
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Remont boiska sportowego w Wyśmierzycach wraz z zapleczem i istniejącą infrastrukturą. Budynek zaplecza.
ADRES INWESTYCJI : Wyśmierzyce dz. nr ewid. 1769/4 ul. Stefana Batorego
INWESTOR : Gmina Wyśmierzyce
ADRES INWESTORA : 26-811 Wyśmierzyce, ul. A. Mickiewicza 75
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : konstrukcyjno - budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

.....

Budynek zaplecza boisk sportowych:

- powierzchnia zabudowy - 85,60 m²
- powierzchnia użytkowa 66,91 m².

Zakres robót remontowych:

- wymiana stolarki okiennej i drzwi wejściowych,
- docieplenie ścian zewnętrznych styropianem gr. 10 cm wraz z tynkiem akrylowym,
- obłożenie tarasu i schodów zewnętrznych płytkami antypoślizgowymi GRES,
- wymiana opaski wokół budynku,
- wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej,
- wymiana urządzeń sanitarnych w budynku,
- wymiana osprzętu elektrycznego i opraw oświetleniowych wewnętrznych
- obłożenie ścian glazurą do wys. 2 m,
- malowanie ścian powyżej glazury i sufitów farbą emulsyjną,
- ułożenie posadzek z płytek GRES.

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ELEWACJA			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - okna	szt.		
d.1	0354-04	4+4	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05	okna (1.46*1.46)*2	m ²	4.263	
				RAZEM	4.263
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow.ponad	m ²		
d.1	0354-10	2 m2 (0.96*2.26)*2+(0.98*2.32)	m ²	6.613	
				RAZEM	6.613
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich - parapetów okiennych -.z	m ²		
d.1	0535-08	blachy nie nadającej się do użytku {(1.06*8)+(1.46*2)}*0.20	m ²	2.280	
				RAZEM	2.280
5	KNR 0-19	Montaż okien uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez	m ²		
d.1	1022-08	obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m2 (1.06*1.00)*8	m ²	8.480	
				RAZEM	8.480
6	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudziel-	m ²		
d.1	1022-10	nych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 2.5 m2 (1.46*1.46)*2	m ²	4.263	
				RAZEM	4.263
7	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwi-	m ²		
d.1	202 0541-	nięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²		
	02	{(1.06*8)+(1.46*2)}*0.30	m ²	3.420	
				RAZEM	3.420
8	NNRNKB	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z	m ²		
d.1	202 1026-	przekładką termiczną systemu PI 50	m ²		
	05	(0.96*2.26)*2+(0.98*2.32)	m ²	6.613	
				RAZEM	6.613
9	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-	m ²		
d.1	2611-01	mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		ściany (8.00*3.32)+(2.72+0.50+0.60)*8.00+{10.70*(3.32+3.77)*0.5+ (0.40*0.50)}*2	m ²	133.383	
		ościeża {(1.00+1.06+1.00)*8+(1.46+1.46+1.46)*2+(2.26+0.96+2.26)*2+ (2.32+0.98+2.32)}*0.12	m ²	5.978	
		cokół (10.70+8.00+10.70)*0.72	m ²	21.168	
		minus otwory okienne -{(1.06*1.00)*8+(1.46*1.46)*2+(0.96*2.26)*2+(0.98*2.32)}	m ²	-19.356	
				RAZEM	141.173
10	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-	m ²		
d.1	2611-02	mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		141.173	m ²	141.173	
				RAZEM	141.173
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10 cm -	m ²		
d.1	2612-01	system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		(133.383-19.356)	m ²	114.027	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	114.027
12	KNR 0-23 d.1 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 5 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - cokół 21.168	m ² m ²	 21.168	
				RAZEM	21.168
13	KNR 0-23 d.1 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (5.978/0.12)*0.22	m ² m ²	 10.960	
				RAZEM	10.960
14	KNR 0-23 d.1 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły (114.027+21.168)*4	szt szt	 540.780	
				RAZEM	540.780
15	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach i cokole 114.027+21.168	m ² m ²	 135.195	
				RAZEM	135.195
16	KNR 0-23 d.1 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - druga warstwa siatki na cokole 21.168	m ² m ²	 21.168	
				RAZEM	21.168
17	KNR 0-23 d.1 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 10.960	m ² m ²	 10.960	
				RAZEM	10.960
18	KNR 0-23 d.1 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (3.32*2)+(2.72+0.50+0.60)*2+8.00+(1.46+1.46+1.46)*2+(1.00+1.06+1.00)*8+(2.26+0.96+2.26)*2+(2.32+0.98+2.32)	m m	 72.100	
				RAZEM	72.100
19	KNR 0-23 d.1 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej (10.70+8.00+10.70)	m m	 29.400	
				RAZEM	29.400
20	KNR 0-23 d.1 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 135.195+10.960	m ² m ²	 146.155	
				RAZEM	146.155
21	KNR 0-23 d.1 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 114.027	m ² m ²	 114.027	
				RAZEM	114.027

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22	KNR 0-23 d.1 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²		
		10.960	m ²	10.960	
				RAZEM	10.960
23	KNR 0-33 d.1 0124-04 - analogia	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej o strukturze kornik - Atlas Stopter o uziarnieniu 3,0 mm, wykonywane ręcznie - cokół	m ²		
		21.168	m ²	21.168	
				RAZEM	21.168
24	KNR-W 2- d.1 02 2605- 01	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - okapy dachu	m ²		
		(9.00+10.70)*2*0.50	m ²	19.700	
				RAZEM	19.700
25	KNR-W 2- d.1 02 2605- 03	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - dodatek za montaż listew	m		
		(8.00+10.70)*2+(9.00+11.70)*2	m	78.800	
				RAZEM	78.800
26	KNR-W 4- d.1 01 0544- 03	Wymiana rynien z blachy na rynny półokrągłe o śr. 125 mm z tworzyw sztucznych z zastosowaniem łączników z zaciskami	m		
		(9.00*2)	m	18.000	
				RAZEM	18.000
27	KNR-W 4- d.1 01 0536- 02	Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzyw sztucznych o śr. 110 mm - odcinki pionowe	m		
		(4.00+4.00)	m	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNR-W 4- d.1 01 0540- 02	Wymiana pokrycia kalenicy, pasów nadrynnowych i okapów dachu z blachy ocynkowanej	m ²		
		(9.00*0.40)+(9.00+11.70)*2*0.25	m ²	13.950	
				RAZEM	13.950
29	KNR 4-01 d.1 1301-06	Wymiana drzwi metalowych otworu piwnicznego	m ²		
		(0.90*0.80)	m ²	0.720	
				RAZEM	0.720
30	KNR 4-01 d.1 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
		(1.06*1.00)*8+(1.46*1.46)*2	m ²	12.743	
				RAZEM	12.743
2		ROBOTY WEWNĘTRZNE BUDOWLANE			
31	KNR 4-04 d.2 0510-02	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami	m ³		
		(0.56*0.79)*2.05	m ³	0.907	
				RAZEM	0.907
32	KNR 4-01 d.2 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		zamurowanie otworu po piecu kaflowym (0.79*2.05)	m ²	1.620	
		wyrównanie ściany pod WC (0.37*3.00)	m ²	1.110	
				RAZEM	2.730

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 4-01 d.2 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) - po zamurowanym otworze (0.79*2.05)+(0.42*2.05)+(0.12+0.37)*3.00	m ² m ²	 3.951	
				RAZEM	3.951
34	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych drewnianych o pow.do 2 m ² 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
35	KNR 4-01 d.2 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko (1.55*2)	m m	 3.100	
				RAZEM	3.100
36	NNRNKB d.2 202 0161- 02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewnątrz- nych z konglomeratu o dł ponad 1 m 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR 4-01 d.2 1301-06	Wymiana stalowej klapy w posadzce wejścia do piwnicy (0.70*0.70)	m ² m ²	 0.490	
				RAZEM	0.490
38	NNRNKB d.2 202 2023- 03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokry- ciem obustronnym 100 (1.60+1.00)*3.00-(0.90*2.05)	m ² m ²	 5.955	
				RAZEM	5.955
39	KNR-W 2- d.2 02 1026- 01	Ościeżnice drewniane zwykłe (0.80*2.00)*4	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
40	KNR-W 2- d.2 02 1022- 01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (0.80*2.00)*4	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
41	KNR 4-01 d.2 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (1.21+0.82)*2.03	m ² m ²	 4.121	
				RAZEM	4.121
42	KNR 4-01 d.2 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. (3.935*1.30)	m ² m ²	 5.116	
				RAZEM	5.116
43	KNR-W 4- d.2 01 1214- 02 - ana- logia	Ręczne zeskrabanie farby olejnej z lamperii [(2.69+1.06)*2*2+(3.52+4.93)*2*2-(0.80*2)*2-(0.96*2)]*1.50 {(4.63+3.395)*2-0.80}*1.50 {(4.63+3.395)*2-(0.80+0.98)-(1.21+0.82)}*1.50	m ² m ² m ²	 65.520 22.875 18.360	
				RAZEM	106.755
44	KNR-W 4- d.2 01 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjny- mi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności ściany (2.69+1.06)*2*1.21*2	m ² m ²	 18.150	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(4.93+3.52)*2*1.30*2	m ²	43.940	
		(4.63+3.395)*2*2.87*2	m ²	92.127	
		sufity			
		(2.69*1.06)*2	m ²	5.703	
		{(4.93*3.52)-(2.84*1.06)}*2	m ²	28.686	
		(4.63*3.395)*2	m ²	31.438	
				RAZEM	220.044
45	KNR K-01 d.2 0103-05	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. do 5 mm z powierzchni poziomych przez groszkowanie - istniejące posadzki lastrykowe	m ²		
		(5.703+28.686+31.438)+(0.15*0.80)*3+(0.25*0.96)*2+(0.25*0.98)	m ²	66.912	
				RAZEM	66.912
46	NNRNKB d.2 202 1133-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" o gr. 5 cm	m ²		
		66.912	m ²	66.912	
				RAZEM	66.912
47	NNRNKB d.2 202 1133-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - potrącenie za zmianę grubości o 1 cm do wymaganych średnio 2 cm	m ²		
		66.912	m ²	66.912	
				RAZEM	66.912
48	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		66.912	m ²	66.912	
				RAZEM	66.912
49	NNRNKB d.2 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
		66.912	m ²	66.912	
				RAZEM	66.912
50	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		{(1.06+2.69+0.08)*2*2-(0.80*2)+(4.93+3.52+0.20)*2*2-(0.80*2)-(0.96*2)+(3.525+4.63)*2*2+(0.08*2)+(0.20*2)-(0.80*2)-(0.98*1)}*2.00	m ²	150.800	
		(1.60+1.00-0.80)*2*2.00	m ²	7.200	
				RAZEM	158.000
51	NNRNKB d.2 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²		
		158.00	m ²	158.000	
				RAZEM	158.000
52	NNRNKB d.2 202 0842-02	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m		
		(158.00/2.00)	m	79.000	
				RAZEM	79.000
53	KNR-W 4- d.2 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1.06+2.69)*2*0.70*2	m ²	10.500	
		(3.52+4.93)*2*0.80*2	m ²	27.040	
		(3.525+4.63)*2*0.87*2	m ²	28.379	
		(1.60+1.00)*2*1.00	m ²	5.200	
				RAZEM	71.119
54	KNR-W 4- d.2 01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		66.912	m ²	66.912	
				RAZEM	66.912
3		RABOTY WEWNĘTRZNE SANITARNE			
55	KNR 4-02 d.3 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku (3.80*2)	m		
			m	7.600	
				RAZEM	7.600
56	KNR 4-02 d.3 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku (3.00*2)	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000
57	KNR 4-02 d.3 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNR 4-02 d.3 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
59	KNR 4-02 d.3 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
60	KNR 4-02 d.3 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
61	KNR 4-02 d.3 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
62	KNR 4-02 d.3 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm (2.50+2.10)*2+(1.20*2)	m		
			m	11.600	
				RAZEM	11.600
63	KNR 4-02 d.3 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
64	KNR 4-02 d.3 0235-07 - analogia	Demontaż brodzika kąpielowego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR 2-15 d.3 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łącz- niem metodą wciskową	m		
		7.60	m	7.600	
				RAZEM	7.600
66	KNR 2-15 d.3 0209-06	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej o śr. 100 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR 2-15 d.3 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		0	szt.	0.000	
				RAZEM	0.000
68	KNR 2-15 d.3 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
69	KNR 2-15 d.3 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową (2.50*2)+(2.10+2.20)*2+(2.20+0.50+1.20)	m		
			m	17.500	
				RAZEM	17.500
70	KNR-W 2- d.3 15 0233- 03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
71	KNR-W 2- d.3 15 0230- 02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
72	KNR-W 2- d.3 15 0232- 02	Kabiny natryskowe	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
73	KNR-W 2- d.3 15 0143- 01 - ana- logia	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm ³	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
74	KNR-W 2- d.3 15 0112- 02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		17.50	m	17.500	
				RAZEM	17.500
75	KNR-W 2- d.3 15 0116- 02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.		
		(9+5+4)	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
76	KNR 2-15 d.3 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
77	KNR 2-15 d.3 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
78	KNR 2-15 d.3 0114-01	Zawory czerpalne o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4		ROBOTY WEWNĘTRZNE ELEKTRYCZNE			

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
79	KNR-W 4-d.4 03 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd (17.40+11.60+5.50+1.60)*2 {2.30+3.50+3.60+2.10+(5*1.60)+(4*1.40)}*2 {3.50+7.10+(2*1.60)+(2*1.40)}*2	m m m	 72.200 50.200 33.200	
				RAZEM	155.600
80	KNR-W 4-d.4 03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle (72.20/2)+50.20+33.20	m m	 119.500	
				RAZEM	119.500
81	KNR-W 4-d.4 03 0401-02	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 3 odgałęzienia 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
82	KNR-W 4-d.4 03 0303-03	Wymiana tablic bezpiecznikowych o pow.do 0.5 m ² na cegle 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
83	KNR-W 4-d.4 03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtynkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
84	KNR-W 4-d.4 03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
85	KNR-W 4-d.4 03 0606-05	Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
86	KNR-W 4-d.4 03 0601-03	Wymiana oprawek do żarówek zwykłych porcelanowych lub metalowych do przykręcania na cegle 4	kpl. kpl.	 4.000	
				RAZEM	4.000
87	KNR-W 4-d.4 03 0208-02	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² na przygotowanych linkach nośnych (7.50+4.50)	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
5		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
88	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - opaska wokół budynku (10.70+9.00+10.70-1.63)*0.50	m ² m ²	 14.385	
				RAZEM	14.385
89	KNR 2-31 d.5 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. - opaska wokół budynku (0.50+11.20+9.00+0.63+8.95+0.50)	m m	 30.780	
				RAZEM	30.780

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90	KNR K-01 d.5 0103-01	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. do 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie - powierzchnia tarasu i schodów $\{4.03+(0.35*3)+(0.17*4)\}*8.00$ $\{0.85+(0.31*3)+(0.17*4)\}*1.63$	m ² m ² m ²	 46.080 4.010	
				RAZEM	50.090
91	KNR 4-01 d.5 0805-01 - analogia	Uzupełnienie miejscowych ubytków posadzki betonowej tarasu i schodów zewnętrznych 50.09	m ² m ²	 50.090	
				RAZEM	50.090
92	NNRNKB d.5 202 2806- 05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm tarasu i schodów $(2.73*8.00)+(0.55*1.63)$	m ² m ²	 22.737	
				RAZEM	22.737
93	NNRNKB d.5 202 2810- 05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm $(1.35+0.68)*8.00+(1.23+0.68)*1.63$	m ² m ²	 19.353	
				RAZEM	19.353
94	KNR 4-01 d.5 0701-03	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowej powierzchni bocznych tarasu i schodów $\{(4.03*0.70)+(1.05*0.34)\}*2+\{(0.85*0.70)+(0.93*0.34)\}*2$	m ² m ²	 8.178	
				RAZEM	8.178
95	KNR 4-01 d.5 0728-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.III o podłożach z betonów żwirowych,bloczków (do 5 m2 w 1 miejscu) 8.178	m ² m ²	 8.178	
				RAZEM	8.178
96	KNR 0-23 d.5 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 8.178	m ² m ²	 8.178	
				RAZEM	8.178
97	KNR 0-23 d.5 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 8.178	m ² m ²	 8.178	
				RAZEM	8.178
98	KNR 0-23 d.5 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 8.178	m ² m ²	 8.178	
				RAZEM	8.178
99	KNR 0-23 d.5 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 8.178	m ² m ²	 8.178	
				RAZEM	8.178
100	KNR 0-33 d.5 0124-04	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej o strukturze kornik - Atlas Stopter o uziarnieniu 3,0 mm, wykonywane ręcznie 8.178	m ² m ²	 8.178	
				RAZEM	8.178

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ELEWACJA				
1 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - okna	szt.	8.000		
2 d.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 okna	m ²	4.263		
3 d.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow.ponad 2 m2	m ²	6.613		
4 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich - parapetów okiennych -.z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	2.280		
5 d.1	KNR 0-19 1022-08	Montaż okien uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²	8.480		
6 d.1	KNR 0-19 1022-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 2.5 m2	m ²	4.263		
7 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²	3.420		
8 d.1	NNRNKB 202 1026-05	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50	m ²	6.613		
9 d.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	141.173		
10 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	141.173		
11 d.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	114.027		
12 d.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 5 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - cokół	m ²	21.168		
13 d.1	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²	10.960		
14 d.1	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	540.780		
15 d.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach i cokole	m ²	135.195		
16 d.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - druga warstwa siatki na cokole	m ²	21.168		
17 d.1	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	10.960		
18 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	72.100		
19 d.1	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej	m	29.400		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20 d.1	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	146.155		
21 d.1	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	114.027		
22 d.1	KNR 0-23 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²	10.960		
23 d.1	KNR 0-33 0124-04 - analogia	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej o strukturze kornik - Atlas Stop-ter o uziarnieniu 3,0 mm, wykonywane ręcznie - cokół	m ²	21.168		
24 d.1	KNR-W 2-02 2605-01	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - okapy dachu	m ²	19.700		
25 d.1	KNR-W 2-02 2605-03	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - dodatek za montaż listew	m	78.800		
26 d.1	KNR-W 4-01 0544-03	Wymiana rynien z blachy na rynny półokrągłe o śr. 125 mm z tworzyw sztucznych z zastosowaniem łączników z zaciskami	m	18.000		
27 d.1	KNR-W 4-01 0536-02	Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzyw sztucznych o śr. 110 mm - odcinki pionowe	m	8.000		
28 d.1	KNR-W 4-01 0540-02	Wymiana pokrycia kalenicy, pasów nadrynnowych i okapów dachu z blachy ocynkowanej	m ²	13.950		
29 d.1	KNR 4-01 1301-06	Wymiana drzwi metalowych otworu piwnicznego	m ²	0.720		
30 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²	12.743		
2	ROBOTY WEWNĘTRZNE BUDOWLANE					
31 d.2	KNR 4-04 0510-02	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami	m ³	0.907		
32 d.2	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	2.730		
33 d.2	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) - po zamurowanym otworze	m ²	3.951		
34 d.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych drewnianych o pow.do 2 m2	szt.	3.000		
35 d.2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	3.100		
36 d.2	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewnętrznych z konglomeratu o dł ponad 1 m	szt	2.000		
37 d.2	KNR 4-01 1301-06	Wymiana stalowej klapy w posadzce wejścia do piwnicy	m ²	0.490		
38 d.2	NNRNKB 202 2023-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m ²	5.955		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
39 d.2	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe	m ²	6.400		
40 d.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	6.400		
41 d.2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	4.121		
42 d.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²	5.116		
43 d.2	KNR-W 4-01 1214-02 - analogia	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z lamperii	m ²	106.755		
44 d.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	220.044		
45 d.2	KNR K-01 0103-05	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. do 5 mm z powierzchni poziomych przez groszkowanie - istniejące posadzki lastrykowe	m ²	66.912		
46 d.2	NNRNKB 202 1133-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" o gr. 5 cm	m ²	66.912		
47 d.2	NNRNKB 202 1133-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - potrącenie za zmianę grubości o 1 cm do wymaganych średnio 2 cm	m ²	66.912		
48 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	66.912		
49 d.2	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m ²	66.912		
50 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	158.000		
51 d.2	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²	158.000		
52 d.2	NNRNKB 202 0842-02	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m	79.000		
53 d.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	71.119		
54 d.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	66.912		
3		RABOTY WEWNĘTRZNE SANITARNE				
55 d.3	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m	7.600		
56 d.3	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	6.000		
57 d.3	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.	2.000		
58 d.3	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.	2.000		
59 d.3	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.	2.000		
60 d.3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	2.000		
61 d.3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	3.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
62 d.3	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m	11.600		
63 d.3	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.	3.000		
64 d.3	KNR 4-02 0235-07 - analogia	Demontaż brodzika kąpielowego	kpl.	1.000		
65 d.3	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m	7.600		
66 d.3	KNR 2-15 0209-06	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej o śr. 100 mm	szt.	2.000		
67 d.3	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	0.000		
68 d.3	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	7.000		
69 d.3	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m	17.500		
70 d.3	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	3.000		
71 d.3	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	9.000		
72 d.3	KNR-W 2-15 0232-02	Kabiny natryskowe	kpl.	5.000		
73 d.3	KNR-W 2-15 0143-01 - analogia	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm ³	kpl.	3.000		
74 d.3	KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	17.500		
75 d.3	KNR-W 2-15 0116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm	szt.	18.000		
76 d.3	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.	9.000		
77 d.3	KNR 2-15 0115-04	Baterie wannowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.	5.000		
78 d.3	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr.nom. 15 mm	szt.	4.000		
4	ROBOTY WEWNĘTRZNE ELEKTRYCZNE					
79 d.4	KNR-W 4-03 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd	m	155.600		
80 d.4	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	119.500		
81 d.4	KNR-W 4-03 0401-02	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 3 odgałęzienia	szt.	11.000		
82 d.4	KNR-W 4-03 0303-03	Wymiana tablic bezpiecznikowych o pow.do 0.5 m ² na cegle	szt.	1.000		
83 d.4	KNR-W 4-03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym	szt.	14.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
84 d.4	KNR-W 4-03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.	11.000		
85 d.4	KNR-W 4-03 0606-05	Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W	kpl.	8.000		
86 d.4	KNR-W 4-03 0601-03	Wymiana oprawek do żarówek zwykłych porcelanowych lub metalowych do przykręcania na cegle	kpl.	4.000		
87 d.4	KNR-W 4-03 0208-02	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² na przygotowanych linkach nośnych	m	12.000		
5		ROBOTY ZEWNĘTRZNE				
88 d.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - opaska wokół budynku	m ²	14.385		
89 d.5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. - opaska wokół budynku	m	30.780		
90 d.5	KNR K-01 0103-01	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. do 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie - powierzchnia tarasu i schodów	m ²	50.090		
91 d.5	KNR 4-01 0805-01 - analogia	Uzupełnienie miejscowych ubytków posadzki betonowej tarasu i schodów zewnętrznych	m ²	50.090		
92 d.5	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm tarasu i schodów	m ²	22.737		
93 d.5	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²	19.353		
94 d.5	KNR 4-01 0701-03	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowej powierzchni bocznych tarasu i schodów	m ²	8.178		
95 d.5	KNR 4-01 0728-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.III o podłożach z betonów żwirowych,bloczków (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²	8.178		
96 d.5	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	8.178		
97 d.5	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	8.178		
98 d.5	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	8.178		
99 d.5	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	8.178		
100 d.5	KNR 0-33 0124-04	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej o strukturze kornik - Atlas Stopter o uziarnieniu 3,0 mm, wykonywane ręcznie	m ²	8.178		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robociz- na	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	ELEWACJA							
2	ROBOTY WEWNĘTRZNE BUDOWLANE							
3	ROBOTY WEWNĘTRZNE SANITARNE							
4	ROBOTY WEWNĘTRZNE ELEKTRYCZNE							
5	ROBOTY ZEWNĘTRZNE							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: