

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : I ETAP Budowa budynku zaplecza sportowego w miejscowości Wróblewo
ADRES INWESTYCJI : Wróblewo, dz nr ew. 14/19, gm. Gołymin-Ośrodek
INWESTOR : Gmina Gołymin-Ośrodek
ADRES INWESTORA : ul. Szosa Ciechanowska 8, 06-420 Gołymin-Ośrodek 8
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Karol Peplowski
DATA OPRACOWANIA : 24.03.2017 r.

Stawka roboczogodziny :
Poz.: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, :
32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50 :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
Podatek VAT [V]	% $\Sigma(R+M+Kz(Mbezp)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.03.2017 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

UWAGA:

Kosztorys zerowy jest kosztorysem pogładowym, oferenci zobowiązani są do sprawdzenia kosztorysy z dokumentacją projektową. Inwestycję należy wykonać z projektem budowlanym.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne i przygotowawcze			
1	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek 10.60*15.60	m ² m ²	165.360	
				RAZEM	165.360
2		Roboty Budowlane			
2.1		Fundamenty			
2	KNR-W 2-01 d.2.1 0211-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.I-II <wykop szerokoprzestrzenny> 95	m ³ m ³	95.000	
				RAZEM	95.000
3	KNR-W 2-01 d.2.1 0211-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.I-II <wykop pod ławy fundamentowe> 13.60*0.6*0.4*2 7.40*0.6*0.4*3	m ³ m ³ m ³	6.528 5.328	
				RAZEM	11.856
4	KNR 2-02 d.2.1 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. <ławy liczone z powierzchni rzutu>13.60*0.6*0.1*2 7.40*0.6*0.1*3 <ławy pod kominy> 1.72*1.125*0.1	m ³ m ³ m ³ m ³	1.632 1.332 0.194	
				RAZEM	3.158
5	KNR 2-02 d.2.1 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m <ławy liczone z powierzchni rzutu>13.60*0.6*0.4*2 7.40*0.6*0.4*3 <ławy pod kominy> 1.72*1.125*0.4	m ³ m ³ m ³ m ³	6.528 5.328 0.774	
				RAZEM	12.630
6	KNR 2-02 d.2.1 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 210*1*0.222/1000	t t	0.047	
				RAZEM	0.047
7	KNR 2-02 d.2.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 42*4*0.888/1000	t t	0.149	
				RAZEM	0.149
8	KNR-W 2-02 d.2.1 0101-06	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 13.24*1*0.24*2 7.76*1*0.24*3	m ³ m ³ m ³	6.355 5.587	
				RAZEM	11.942
9	KNR 2-02 d.2.1 0208-01	Rdzenie żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 <rdzeń żelbetowy h=4m 16 szt.> 0.24*0.24*4*16	m ³ m ³	3.686	
				RAZEM	3.686
10	KNR 2-02 d.2.1 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm <rdzenie>((16*4)/0.2*0.222*0.89)/1000	t t	0.063	
				RAZEM	0.063
11	KNR 2-02 d.2.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm <rdzenie>((16*4)*4*0.888*0.89)/1000	t t	0.202	
				RAZEM	0.202
12	KNR 4-01 d.2.1 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III - po zakończeniu prac fundamentowych 47	m ³ m ³	47.000	
				RAZEM	47.000
13	KNR 2-01 d.2.1 0236-03	Zagęszczenie zasyпки j.w. zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 47	m ³ m ³	47.000	
				RAZEM	47.000
2.2		Podkłady pod posadzki			
14	KNR-W 2-01 d.2.2 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - zagęszczenie gruntu pod chudy beton 11.06*0.73 11.86*0.73 8.34*0.73 2.64*0.73 3.89*0.73 58.20*0.73	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	8.074 8.658 6.088 1.927 2.840 42.486	
				RAZEM	70.073

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton C8/10 gr. 10cm	m ³		
		11.06*0.1	m ³	1.106	
		11.86*0.1	m ³	1.186	
		8.34*0.1	m ³	0.834	
		2.64*0.1	m ³	0.264	
		3.89*0.1	m ³	0.389	
		58.20*0.1	m ³	5.820	
				RAZEM	9.599
2.3		Izolacje			
16 d.2.3	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
		<ławy liczone z powierzchni rzutu> 13.60*0.6*2	m ²	16.320	
		7.40*0.6*3	m ²	13.320	
		<ławy pod kominy> 1.72*1.125	m ²	1.935	
				RAZEM	31.575
17 d.2.3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - IZOPLAST RW <ściana fundamentowa>	m ²		
		13.24*1*2*2	m ²	52.960	
		7.76*1*2*3	m ²	46.560	
				RAZEM	99.520
18 d.2.3	KNR K-04 0102-02	Przyklejenie płyt XPS na ścianach i stropach	m ²		
		13.24*1*2	m ²	26.480	
		7.76*1*3	m ²	23.280	
				RAZEM	49.760
19 d.2.3	KNR K-04 0103-07 analogia	Wykonanie foli kubełkowej na płytach XPS	m ²		
		13.24*1*2	m ²	26.480	
		7.76*1*3	m ²	23.280	
				RAZEM	49.760
2.4		Mury			
20 d.2.4	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm	m ²		
		<ściany nośne> 13.24*2.8*2+8.24*2.8*3	m ²	143.360	
		<otwory> -(1.1*2.2*3)-(1*2.1)-(1.3*0.9*8)	m ²	-18.720	
		<nadproża> -(1.2*3+1.1+1.1*8)*0.19	m ²	-2.565	
				RAZEM	122.075
21 d.2.4	KNR 2-02 0116-01 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm - szczyty	m ²		
		8.24*2.44	m ²	20.106	
				RAZEM	20.106
22 d.2.4	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		<ściany działowe>(7.76+2.2*2+1.7)*2.9	m ²	40.194	
		<otwory drzwiowe>-1.1*2.1*3-1*2.1	m ²	-9.030	
				RAZEM	31.164
23 d.2.4	KNR 2-02 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m		
		6.25*6	m	37.500	
				RAZEM	37.500
24 d.2.4	KNR 2-02 0122-06	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków betonowych	m		
		6.25	m	6.250	
				RAZEM	6.250
25 d.2.4	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ulożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.3*3+1.2+1.1*8	m	13.900	
				RAZEM	13.900
26 d.2.4	KNR-W 2-02 0214-03 analogia	Stropy gęstożebrowe TERIVA II	m ²		
		109.1	m ²	109.100	
				RAZEM	109.100
27 d.2.4	KNR 2-02 0210-05 analogia	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		(42.96+8.24)*0.24*0.24	m ³	2.949	
				RAZEM	2.949
28 d.2.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		(42.96+8.24)*4*0.888/1000	t	0.182	
				RAZEM	0.182

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.2.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm (42.96+8.24)/0.25*0.222/1000	t t	0.045	
				RAZEM	0.045
2.5		SCHODY ZEWNĘTRZNE			
30 d.2.5	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) (2.7*0.27+0.18*0.2*1.8)*3	m ³ m ³	2.381	
				RAZEM	2.381
31 d.2.5	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (3.84*0.13)*3	m ² m ²	1.498	
				RAZEM	1.498
32 d.2.5	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 10 (3.84*0.13)*3	m ² m ²	1.498	
				RAZEM	1.498
33 d.2.5	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu 2.7*0.15+4.8*0.2*0.31	m ³ m ³	0.703	
				RAZEM	0.703
34 d.2.5	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazobrowane o śr. 12-14 mm (6*2*0.888/100)*2	t t	0.213	
				RAZEM	0.213
2.6		DACH			
35 d.2.6	kalk. własna	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyconej pod pokrycie dachu płytami o rozpiętości 8.1 m 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.2.6	KNR AT-09 0103-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m 5.36*14.27+5.62*14.27	m ² m ²	156.685	
				RAZEM	156.685
37 d.2.6	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej 5.36*14.27+5.62*14.27	m ² m ²	156.685	
				RAZEM	156.685
38 d.2.6	KNR-W 2-02 0508-01 analogia	Pokrycie dachów blachą ocynkowaną grubości 0.50 mm - blachodachówka modułowa , Wysokość przetłoczenia [mm]: 35 Wysokość fali [mm]: 26 Wysokość całkowita [mm]: 61 Długość modułu [mm]: 350 Szerokość między szczytami fal [mm]: 230 5.36*14.27+5.62*14.27	m ² m ²	156.685	
				RAZEM	156.685
39 d.2.6	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm 0.60	m ² m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
40 d.2.6	KNR-W 2-02 0911-03 analogia	Tynki zewnętrzne szlachetne szlifowane na ościeżach o szerokości do 30 cm wykonywane ręcznie - tynkowanie komina 3.3*1	m ² m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
2.7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Stolarka			
41 d.2.7	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 0.9*1.3*8	m ² m ²	9.360	
				RAZEM	9.360
42 d.2.7	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne aluminiowe o powierzchni ponad 1.5 m2 1.0*2.1*2	m ² m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
43 d.2.7	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe kompletne EI 30 - w.g dokumentacji 1.0*2.1*1	m ² m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
3		INSTALACJE ELEKTRYCZNA			
44 d.3	kalk. własna	Wewnętrzna instalacja elektryczna 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45	d.3 kalk. własna	Instalacja odgromowa	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
46	d.3 kalk. własna	Linia kablowa zasilająca WLZ	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		INSTALACJE SANITARNE			
47	d.4 kalk. własna	Instalacja sanitarna wewnętrzne i zewnętrzne wraz z montażem zbiornika szczelnego na nieczystości bytowe.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR-W 2-17 d.4 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
		16.43	m ²	16.430	
				RAZEM	16.430
49	KNR-W 2-17 d.4 0137-02	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodów murowanych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
50	KNR-W 2-17 d.4 0147-01	Czerpnie ściennie kołowe o śr. 160, mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty ziemne i przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0126-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sycharek	m ²	165.360		
d.1	01					

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Roboty Budowlane				
2.1		Fundamenty				
2 d.2. 1	KNR-W 2-01 0211-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m ³	95.000		
3 d.2. 1	KNR-W 2-01 0211-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m ³	11.856		
4 d.2. 1	KNR 2-02 1101- 01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³	3.158		
5 d.2. 1	KNR 2-02 0202- 01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³	12.630		
6 d.2. 1	KNR 2-02 0290- 03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0.047		
7 d.2. 1	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane o śr. 8-14 mm	t	0.149		
8 d.2. 1	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³	11.942		
9 d.2. 1	KNR 2-02 0208- 01	Rdzenie żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6	m ³	3.686		
10 d.2. 1	KNR 2-02 0290- 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0.063		
11 d.2. 1	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane o śr. 8-14 mm	t	0.202		
12 d.2. 1	KNR 4-01 0105- 02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III - po zakończeniu prac fundamentowych	m ³	47.000		
13 d.2. 1	KNR 2-01 0236- 03	Zagęszczanie zasyпки j.w. zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³	47.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2		Podkłady pod posadzki				
14 d.2. 2	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - zagęszczenie gruntu pod chudy beton	m ³	70.073		
15 d.2. 2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton C8/10 gr. 10cm	m ³	9.599		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.3		Izolacje				
16 d.2. 3	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²	31.575		
17 d.2. 3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - IZOPLAST RW	m ²	99.520		
18 d.2. 3	KNR K-04 0102-02	Przyklejenie płyt XPS na ścianach i stropach	m ²	49.760		
19 d.2. 3	KNR K-04 0103-07 analogia	Wykonanie folii kubelkowej na płytach XPS	m ²	49.760		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.4		Mury				
20 d.2. 4	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm	m ²	122.075		
21 d.2. 4	KNR 2-02 0116-01 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm - szczyty	m ²	20.106		
22 d.2. 4	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	31.164		
23 d.2. 4	KNR 2-02 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m	37.500		
24 d.2. 4	KNR 2-02 0122-06	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków betonowych	m	6.250		
25 d.2. 4	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	13.900		
26 d.2. 4	KNR-W 2-02 0214-03 analogia	Stropy gęstożebrowe TERIVA II	m ²	109.100		
27 d.2. 4	KNR 2-02 0210-05 analogia	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	2.949		
28 d.2. 4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t	0.182		
29 d.2. 4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0.045		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.5		SCHODY ZEWNĘTRZNE				
30 d.2. 5	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³	2.381		
31 d.2. 5	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²	1.498		
32 d.2. 5	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 10	m ²	1.498		
33 d.2. 5	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0.703		
34 d.2. 5	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm	t	0.213		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.6		DACH				
35 d.2. 6	kalk. własna	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachu płytami o rozpiętości 8.1 m	kpl	1.000		
36 d.2. 6	KNR AT-09 0103-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m	m ²	156.685		
37 d.2. 6	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	156.685		
38 d.2. 6	KNR-W 2-02 0508-01 analogia	Pokrycie dachów blachą ocynkowaną grubości 0.50 mm - blachodachówka modułowa , Wysokość przetłoczenia [mm]: 35 Wysokość fali [mm]: 26 Wysokość całkowita [mm]: 61 Długość modułu [mm]: 350 Szerokość między szczytami fal [mm]: 230	m ²	156.685		
39 d.2. 6	KNR 2-02 0219- 05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm	m ²	0.600		
40 d.2. 6	KNR-W 2-02 0911-03 analogia	Tynki zewnętrzne szlachetne szlifowane na ościeżach o szerokości do 30 cm wykonywane ręcznie - tynkowanie komina	m ²	3.300		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.7		ROBOTY WYKONCZENIOWE Stolarka				
41 d.2. 7	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2	m ²	9.360		
42 d.2. 7	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne aluminiowe o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²	4.200		
43 d.2. 7	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe kompletne EI 30 - w.g dokumentacji	m ²	2.100		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		INSTALACJE ELEKTRYCZNA				
44	d.3 kalk. własna	Wewnętrzna instalacja elektryczna	kpl	1.000		
45	d.3 kalk. własna	Instalacja odgromowa	kpl	1.000		
46	d.3 kalk. własna	Linia kablowa zasilająca WLZ	kpl.	1.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		INSTALACJE SANITARNE				
47	kalk. własna	Instalacja sanitarna wewnętrzne i zewnętrzne wraz z montażem zbiornika szczelnego na nieczystości bytowe.	kpl	1.000		
48	KNR-W 2-17 0113-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/ I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²	16.430		
49	KNR-W 2-17 0137-02	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 2400 mm - do przewodów murowanych	szt.	8.000		
50	KNR-W 2-17 0147-01	Czerpnie ściennie kołowe o śr. 160, mm	szt.	1.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: