drzwi			
44	KNR 2-05	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych z ociepleniem dwupowłokową	m ²		
d.1.2	1007-03	montowaną metodą tradycyjną			
.8		47.5*8.6*2+17.6*8.6*2-14.4*7.6	m ²	1010.280	
		(2*4.0+7.0)*5.2	m ²	78.000	
		-3.5*4.2-2.0*2.3-3.5*3.7	m ²	-32.250	
				RAZEM	1056.030
45	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1.2	0506-02				
.8		47.5*2*0.4+17.6*2*0.4	m ²	52.080	
		[47.5*2-3.5*2-2.0]*0.25+(17.6*2-14.1)*0.25	m ²	26.775	
				RAZEM	78.855
46	KNR 0-19	Montaż drzwi stalowych dwuskrzydłowych	m ²		
d.1.2	1024-08				
.8	analogia	2.0*2.3	m ²	4.600	
				RAZEM	4.600
47	wycena do-	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie PPOŻ 3,5 x 4,2 - dostawa i	kpl.		
d.1.2	stawcy	montaż			
.8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR AT-31	Ocieplenie istniejącej ściany budynku płyty z wełny mineralnej gr. 15 cm na ścia-	m ²		
d.1.2	0301-05	nach			
.8		14.4*7.6	m ²	109.440	
				RAZEM	109.440
49	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie;	m ²		
d.1.2	0505-01	warstwa			
.8		pośrednia na ścianach	m ²	95.640	
		(72.0*2+18.0*2-4.2*3-2.0*4)*0.6			
				RAZEM	95.640
50	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na	m ²		
d.1.2	0505-03	ścianach			
.8		poz.48	m ²	109.440	
				RAZEM	109.440

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.9		Dok przeładunkowy, winda towarowa			
51 d.1.2 .9	wycena	Dostawa i montaż - dok przeładunkowy z bramą segmentową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
52 d.1.2 .9	wycena	Dostawa i montaż windy towarowej do 2000kg, obudowa szybu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2.1 0		Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty			
53 d.1.2 .10	KNR 2-05 1001-01	Lekka obudowa dachu płaskiego z blach stalowych fałdowych z ociepleniem montowaną metodą tradycyjną - płyty z rdzeniem z wełny mineralnej	m2		
		9.3*48.1*2	m2	894.660	
		-10*2.18	m2	-21.800	
				RAZEM	872.860
54 d.1.2 .10	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		48.1*2	m	96.200	
				RAZEM	96.200
55 d.1.2 .10	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		8.6*10	m	86.000	
				RAZEM	86.000
56 d.1.2 .10	wycena	Dostawa klap dymowych	kpl.		
		15	kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2		INSTALACJA CIEPLNA - nie dotyczy			
57 d.2					
				RAZEM	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		FUNDAMENTY POD SILOSY			
58 d.3	wycena	Wykonanie fundamentów pod silosy zgodnie z ofertą	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		Instalacje wewnętrzne			
4.1		Instalacja wodna			
59 d.4.1	KNR 2-01 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 50*1.0*1.5	m ³		
			m ³	75.000	
				RAZEM	75.000
60 d.4.1	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm 50*0.9	m ²		
			m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
61 d.4.1	S-215 0300- 03	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 50.0	m		
			m	50.000	
				RAZEM	50.000
62 d.4.1	KNR INSTAL 0108-06	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zewn. 42-80 mm 50.0	m		
			m	50.000	
				RAZEM	50.000
63 d.4.1	KNR INSTAL 0108-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zewn.do 76 mm 50	m		
			m	50.000	
				RAZEM	50.000
64 d.4.1	KNR 0-31 0110-03	Montaż wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 25 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
65 d.4.1	KNR INSTAL 0109-03	Zawór antyskażeniowy o śr.nom. 25 mm typu BA stosowany w zakładach przemysłowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
66 d.4.1	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
67 d.4.1	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm poz.66	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
68 d.4.1	KNR 2-15 0104-05	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 40 mm stalowe ocynkowe o połączeniach gwintowych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych ppoż.	m		

		32.0	m	32.000	
				RAZEM	32.000
69	KNR 2-15 d.4.1 0120-01	Szafki hydrantowe naścienne - 52 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Wola Wiązowa 2017a.kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.2		Roboty instalacyjne kanalizacyjne			
70	KSNR 1 d.4.2 0307-04	Wykopy liniowe szer. 0.8-2.5 m o głęb.do 3.0 m o ścianach pion.z ręcznym wydob. urobku w gruntach suchych kat. III-IV poz.72*1.0*0.9*2	m ³ m ³	176.400	
				RAZEM	176.400
71	KSNR 1 d.4.2 0310-04	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb. do 3.0m w gr. Kat. III-IV poz.70	m ³ m ³	176.400	
				RAZEM	176.400
72	S 215 1000- d.4.2 04	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową 98.0	m m	98.000	
				RAZEM	98.000
73	KNR 2-15 d.4.2 0212-02	Montaż wpustów żeliwnych piwnicznych o śr. 100 mm - z tworzywa 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
74	KNR 2-15 d.4.2 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Wola Wiązowa 2017a.kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.3		Roboty instalacyjne elektryczne			
75	KNNR 5 d.4.3 0110-01 z.o. 3.2. 9901-13 hale magazynowe	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) klejone - na wysokości 15-35 m - metalowe 60.0	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
76	KNNR 5 d.4.3 0202-02 z.o. 3.2. 9901-13	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm ² układane w gotowych korytkach - na wysokości 15-35 m 70.0*3	m m	210.000	
				RAZEM	210.000
77	KNNR 5 d.4.3 0405-04	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 150 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNNR 5 d.4.3 0405-04	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 150 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

79 d.4.3	KNR 5-08 0503-06	Przygotowanie podłoża do mocowania opraw zawieszanych w halach prefabrykowanych za pomocą elementów systemu 'U'-mocowanie do konstrukcji stalowej (płatwia stalowa)-mocowanie na uchwytych zaciskowych (il. mocowań 2) poz.80	kpl. kpl.		103.000	
				RAZEM		103.000
80 d.4.3	KNR 5-08 0515-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy strugo-, pyłoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej z odbłyśnikiem-zawieszane końcowe-2x40W 103	szt. szt.		103.000	
				RAZEM		103.000
81 d.4.3	KNR 5-08 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych - lampa zewnętrzna 5	szt. szt.		5.000	
				RAZEM		5.000
82 d.4.3	KNR 5-08 0817-01	Montaż modułów awaryjnych w oprawach 3	szt. szt.		3.000	
				RAZEM		3.000
83 d.4.3	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynekowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 3	szt. szt.		3.000	
				RAZEM		3.000
84 d.4.3	KNNR 5 0308-11	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym metalowe z uziemieniem 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 63 A i przekroju przewodów do 10 mm2 4	szt. szt.		4.000	
				RAZEM		4.000
85 d.4.3	KNNR 5 0406-01	Montaż wyłącznika przeciwporażeniowego 1	szt. szt.		1.000	
				RAZEM		1.000
86 d.4.3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar		1.000	
				RAZEM		1.000
87 d.4.3	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar		1.000	
				RAZEM		1.000
88 d.4.3	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar pomiar		1.000	
				RAZEM		1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.4		Instalacja odgromowa			
89 d.4.4	KNR 5-08 0602-09	Układanie bednarki uziemiającej w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na betonie z kuciem ręcznym- FeZn 25x4 47.5	m m	47.500	
				RAZEM	47.500
90 d.4.4	KNR 5-08 0604-03	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta DFeZn 8 na dachu 47.50+17.60	m m	65.100	
				RAZEM	65.100
91 d.4.4	KNR 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji uziemiającej i odgromowej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
92 d.4.4	KNR 5-08 0613-04	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - dł. uziemiacza do 3m - kat.gr.III 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
93 d.4.4	KNR 5-08 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
94 d.4.4	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	pomiar. pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
95 d.4.4	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1	pomiar. pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.5		Odpylanie, wentylacja hali			
96 d.4.5	KNR 2-17 0146-04	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 3260 mm 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
97 d.4.5	KNR-W 2-17 0208-02	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichloru winylu o średnicy otworu ssącego do 315 mm (masa do 42 kg) do 400 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
98 d.4.5	KNR-W 2-17 0213-01	Podstawy amortyzacyjne pod wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm poz.97	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

PROSZE O PODANIE CEN JEDNOSTKOWYCH ORAZ WARTOSCI KOŃCOWEJ PRZY POSZCZEGÓLNYCH ROBOTACH
BUDOWLANYCH

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1		HALA MAGAZYNOWA		
1.1		Roboty ziemne		
1 d.1.1	1 KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m ²	1040.300
2 d.1.1	2 KNR 2-01 0202-02 + KNR 2-01 0214-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 3 km Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV	m ³	1012.632
3 d.1.1	3 KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³	707.805

Wola Wiązowa 2017a.kst

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1.2		Roboty budowlane		
1.2.1		Betonowanie fundamenty, ściany fundamentowe, płyty fundamentowe		
4 d.1.2	4 KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. .19913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³	21.859
5 d.1.2	5 KNR 2-02 0202-02 .1	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	60.386
6 d.1.2	6 KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	30.528
7 d.1.2	7 KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	64.800
8 d.1.2	8 KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 12	m ²	64.800
9 d.1.2	9 KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	4.374

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1.2.2		Roboty izolacyjne		
10	KNR 2-02 0604-d.1.2.03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2	177.720
11	KNR 2-02 0604-d.1.2.04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m2	177.720
12	KNR 2-02 0603-d.1.2.01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	211.680
13	KNR 2-02 0603-d.1.2.02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2	211.680
14	KNR 2-02 0609-d.1.2.11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie z siatką metal.	m2	359.320
15	KNR AT-27 d.1.2.0305-02	Izolacja z samoprzylepnych membran bitumicznych na podłożu pionowym - folia kubatkowa	m2	359.320
16	KNR-W 2-02 d.1.2.0616-06	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem	m	354.500

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1.2.3		Posadzka hali		
17	KNR 2-02 1101-d.1.2.07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	588.168
18	KNR 2-01 0236-d.1.2.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3	588.168
19	KNR 2-02 1101-d.1.2.01 z.sz. 5.4. 39913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3	126.036
20	KNR 2-02 0607-d.1.2.01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - dwukrotnie Krotność = 2	m ²	840.240
21	KNR 2-02 0205-d.1.2.01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	168.048
22	KNR 2-02 0290-d.1.2.01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t	4.301
23	KNR 2-02 1106-d.1.2.01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	840.240
24	KNR AT-41 d.1.2.0404-01	Posadzki przemysłowe z korundowych posypek utwardzających - warstwa o grubości 3 mm	m2	840.240

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1.2.4		Konstrukcja stalowa - hala		
25	KNR 2-05 0101- d.1.2 01 .4	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1 t	t	9.298
26	KNR 2-05 0101- d.1.2 06 .4	Hale typu lekkiego - rygle ścian	t	12.946
27	KNR 2-05 0102- d.1.2 04 .4	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników	t	4.174
28	KNR 2-05 0208- d.1.2 05 .4	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - zadaszania	t	1.607
29	KNR 2-05 0102- d.1.2 06 .4	Hale typu lekkiego - stężenia dachów	t	1.865
30	KNR 2-05 0208- d.1.2 04 .4	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 50 kg	t	0.659
31	wycena d.1.2 .4	Cynkowanie konstrukcji	t	30.549

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1.2.5		Ściany murowane, strop nad częścią murowaną		
32	KNR-W 2-02 d.1.2 0115-11 .5	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości powyżej 4.5 m z pustaków ceramicznych typu U/220 grubości 25 cm	m2	382.000
33	KNR-W 2-02 d.1.2 0132-05 .5	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	10.560
34	KNR-W 2-02 d.1.2 0132-02 .5	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	4.000
35	KNR 2-02 0212- d.1.2 11 .5	Stropy z pustaków typu DZ- wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych	m3	3.626
36	KNR 2-02 0216- d.1.2 02 .5	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	198.000
37	KNR 2-02 0218- d.1.2 03 0218-06 .5	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 12 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	12.528
38	KNR 2-02 0290- d.1.2 02 .5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	3.454

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1.2.6		Tynkowanie		
39	KNR 2-02 0803-d.1.203	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2	764.000
40	KNR 2-02 0803-d.1.206	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m2	198.000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1.2.7		Stolarka drzewiowa, barierki		
41	KNR 0-19 1024-d.1.206	Montaż drzwi przeciwpożarowych	m2	10.560
42	KNR 0-19 1024-d.1.204	Montaż okien aluminiowych o pow. do 3.0 m2 oszklonych na budowie	m2	9.000
43	wycena d.1.2	Dostawa i montaż balustrady schody	m	9.176

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1.2.8		Obudowa ścian zewnętrznych, bramy, drzwi		
44	KNR 2-05 1007-d.1.203	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych z ociepleniem dwupowłokową montowaną metodą tradycyjną	m2	1056.030
45	KNR 2-02 0506-d.1.202	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m2	78.855
46	KNR 0-19 1024-d.1.208	Montaż drzwi stalowych dwuskrzydłowych	m2	4.600
47	wycena dostaw d.1.2	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie PPOŻ 3,5 x 4,2 - dostawa i montaż	kpl.	1.000
48	KNR AT-31 d.1.20301-05	Ocieplenie istniejącej ściany budynku płyty z wełny mineralnej gr. 15 cm na ścianach	m2	109.440
49	KNR AT-31 d.1.20505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2	95.640
50	KNR AT-31 d.1.20505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach	m2	109.440

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1.2.9		Dok przeładunkowy, winda towarowa		
51 d.1.2 .9	wycena	Dostawa i montaż - dok przeładunkowy z bramą segmentową	kpl.	1.000
52 d.1.2 .9	wycena	Dostawa i montaż windy towarowej do 2000kg, obudowa szybu	kpl.	1.000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
1.2.1 0		Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty		
53 d.1.2 .10	KNR 2-05 1001-01	Lekka obudowa dachu płaskiego z blach stalowych fałdowych z ociepleniem montowaną metodą tradycyjną - płyty z rdzeniem z wełny mineralnej	m ²	872.860
54 d.1.2 .10	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m	96.200
55 d.1.2 .10	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m	86.000
56 d.1.2 .10	wycena	Dostawa klap dymowych	kpl.	15.000
Razem dział: HALA MAGAZYNOWA				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
2		INSTALACJA CIEPLNA - nie dotyczy		
57 d.2				
Razem dział: INSTALACJA CIEPLNA				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
3		FUNDAMENTY POD SILOSY		
58 d.3	wycena	Wykonanie fundamentów pod silosy zgodnie z ofertą	kpl.	1.000
Razem dział: FUNDAMENTY POD SILOSY				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
4		Instalacje wewnętrzne		
4.1		Instalacja wodna		
59 d.4.1 0101	KNR 2-01 0317-	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, ru- rociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³	75.000
60 d.4.1 02	KNR 2-18 0501-	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²	45.000
61 d.4.1	S-215 0300-03	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	50.000
62 d.4.1 0108-06	KNR INSTAL	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zewn. 42-80 mm	m	50.000
63 d.4.1 0108-02	KNR INSTAL	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkal- nych - rurociąg o śr.zewn.do 76 mm	m	50.000
64 d.4.1 03	KNR 0-31 0110-	Montaż wodomierzy skrzydełkowych do wody zimnej lub cieplej o śr. 25 mm	szt.	1.000
65 d.4.1 0109-03	KNR INSTAL	Zawór antyskażeniowy o śr.nom. 25 mm typu BA stosowa- ny w zakładach przemysłowych	szt.	1.000
66 d.4.1 02	KNR 2-15 0115-	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.	4.000
67 d.4.1 01	KNR 2-15 0107-	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.	4.000
68 d.4.1 05	KNR 2-15 0104-	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 40 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budy- n- kach niemieszkalnych ppoż.	m	32.000
69 d.4.1 01	KNR 2-15 0120-	Szafki hydrantowe naścienne - 52 mm	szt.	2.000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
4.2		Roboty instalacyjne kanalizacyjne		
70 d.4.2	KSNR 1 0307-04	Wykopy liniowe szer. 0.8-2.5 m o głęb.do 3.0 m o ścianach pion.z ręcznym wydob.urobku w gruntach suchych kat. III- IV	m ³	176.400
71 d.4.2	KSNR 1 0310-04	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. III-IV	m ³	176.400
72 d.4.2	S 215 1000-04	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w wykopie wewnątrz budy- nów łączone metodą wciskową	m	98.000
73 d.4.2 02	KNR 2-15 0212-	Montaż wpustów żeliwnych piwnicznych o śr. 100 mm - z tworzywa	szt.	6.000
74 d.4.2 05	KNR 2-15 0220-	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.	4.000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
4.3		Roboty instalacyjne elektryczne		
75	KNNR 5 0110-01	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) klejone - na wysokości 15-35 m - metalowe	m	60.000
d.4.3	z.o. 3.2. 9901-13			
76	KNNR 5 0202-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm ² układane w gotowych korytkach - na wysokości 15-35 m	m	210.000
d.4.3	z.o. 3.2. 9901-13			
77	KNNR 5 0405-04	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 150 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.	1.000
d.4.3				
78	KNNR 5 0405-04	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 150 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.	1.000
d.4.3				
79	KNR 5-08 0503-06	Przygotowanie podłoża do mocowania opraw zawieszanych w halach prefabrykowanych za pomocą elementów systemu 'U'-mocowanie do konstrukcji stalowej (płatwia stalowa)-mocowanie na uchwytach zaciskowych (il. mocowań 2)	kpl.	103.000
d.4.3				
80	KNR 5-08 0515-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw światłowodowych do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych-oprawy strugo-, pyłoodporne, pyłoszczelne w obudowie metalowej z odbłyśnikiem-zawieszane końcowe-2x40W	szt.	103.000
d.4.3				
81	KNR 5-08 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych - lampa zewnętrzna	szt.	5.000
d.4.3				
82	KNR 5-08 0817-01	Montaż modułów awaryjnych w oprawach	szt.	3.000
d.4.3				
83	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.	3.000
d.4.3				
84	KNNR 5 0308-11	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym metalowe z uziemieniem 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 63 A i przekroju przewodów do 10 mm ²	szt.	4.000
d.4.3				
85	KNNR 5 0406-01	Montaż wyłącznika przeciwporażeniowego	szt.	1.000
d.4.3				
86	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar	1.000
d.4.3				
87	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar	1.000
d.4.3				
88	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar	1.000
d.4.3				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość
4.4		Instalacja odgromowa		
89	KNR 5-08 0602-09	Układanie bednarki uziemiającej w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na betonie z kuciem ręcznym- FeZn 25x4	m	47.500
d.4.4				
90	KNR 5-08 0604-03	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta DFeZn 8 na dachu	m	65.100
d.4.4				
91	KNR 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.	4.000
d.4.4				
92	KNR 5-08 0613-04	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - dł. uziemiacza do 3m -	szt.	2.000
d.4.4				

		kat.gr.III		
93	KNR 5-08 0619- d.4.4.01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.	4.000
94	KNR 4-03 1205- d.4.4.03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	miar.	1.000
95	KNR 4-03 1205- d.4.4.01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	miar.	1.000

Wola Wiązowa 2017a.kst

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4.5		Odpylanie, wentylacja hali				
96	KNR 2-17 0146- d.4.5.04	Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 3260 mm	szt.	8.000		
97	KNR-W 2-17 d.4.5.0208-02	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 315 mm (masa do 42 kg) do 400 mm	szt.	4.000		
98	KNR-W 2-17 d.4.5.0213-01	Podstawy amortyzacyjne pod wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm	szt.	4.000		
Razem dział: Instalacje wewnętrzne						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	HALA MAGAZYNOWA							
2	INSTALACJA CIEPLNA							
3	FUNDAMENTY POD SILOSY							
4	Instalacje wewnętrzne							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Odrębna wycena wykonania pomieszczeń pierwszej kondygnacji budynku. W przypadku konieczności pomniejszenia wartości całego obiektu, wartość tego kosztorysu należy odjąć od wartości kosztorysu inwestorskiego

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		HALA MAGAZYNOWA			
1.1		Roboty budowlane			
1.1.1		Ściany murowane, strop nad częścią murowaną			
1	KNR 2-02	Stropy z pustaków typu DZ- wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych	m ³		
d.1.1	0212-11				
.1		strop	m ³	2.563	
		zwieńczenie	m ³	1.063	
		ścian			
				RAZEM	3.626
2	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do be-	m ²		
d.1.1	0216-02	tonu			
.1		3*12.0*5.5	m ²	198.000	
				RAZEM	198.000
3	KNR 2-02	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 12 cm - z zastosowaniem	m ²		
d.1.1	0218-03	pompy do betonu			
.1	0218-06	4.64*2.7	m ²	12.528	
				RAZEM	12.528
4	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty	t		
d.1.1	0290-02	żebrowa-			
.1		ne			
		poz.2*2*100/12*0.888/1000	t	2.930	
		(4.64/0.1*1.21*2.7+2.7/0.1*1.21*4.64)*1.44*0.001*1.2	t	0.524	
				RAZEM	3.454

Wola Wiązowa 2017piętro.kst

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1.2		Tynkowanie			
5	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
d.1.1	0803-06				
.2		poz.2	m ²	198.000	
				RAZEM	198.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.1.3		Stolarka drzwiowa, barierki			
6	wycena	Dostawa i montaż balustrady schody	m		
d.1.1.1.3		1.4+2.7*2*1.44	m	9.176	
				RAZEM	9.176

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		HALA MAGAZYNOWA				
1.1		Roboty budowlane				
1.1.1		Ściany murowane, strop nad częścią murowaną				
1	KNR 2-02 0212-11	Stropy z pustaków typu DZ- wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych	m ³	3.626		
d.1.1.1.1						
2	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	198.000		
d.1.1.1.1						
3	KNR 2-02 0218-03 0218-06	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 12 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	12.528		
d.1.1.1.1						
4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	3.454		
d.1.1.1.1						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.1.2		Tynkowanie				
5	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²	198.000		
d.1.1.1.2						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.1.3		Stolarka drzwiowa, barierki				
6	wycena	Dostawa i montaż balustrady schody	m	9.176		
d.1.1.1.3						

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

a) Warunki udziału w postępowaniu

Postępowanie skierowane do podmiotów zajmujących się budowaniem, modernizacją każdego rodzaju budowli

b) Kryteria oceny ofert – wybór najkorzystniejszej oferty kosztorysowej(kosztorysu) nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

- najniższa cena - 50%
- najkrótszy termin realizacji inwestycji - 50%

c) Opis sposobu przyznawania punktacji

Punkty przyznawane są według rankingu dla kryteriów: najniższa cena oraz najkrótszy termin realizacji inwestycji. Dla każdego z kryteriów najmniejsza możliwa liczba punktów do zdobycia to 1, a największa to 3. Najkorzystniejsza oferta kosztorysowa otrzymuje 3 punkty w każdym z kryterium. Następnie przyznawane są punkty po odpowiednim przeliczeniu wag procentowych (50%)

W przypadku zdobycia tej samej liczby punktów o wyborze oferty decyduje najdłuższy okres działalności firmy na rynku budowlanym.

d) Informacja na temat zakresu wykluczenia

Wykluczeniu podlegają oferty kosztorysowe:

- których treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego
- złożone przez oferenta, który nie spełnia warunków określonych w zapytaniu ofertowym
- złożone przez oferenta podlegającego wykluczeniu w związku z istnieniem powiązań osobowych lub kapitałowych
- które zostały złożone po wyznaczonym terminie na składanie ofert kosztorysowych

e) Termin składania ofert kosztorysowych (kosztorysów)

Termin składania ofert kosztorysowych upływa 13/02/2019

f) Termin realizacji zamówienia

Ostateczny możliwy do zaakceptowania termin realizacji zamówienia upływa w dniu 30/05/2020

- g) Ofertę kosztorysową(kosztorys) należy złożyć w : siedzibie firmy BROMEX POLAND , WOLA WIĄZOWA 83, 97-438 RUSIEC lub przesać listownie na w/w adres firmy (decyduje data stempla pocztowego)
- h) Akceptowalne formy składania ofert: osobiście, listownie (decyduje data stempla pocztowego)
- i) Złożona oferta powinna zawierać co najmniej:
- dane identyfikujące oferenta (nazwa i adres)
 - opis nawiązujący do parametrów wyszczególnionych w zapytaniu ofertowym (opis przedmiotu zamówienia)
 - wartość oferty netto/brutto , wartość podatku vat
 - termin realizacji zamówienia
 - termin ważności oferty

Oferty kosztorysowe (kosztorysy) powinny zawierać dane identyfikujące oferenta tj. zawierać pełną nazwę wystawcy oferty (np. zostać opatrzone pieczęcią imienną/nagłówkową, zostać sporządzone na papierze firmowym, w programie kosztorysowym, itp.). Oferty kosztorysowe (kosztorysy) muszą również zawierać datę sporządzenia dokumentu oraz podpis oferenta lub osoby uprawnionej do występowania w jego imieniu. W przypadku wersji elektronicznej za wystarczające uważa się podanie imienia i nazwiska osoby występującej w imieniu oferenta (sporządzającej ofertę kosztorysową).

Przedkładane oferty kosztorysowe (kosztorysy) muszą odpowiadać treści zapytania ofertowego. Ponadto wskazane jest by oferta zawierała inne dodatkowe informacje np. warunki płatności, możliwe do uzyskania upusty, wymagania dot. konserwacji, przeglądów i serwisowania urządzenia itp.

- j) Niedopuszczalne jest składanie ofert kosztorysowych częściowych
- k) Zamawiający zastrzega sobie prawo do przerwania bądź unieważnienia postępowania w każdym czasie oraz w przypadku braku złożenia co najmniej dwóch ofert zgodnych z zapytaniem ofertowym.
- l) Projekt budowlany wraz z decyzją budowlaną oraz podpisaną umową z ARiMR do wglądu w siedzibie firmy w trakcie trwania procedury kosztorysowej– BROMEX POLAND , WOLA WIĄZOWA 83, 97-438 RUSIEC

BROMEX POLAND