
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budynek zaplecza boiska piłkarskiego w Jeleninie
ADRES INWESTYCJI : GMINA ŻAGAŃ JELENIN DZIAŁKA NR 43/6
INWESTOR : GMINA ŻAGAŃ
ADRES INWESTORA : UL. ARMII KRAJOWEJ 9; 68-100 ŻAGAŃ
BRANŻA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : Luty 2014r.

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Luty 2014r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Zaplecze boiska piłkarskiego Jelenin działka nr 43/6					
1 Fundamenty i roboty ziemne					
1	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5	m ³		
d.1	0102-02	m w gr.kat. III	m ³	50.680	
		50.68		RAZEM	50.680
2	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B-10	m ³		
d.1	1101-01		m ³	2.952	
		2.952		RAZEM	2.952
3	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m B-20	m ³		
d.1	0202-01		m ³	9.210	
		9.21		RAZEM	9.210
4	NNRNKB	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	202 0136-01		m ³	9.840	
		9.84		RAZEM	9.840
5	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m ³		
d.1	0105-02	i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m ³	28.660	
		28.66		RAZEM	28.660
6	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0119-01	spycharek	m ²	165.000	
		165		RAZEM	165.000
7	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-06	grunt.kat. III	m ³	22.000	
		22		RAZEM	22.000
8	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1	0290-02		t	0.239	
		0.23903		RAZEM	0.239
2 Izolacja fundamentów					
9	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej	m ²		
d.2	202 0618-01		m ²	29.520	
		29.52		RAZEM	29.520
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emul-	m ²		
d.2	0602-01	sji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²	29.520	
		29.52		RAZEM	29.520
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emul-	m ²		
d.2	0602-02	sji asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²	29.520	
		29.52		RAZEM	29.520
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emul-	m ²		
d.2	0603-01	sji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²	78.720	
		78.72		RAZEM	78.720
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emul-	m ²		
d.2	0603-02	sji asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²	78.720	
		78.72		RAZEM	78.720
14	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 10 cm pionowe	m ²		
d.2	0609-10	na zaprawie bez siatki metal.	m ²	78.720	
		78.72		RAZEM	78.720
15	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.2	2609-06	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścia-	m ²	78.720	
		nach		RAZEM	78.720
		78.72			
16	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emul-	m ²		
d.2	0603-01	sji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²	78.720	
		78.72		RAZEM	78.720
17	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe pow. pionowych z papy na lepiku na zimno - pierw-	m ²		
d.2	0604-10	sza warstwa folia kubetkowa	m ²	78.720	
	analogia	78.72		RAZEM	78.720
18	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy grzewalnej izo-	m ²		
d.2	202 0618-01	lacja pozioma ścian fundamentowych	m ²	12.550	
	analogia	12.55			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3 Ściany przyziemia				RAZEM	12.550
19	KNR 0-27 d.3 0160-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) 123.29	m ² m ²		
				123.290	
				RAZEM	123.290
20	KNR 2-02 d.3 0126-01 analogia	Otworki na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków 16	szt szt		
				16.000	
				RAZEM	16.000
21	KNR 2-02 d.3 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murow.dwustronnie deskowane szer.prze- wiązek do 0.3m 3.137	m ³ m ³		
				3.137	
				RAZEM	3.137
22	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.235	t t		
				0.235	
				RAZEM	0.235
23	KNR 2-02 d.3 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m 53.3	m ² m ²		
				53.300	
				RAZEM	53.300
24	KNR 0-27 d.3 0162-01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 8,0 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) 122.7	m ² m ²		
				122.700	
				RAZEM	122.700
25	KNR 2-02 d.3 0126-04	Otworki na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed. 7	szt szt		
				7.000	
				RAZEM	7.000
26	KNR 2-02 d.3 0126-05 analogia	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. nadproża syste- mowe 7	m m		
				7.000	
				RAZEM	7.000
4 Dach					
27	KNR 2-02 d.4 0408-05	Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 2.128	m ³ m ³		
				2.128	
				RAZEM	2.128
28	KNR 2-02 d.4 0408-02	Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.882	m ³ m ³		
				0.882	
				RAZEM	0.882
29	KNR 2-02 d.4 0406-01	Murlaty - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.752	m ³ drew. m ³ drew.		
				0.752	
				RAZEM	0.752
30	KNR 0-15II d.4 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przy- kręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat 145.16	m ² m ²		
				145.160	
				RAZEM	145.160
31	KNR 0-15II d.4 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przy- kręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii 145.16	m ² m ²		
				145.160	
				RAZEM	145.160
32	KNR 0-15II d.4 0519-02	Pokrycie dachów blachodachówką powlekana w arkuszach o wymiarach mo- dułu fali 18.33x35.0 cm 145.16	m ² m ²		
				145.160	
				RAZEM	145.160
33	KNR 0-15II d.4 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej o szerokości modułu fali do 18.33 cm 19.1	mb mb		
				19.100	
				RAZEM	19.100
34	NNRNKB d.4 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 20.28	m ² m ²		
				20.280	
				RAZEM	20.280
35	KNR-W 2-02 d.4 0520-03 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku blacha powlekana 38.20	m m		
				38.200	
				RAZEM	38.200
36	KNR-W 2-02 d.4 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z cynku	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
37	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynku blacha powlekana	m		
d.4	0527-02				
	analogia				
		15.6	m	15.600	
				RAZEM	15.600
38	KNR-W 2-02	Nasady wentylacyjne blaszane o śr.wlotu do 20 cm wywietrzniki ocieplone systemowe np. KRONOPLAST	szt.		
d.4	0533-01				
	analogia				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,kolowe,typ S(Spiro) o śr.do 200 mm	m ²		
d.4	0122-02	- udział kształtek do 35 %			
		3.4	m ²	3.400	
				RAZEM	3.400
40	KNR 0-34	Izolacja przewodów wentylacyjnych o przekr. prostokątnych o obwodzie do 400 mm matami Thermasheet o gr. 10 mm	m ²		
d.4	0301-01				
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
41	KNNR 2	Konstrukcje daszków	m ²		
d.4	1301-06				
		8.5	m ²	8.500	
				RAZEM	8.500
5 Tynki wewnętrzne					
42	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 18 cm	m ²		
d.5	0612-03				
		104.37	m ²	104.370	
				RAZEM	104.370
43	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
d.5	0517-01				
		104.37	m ²	104.370	
				RAZEM	104.370
44	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud płyta ognioodporna	m ²		
d.5	2005-01				
		104.37	m ²	104.370	
				RAZEM	104.370
45	KNR 2-17	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm kratki wentylacyjne	szt.		
d.5	0140-01				
	analogia				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.5	0803-03				
		403.38	m ²	403.380	
				RAZEM	403.380
47	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.5	0829-01				
		81	m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
48	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.5	0829-06				
		81	m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
49	KNR 0-23	Lamperia - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego AT-LAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej podkład z kwarcem	m ²		
d.5	0931-01				
		91.44	m ²	91.440	
				RAZEM	91.440
50	KNR 0-23	Lamperia - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego AT-LAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome tynk żywiczny drobnoziarnisty	m ²		
d.5	0931-02				
		91.44	m ²	91.440	
				RAZEM	91.440
51	KNR-W 2-02	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne HCPL	m ²		
d.5	1029-01				
		9	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
52	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
d.5	1101-07				
		10.8	m ³	10.800	
				RAZEM	10.800
53	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
d.5	1101-01				
		8.64	m ³	8.640	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.640
54	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o	m ²		
d.5	202 0618-03	pow.ponad 5 m2	m ²	108.000	
		108		RAZEM	108.000
55	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m ²		
d.5	0609-03	chu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²	104.370	
		104.37		RAZEM	104.370
56	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod-	m ²		
d.5	0607-01	posadzkowe	m ²	104.370	
		104.37		RAZEM	104.370
57	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte	m ²		
d.5	1102-02	na gładko	m ²	104.370	
		104.37		RAZEM	104.370
58	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-	m ²		
d.5	1102-03	trąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²	104.370	
		Krotność = 4		RAZEM	104.370
		104.37			
59	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr.25mm	m ²		
d.5	1106-02		m ²	18.530	
		18.53		RAZEM	18.530
60	KNR-W 2-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na za-	m ²		
d.5	1111-03	prawie klejowej układane metodą regularną gress	m ²	85.840	
		85.84		RAZEM	85.840
61	KNR-W 2-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej gress	m		
d.5	1115-02		m	121.480	
		121.48		RAZEM	121.480
6 Stolarka					
62	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW/ o pow. 0.6-1.0 m2 kolor bia-	m ²		
d.6	1018-02	ły szkło nakrapiane	m ²	10.910	
		10.91		RAZEM	10.910
63	KW	Dopłata za nawiewniki	szt		
d.6	kalk. własna		szt	11.000	
		11		RAZEM	11.000
64	KNR-W 2-02	Okna aluminiowe o pow. 1.0-2.0 m2 nświetla kolor brąz szkło nakrapiane	m ²		
d.6	1039-02		m ²	3.200	
	analogia	3.2		RAZEM	3.200
65	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe profil ciepły pełne	m ²		
d.6	1040-01		m ²	8.000	
		8		RAZEM	8.000
66	KW	Dopłata za samozamykacz	szt		
d.6	kalk. własna		szt	4.000	
		4		RAZEM	4.000
67	KNR-W 2-02	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie	m ²		
d.6	1032-01		m ²	4.860	
		4.86		RAZEM	4.860
68	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o pow. do	m ²		
d.6	1022-03	1.6 m2 oszklone szybą o pow. do 0.25 m2 fabrycznie wykończone łazienkowe	m ²	4.800	
		4.8		RAZEM	4.800
69	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy-	m ²		
d.6	1022-01	kończone wzmocnione	m ²	1.600	
		1.6		RAZEM	1.600
70	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy-	m ²		
d.6	1022-01	kończone wzmocnione 90	m ²	7.200	
		7.2		RAZEM	7.200
71	KW	Dopłata za zamek patentowy	szt		
d.6	analogia		szt	5.000	
		5		RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72	KNR 2-02 d.6 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 80 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
73	KNR 2-02 d.6 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 90 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
74	KNR 4-01 d.6 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł MDF L=130 szt 3 L=90 szt. 4 7	szt. szt.	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000
75	KNR 4-01 d.6 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 w ścianach z cegieł MDF L= 190 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
76	KW d.6 kalk. własna	Dopłata za odboje 12	szt. szt.	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
7 Malowanie					
77	KNR 2-02 d.7 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem farba akrylowa 104.37	m ² m ²	 104.370	 104.370
				RAZEM	104.370
78	KNR 2-02 d.7 1505-02 analogia	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie grunt 104.37	m ² m ²	 104.370	 104.370
				RAZEM	104.370
79	KNR 2-02 d.7 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych 234.34	m ² m ²	 234.340	 234.340
				RAZEM	234.340
80	NNRNKB d.7 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 234.34	m ² m ²	 234.340	 234.340
				RAZEM	234.340
81	KNR-W 4-01 d.7 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 104.37	m ² m ²	 104.370	 104.370
				RAZEM	104.370
8 Elewacja					
82	KNR 0-23 d.8 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych 15 cm do ścian 164.48	m ² m ²	 164.480	 164.480
				RAZEM	164.480
83	KNR 0-23 d.8 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gązobetonu 656	szt. szt.	 656.000	 656.000
				RAZEM	656.000
84	KNR 0-23 d.8 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 51.4	m m	 51.400	 51.400
				RAZEM	51.400
85	KNR 0-23 d.8 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 164.48	m ² m ²	 164.480	 164.480
				RAZEM	164.480
86	KNR 0-23 d.8 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 164.48	m ² m ²	 164.480	 164.480
				RAZEM	164.480
87	KNR 0-23 d.8 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 164.48	m ² m ²	 164.480	 164.480
				RAZEM	164.480
88	KNR-W 2-02 d.8 20203-01	Boazeria z listew drewnianych o szer. do 45 mm podsufitka 20.56	m ² m ²	 20.560	 20.560
				RAZEM	20.560
89	KNR-W 2-02 d.8 20203-03	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie drewnochron	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		20.56	m ²	20.560	
				RAZEM	20.560
90	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.8	202 0541-02	cm	m ²	4.530	
		4.53		RAZEM	4.530
9 Elementy zewnętrzne					
91	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin pias-	m		
d.9	0407-03	kiem	m	18.500	
		18.5		RAZEM	18.500
92	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po za-	m ²		
d.9	0105-01	gęszcz.	m ²	9.250	
		9.25		RAZEM	9.250
93	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm	m ²		
d.9	0105-02	grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	9.250	
		Krotność = 7		RAZEM	9.250
		9.25			
94	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.9	0511-01		m ²	9.250	
		9.25		RAZEM	9.250
95	KNNR 6	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.9	0606-03		m	2.400	
		2.4		RAZEM	2.400
96	KNR 2-02	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.		
d.9	1219-03		szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
97	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.9	0402-03		m ³	0.200	
		0.2		RAZEM	0.200

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM	j.el.	l.j.el	wart j. el
1	Fundamenty i roboty ziem- ne									
2	Izolacja fundamentów									
3	Ściany przyziemia									
4	Dach									
5	Tynki wewnętrzne									
6	Stolarka									
7	Malowanie									
8	Elewacja									
9	Elementy zewnętrzne									
	RAZEM netto									
	VAT									
	Razem brutto									

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2 Izolacja fundamentów							
9	NNRNKB 202	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamento- wych z papy zgrzewalnej		m ²	29.52		
d.2	0618-01						
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne po- ziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa		m ²	29.52		
d.2	0602-01						
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne po- ziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa		m ²	29.52		
d.2	0602-02						
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pio- nowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa		m ²	78.72		
d.2	0603-01						
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pio- nowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa		m ²	78.72		
d.2	0603-02						
14	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropia- nowych gr 10 cm pionowe na zaprawie bez siatki metal.		m ²	78.72		
d.2	0609-10						
15	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach		m ²	78.72		
d.2	2609-06						
16	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pio- nowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa		m ²	78.72		
d.2	0603-01						
17	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe pow. pionowych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa folia kubet- kowa		m ²	78.72		
d.2	0604-10						
	analogia						
18	NNRNKB 202	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamento- wych z papy zgrzewalnej izolacja pozioma ścian fundamentowych		m ²	12.55		
d.2	0618-01						
	analogia						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
3 Ściany przyziemia							
19 d.3	KNR 0-27 0160-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)		m ²	123.29		
20 d.3	KNR 2-02 0126-01 analogia	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,błoczków i pustaków		szt	16		
21 d.3	KNR 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murow.dwu- stronnie deskowane szer.przewiązek do 0.3m		m ³	3.137		
22 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane		t	0.235		
23 d.3	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m		m ²	53.3		
24 d.3	KNR 0-27 0162-01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 8,0 cm z pustaków ceramicz- nych POROTHERM P+W (pióro i wpust)		m ²	122.7		
25 d.3	KNR 2-02 0126-04	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścia- nach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed.		szt	7		
26 d.3	KNR 2-02 0126-05 analogia	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadpro- ży prefabr. nadproża systemowe		m	7		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
4 Dach							
27 d.4	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, dł. ponad 4.5m przekr. poprz. drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.		m ³	2.128		
28 d.4	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekr. poprz. drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.		m ³	0.882		
29 d.4	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekr. poprz. drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.		m ³ drew.	0.752		
30 d.4	KNR 0-15II 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt		m ²	145.16		
31 d.4	KNR 0-15II 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii		m ²	145.16		
32 d.4	KNR 0-15II 0519-02	Pokrycie dachów blachodachówką powlekana w arkuszach o wymiarach modułu fali 18.33x35.0 cm		m ²	145.16		
33 d.4	KNR 0-15II 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej o szerokości modułu fali do 18.33 cm		mb	19.1		
34 d.4	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm		m ²	20.28		
35 d.4	KNR-W 2-02 0520-03 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku blacha powlekana		m	38.20		
36 d.4	KNR-W 2-02 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z cynku		szt.	4		
37 d.4	KNR-W 2-02 0527-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z cynku blacha powlekana		m	15.6		
38 d.4	KNR-W 2-02 0533-01 analogia	Nasady wentylacyjne blaszane o śr. wlotu do 20 cm wywietrzniki ocieplone systemowe np. KRONOP-LAST		szt.	3		
39 d.4	KNR 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kolowe, typ S(Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %		m ²	3.4		
40 d.4	KNR 0-34 0301-01	Izolacja przewodów wentylacyjnych o przekr. prostokątnych o obwodzie do 400 mm matami Ther-masheet o gr. 10 mm		m ²	2		
41 d.4	NNNR 2 1301- 06	Konstrukcje daszków		m ²	8.5		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
5 Tynki wewnętrzne							
42 d.5	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mine- ralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 18 cm		m ²	104.37		
43 d.5	KNR 0-15II 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ce- ramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii		m ²	104.37		
44 d.5	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszo- nym z kształowników CD i Ud płyta ognioodporna		m ²	104.37		
45 d.5	KNR 2-17 0140-01 analogia	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm kratki wentylacyjne		szt.	3		
46 d.5	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewn.zwyczajne kat.III wykon.ręcznie na ścia- nach i słupach		m ²	403.38		
47 d.5	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża		m ²	81		
48 d.5	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą		m ²	81		
49 d.5	KNR 0-23 0931-01	Lamperia - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej podkład z kwarcem		m ²	91.44		
50 d.5	KNR 0-23 0931-02	Lamperia - Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz- chnie poziome tynk żywiczny drobnoziarnisty		m ²	91.44		
51 d.5	KNR-W 2-02 1029-01	Ścianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne HCPL		m ²	9		
52 d.5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym		m ³	10.8		
53 d.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym		m ³	8.64		
54 d.5	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewal- nej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2		m ²	108		
55 d.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropia- nowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa		m ²	104.37		
56 d.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polie- tylen.szerokiej poziome podposadzkowe		m ²	104.37		
57 d.5	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko		m ²	104.37		
58 d.5	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 4		m ²	104.37		
59 d.5	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr.25mm		m ²	18.53		
60 d.5	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układa- ne metodą regularną gress		m ²	85.84		
61 d.5	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zapra- wie klejowej gress		m	121.48		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
6 Stolarka							
62	KNR-W 2-02 d.6 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. 0.6-1.0 m2 kolor biały szkło nakrapiane		m ²	10.91		
63	KW d.6 kalk. własna	Dopłata za nawiewniki		szt	11		
64	KNR-W 2-02 d.6 1039-02 analogia	Okna aluminiowe o pow. 1.0-2.0 m2 nświetla kolor brąz szkło nakrapiane		m ²	3.2		
65	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe profil ciepły pełne		m ²	8		
66	KW d.6 kalk. własna	Dopłata za samozamykacz		szt	4		
67	KNR-W 2-02 d.6 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie		m ²	4.86		
68	KNR-W 2-02 d.6 1022-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o pow. do 1.6 m2 oszkłone szybą o pow. do 0.25 m2 fabrycznie wykończone łazienkowe		m ²	4.8		
69	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone wzmocnione		m ²	1.6		
70	KNR-W 2-02 d.6 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone wzmocnione 90		m ²	7.2		
71	KW d.6 analogia	Dopłata za zamek patentowy		szt	5		
72	KNR 2-02 d.6 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 80		szt.	4		
73	KNR 2-02 d.6 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 90		szt.	4		
74	KNR 4-01 d.6 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł MDF L=130 szt 3 L=90 szt. 4		szt.	7		
75	KNR 4-01 d.6 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 w ścianach z cegieł MDF L= 190		szt.	4		
76	KW d.6 kalk. własna	Dopłata za odboje		szt.	12		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
7 Malowanie							
77 d.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi po- wierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem farba akrylowa		m ²	104.37		
78 d.7	KNR 2-02 1505-02 analogia	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wew- nętrzných - tynków gładkich bez gruntowania - dod.za każde dalsze malowanie grunt		m ²	104.37		
79 d.7	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych		m ²	234.34		
80 d.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe		m ²	234.34		
81 d.7	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią		m ²	104.37		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
8 Elewacja							
82 d.8	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropiano- wych 15 cm do ścian		m ²	164.48		
83 d.8	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropia- nowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu		szt	656		
84 d.8	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypuk- łych kątownikiem metalowym		m	51.4		
85 d.8	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach		m ²	164.48		
86 d.8	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mi- neralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowa- nym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkar- skiej		m ²	164.48		
87 d.8	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mi- neralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowa- nym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie pozio- me		m ²	164.48		
88 d.8	KNR-W 2-02 20203-01	Boazeria z listew drewnianych o szer. do 45 mm podsufitka		m ²	20.56		
89 d.8	KNR-W 2-02 20203-03	Boazeria z listew drewnianych - lakierowanie drew- nochron		m ²	20.56		
90 d.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm		m ²	4.53		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Klucz wy- konawczy	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
9 Elementy zewnętrzne							
91 d.9	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem		m	18.5		
92 d.9	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.		m ²	9.25		
93 d.9	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7		m ²	9.25		
94 d.9	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej		m ²	9.25		
95 d.9	KNR 6 0606- 03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej		m	2.4		
96 d.9	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2		szt.	4		
97 d.9	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła		m ³	0.2		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: