
PRZEDMIAR - ŚLEPY KOSZTORYS

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO LEŚNICTWA KOWALEWKO
ADRES INWESTYCJI : KOWALEWO 14, 62-212 MIELESZYN
INWESTOR : LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO GNIEZNO
ADRES INWESTORA : UL. WRZESIŃSKA 83, 62-200 GNIEZNO
BRANŻA : BUDOWLANA. SANITARNA, ELEKTRYCZNA

DATA OPRACOWANIA : piątek, 31 maj 2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
piątek, 31 maj 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO LEŚNICTWA KOWALEWKO KOWALEWO 14, 62-212 MIELESZYN					
1		Przebudowa pomieszczeń			
1.1		Roboty rozbiórkowe i demontażowe - parter			
1	d.1. wycena indywidualna	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z pianką pod panele i listwami przypodłogowymi-demontaż - pom. 1	m ²		
		6,01*4,57	m ²	27,466	
				RAZEM	27,466
2	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. - pom. 2	m ²		
d.1. 0811-07					
1		9,20	m ²	9,200	
				RAZEM	9,200
3	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek . - pom. 2	m ²		
d.1. 0819-15					
1		(4,60+2,00)*2*2,50 -0,80*2,05	m ²	31,360	
				RAZEM	31,360
4	KNR 4-01	Rozbiórka cokołków i listew przypodłogowych	m		
d.1. 0808-08					
1		20,20	m	20,200	
				RAZEM	20,200
1.2		Roboty murarskie posadzkowe i tynkarskie			
5	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
d.1. 0121-03					
2		(3,07+2,00)*2,60	m ²	13,182	
				RAZEM	13,182
6	KNR 4-01	Wykucie zamurowanego starego otworu (odtworzenie otworu) w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych-ściana z dociepleniem	m ³		
d.1. 0329-03					
2		1,20*2,30*0,58	m ³	1,601	
				RAZEM	1,601
7	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³		
d.1. 0329-03					
2		0,90*2,10*0,25	m ³	0,473	
				RAZEM	0,473
8	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek- dodatkowe przesklepienie	m ³		
d.1. 0313-02					
2		0,06+0,04	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
9	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.		
d.1. 0313-06					
2		3,00+2,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
10	KNR 4-01	Wykonanie poduszek betonowych dla podparcia nadproży	m ³		
d.1. 0203-03					
2	analogia	0,06+0,04	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
11	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży strunobetonowych wys. 12 cm	m		
d.1. 0126-05					
2		1,80*3+1,50*2	m	8,400	
				RAZEM	8,400
12	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²		
d.1. 0716-01					
2		2,00*2,60*2	m ²	10,400	
				RAZEM	10,400
13	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstw 75-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m2 - obudowa pod wc pom. nr 2	m ²		
d.1. 2003-11 z.					
2	sz.5.1. 9929-03	1,20*1,20+3,60*0,15	m ²	1,980	
				RAZEM	1,980
14	KNR 4-01	Tynki wewnętrznych zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1. 0716-02					
2		3,07*2,60*2	m ²	15,964	
				RAZEM	15,964

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko-wyrównanie nierównej posadzki -pom. 2	m ²		
d.1. 1102-02					
2		27,47*20%	m ²	5,494	
				RAZEM	5,494
16	KNR 2	Ułożenie podkładu pod panele grubości 3-5 mm - pom. 1	m ²		
d.1. 0604-01					
2	analogia	27,47-0,37	m ²	27,100	
				RAZEM	27,100
17	NNRNB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC 5 grubości min. 8 mm -pom. 1	m ²		
d.1. 202 1136-01					
2		27,10	m ²	27,100	
				RAZEM	27,100
18	KNR 2-02	Listwy przyścienne drewniane	m		
d.1. 1113-08					
2		(6,01+4,57+3,07)*2+2,60	m	29,900	
				RAZEM	29,900
19	KNR 2-02	Listwa progowa aluminium	m		
d.1. 1217-04					
2	analogia	1,00+0,80+0,80	m	2,600	
				RAZEM	2,600
20	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit - pom. 2 i 5	m ²		
d.1. 0602-01					
2		5,70+3,00	m ²	8,700	
				RAZEM	8,700
21	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej - pom. 2 i 5	m		
d.1. 0602-03					
2		3,50*2+4,98*2	m	16,960	
				RAZEM	16,960
22	KNR 0-12	Posadzki z płytek, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. -- pom. 2 i 5	m ²		
d.1. 1118-06 z.					
2	sz. 5.3.a	5,70+3,00	m ²	8,700	
				RAZEM	8,700
23	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - wentylacja wc - pom 5	szt.		
d.1. 0333-11					
2		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR 4-01	Obsadzenie w ścianach z cegieł z rury stalowej o śr 160 mm z kominkiem - pom. 5	szt.		
d.1. 0322-02					
2		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 4-01	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - pom. 5	szt.		
d.1. 0322-02					
2		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3	Stolarka drzwiowa + zadaszenie wejścia do kancelarii				
26	KNR 0-19	Drzwi zewnętrzne płycinowe z drewna iglastego klejonego warstwowo pełne jednoskrzydłowe (ościeżnica+skrzydło) o powierzchni ponad 1.5 m2 - WZÓR I KOLORYSTYKA JAK ISTNIEJĄCE	m ²		
d.1. 1024-07		1,00*2,10	m ²	2,100	
3	analogia			RAZEM	2,100
27	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic drewnianych na całą grubość muru o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł-opaska 2 stronna	m ²		
d.1. 0320-02					
3		0,80*2,05	m ²	1,640	
				RAZEM	1,640
28	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne jednoskrzydłowe-pom. nr 5	m ²		
d.1. 1022-01					
3		1,64	m ²	1,640	
				RAZEM	1,640

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	d.1. wycena indywidualna	Dostawa wraz z montażem zadaszenia wejścia do kancelarii od strony bocznej - konstrukcja drewniana z nadbitką z boazerii iglastej gr. min. 18 mm kryty blachodachówką z obróbkami blacharskimi (ceglasty mat) i impregnacją elementów drewnianych - kolorystyka do uzgodnienia z ZAMAWIAJĄCYM- mocowanie do ściany docieplonej styropianem	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		Roboty okładzinowe i malarskie			
30	KNR K-04	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit -pom. 2 i 5	m ²		
d.1. 0602-02					
4		(2,98+2,00)*2*2,10-0,80*2,05+(2,00+1,50)*2*2,10-0,80*2,05	m ²	32,336	
				RAZEM	32,336
31	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
d.1. 0602-04					
4		2,10*8	m	16,800	
				RAZEM	16,800
32	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami wielkoformatowymi - na klej z przycinaniem krawędzi płytek pod kątem 45 stopni -pom. 2 i 5 - h-2,10 m	m ²		
d.1. 0829-05 +					
4	wycena indywidualna	(2,98+2,00)*2*2,10-0,80*2,05+(2,00+1,50)*2*2,10-0,80*2,05	m ²	32,336	
				RAZEM	32,336
33	KNR 4-01	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-sufity	m ²		
d.1. 1202-09					
4		27,47+9,20	m ²	36,670	
				RAZEM	36,670
34	KNR 4-01	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ściany	m ²		
d.1. 1202-09					
4		(6,01+4,57)*2*2,60+(4,57+2,00)*2*0,10	m ²	56,330	
				RAZEM	56,330
35	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1. 1204-08					
4		36,67	m ²	36,670	
				RAZEM	36,670
36	KNR 2-02	Obud.belek płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01	m ²		
d.1. 2004-05		- ukrycie wentylacji wc w pom. nr 2			
4		2,00*0,40	m ²	0,800	
				RAZEM	0,800
37	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1. 202 1134-01					
4		27,47+9,20	m ²	36,670	
				RAZEM	36,670
38	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1. 1204-01					
4		27,47+9,20	m ²	36,670	
				RAZEM	36,670
39	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1. 2009-02					
4		(6,01+4,57)*2*2,60+(3,24+3,24)*2,60+(2,00+1,50)*2*0,50+(2,00+2,98)*2*0,50	m ²	80,344	
				RAZEM	80,344
40	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
d.1. 2009-07					
4		(6,01+4,57)*2*2,60+(3,24+3,24)*2,60+(2,00+1,50)*2*0,50+(2,00+2,98)*2*0,50	m ²	80,344	
				RAZEM	80,344
41	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1. 202 1134-02					
4		80,344	m ²	80,344	
				RAZEM	80,344
42	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na ścieranie starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1. 1204-02					
4		80,334	m ²	80,334	
				RAZEM	80,334
1.5		Instalacja sanitarna - pom. nr 2 i 5			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43	KNR 4-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.		
d.1.	0521-02				
5	analogia				
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
d.1.	0229-07				
5					
		3,00	m	3,000	
				RAZEM	3,000
45	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
d.1.	0229-08				
5					
		2,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000
46	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
d.1.	0232-06				
5					
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
47	KNR-W 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
d.1.	0232-08				
5					
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.	0235-06				
5					
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNR 4-02	Demontaż brodzika z kabiną	kpl.		
d.1.	0235-07				
5	Rx1,5				
	wycena indywidualna				
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR 4-02	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
d.1.	0235-08				
5					
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
51	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
d.1.	0132-01				
5					
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR 4-02	Demontaż baterii natryskowej	szt.		
d.1.	0132-02				
5	analogia				
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR-W 2-15	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	0137-09				
5					
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54	KNR 2-15	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm z wydłużoną wylewką	szt.		
d.1.	0115-02				
5					
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
55	KNR 2-15	Montaż umywarek pojedynczych porcelanowych z syfonem z tworzywa sztucznego "55"	szt.		
d.1.	0221-02				
5					
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
56	KNR 2-02	Szafki łazienkowe umywalkowe z szufladą	szt.		
d.1.	1021-07				
5					
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
57	KNR-W 2-15	Postument porcelanowy do umywarek-półnoga	kpl.		
d.1.	0230-05				
5					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
58	KNR 2-15	Montaż ustępów pojedynczych z porcelany 'kompakt'	kpl.		
d.1.	0224-03				
5		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
59	KNR-W 2-15	Brodziki natryskowe z tworzyw sztucznych o wym. 900 mm x 900 mm	kpl.		
d.1.	0232-02				
5		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
60	KNR-W 2-15	Kabiny natryskowe ze szkła hartowanego gr. min. 6 mm na profilach aluminiowych, okucia aluminiowe chromowane o wym. 900 mm x 900 mm	kpl.		
d.1.	0232-02				
5		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
61	KNR 2-15/	Montaż zestawu podtynkowego wc z zaworem splukującym, miską bezkołnierzową, deską wolnoopadającą z duroplastu, przycisk chrom połysk.	kpl.		
d.1.	GEBERIT				
5	0102-05 + wycena indywidualna	1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
62	KNR INSTAL	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
d.1.	0301-04				
5		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
63	KNR INSTAL	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m		
d.1.	0301-03				
5		4,00	m	4,000	
				RAZEM	4,000
64	KNR-W 2-15	Grzejniki stalowe łazienkowe drabinkowe lakierowane o mocy min. 700 W o wysokości do 1200 mm i szer. 500 mm	szt.		
d.1.	0425-02				
5		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
65	KNR INSTAL	Zawór termostatyczny do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1.	0309-07				
5		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
66	KNR INSTAL	Zawór grzejnikowy do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm-odcinający	szt.		
d.1.	0309-02				
5		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
67	KNZ -15 23-	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku typ "CLIMAFLEX" gr. 13 mm dla ruroc. o śr. 22 mm	m		
d.1.	04				
5		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
68	KNZ -15 23-	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku typ "CLIMAFLEX" gr. 13 mm dla ruroc. o śr. 18 mm	m		
d.1.	01				
5		4,00	m	4,000	
				RAZEM	4,000
69	KNR INSTAL	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.		
d.1.	0307-02				
5		2,00	urząd.	2,000	
				RAZEM	2,000
70	KNR INSTAL	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji	urząd.		
d.1.	0307-04				
5		2,00	urząd.	2,000	
				RAZEM	2,000
71	KNR 4-02	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - włączenie do kanalizacji	szt.		
d.1.	0211-06				
5		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.	0336-01				
5		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
73	KNR 4-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
d.1.	0324-02				
5		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
74	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
d.1.	0206-02				
5		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
75	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
d.1.	0205-02				
5		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
76	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
d.1.	0205-04				
5		5,00	m	5,000	
				RAZEM	5,000
77	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm	szt.		
d.1.	0208-05				
5		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
78	KNR 2-15	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1.	0208-03				
5		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
79	S 215 0300-	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1.	01				
5		8,00	m	8,000	
				RAZEM	8,000
80	KNZ -15 23-	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku typ "CLIMAFLEX" gr. 13 mm dla ruroc. o śr. 28 mm	m		
d.1.	05				
5		8,00	m	8,000	
				RAZEM	8,000
81	S 215 0500-	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1.	06				
5		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
82	S 215 0500-	Dodatki za podejścia dopływowe do baterii o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1.	01				
5		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
83	KNR 2-15	Zawory do baterii o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1.	0114-01				
5		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
84	KNR 2-15	Zawory kątowe do płuczki o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1.	0114-01				
5		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
85	KNR 7-28	Przebiecie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach betonowych o grubości do 20 cm - wyprowadzenie wody na zewnątrz budynku-grubość ściany 50 cm Krotność = 2,5	otw.		
d.1.	0204-04				
5		1,00	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
86	KNR-W 2-19	Rury ochronne o śr.nom.50 mm	m		
d.1.	0119-01				
5	analogia	0,50	m	0,500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,500
87	S 215 0600- d.1. 01 5 analogia	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		4,00	m	4,000	
				RAZEM	4,000
88	KNZ -15 23- d.1. 04 5	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku typ "CLIMAFLEX" gr. 13 mm dla ruroc. o śr. 22 mm	m		
		4,00	m	4,000	
				RAZEM	4,000
89	KNR 2-15 d.1. 0114-02 5	Zawory nierdzewne czepalne o śr.nom. 20 mm z końcówką do węża	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
90	S 215 0700- d.1. 01 5	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur propylenowych o śr. do 63 mm w budynkach mieszkalnych	m		
		9,00	m	9,000	
				RAZEM	9,000
91	kalk. własna d.1. 5	Przychód wykonawcy z tytułu odzysku materiałów rozbiórkowych - grzejnik, mat. inne	t		
		-0,080	t	-0,080	
				RAZEM	-0,080
1.6		Instalacja elektryczna oświetleniowa, gniazd i teletechniczna			
92	KNR 4-03 d.1. 1133-07 6	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
93	KNR 4-03 d.1. 1001-04 6	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		8,00	m	8,000	
				RAZEM	8,000
94	KNR 4-03 d.1. 1012-01 6	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		8,00	m	8,000	
				RAZEM	8,000
95	KNR 5-18 d.1. 1208-01 6	Wypusty na wyłącz. 1-bieg.6A wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
96	KNR 5-18 d.1. 1208-04 6	Wypusty na gniaz.wtycz.2-bieg.10A/Z hermetyczne wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich	szt.		
		2,00+2,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
97	KNR 5-08 d.1. 0502-01 6	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2)	kpl.		
		5,00+2,00	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
98	KNR 5-08 d.1. 0511-09 6	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłóvkowych LED z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - końcowych-pom. 1,3	szt.		
		4,00+1,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
99	KNR 5-08 d.1. 0504-03 6	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
100	KNR 4-03 d.1. 0306-01 6	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg.	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
101	KNR 4-03 d.1. 0306-01 6	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg. hermetycznych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,00+2,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
102	KNR 2-17 d.1. 0208-01 6 analogia	Wentylatory wyciągowe łazienkowe	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
103	KNR 5-08 d.1. 0401-07 6	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kolki rozp.plast.w podł. z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat		
		1,00+1,00	aparat	2,000	
				RAZEM	2,000
104	KNR 5-14 d.1. 0513-05 6	Montaż sygnalizatorów akustycznych - dzwonki	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
105	KNR 5-18 d.1. 1208-01 6	Wypusty na wyłącz. 1-bieg.6A wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
106	KNR 5 d.1. 0502-01 + 6 wycena indywidualna	Oprawy oświetleniowe przykręcane do docieplonej elewacji - oprawa typu naświetlacz LED z czujnikiem ruchu	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
107	KNR 4-03 d.1. 1205-01 6	Pierwszy pomiar skuteczności zadziałania wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar		
		1,00	· pomiar	1,000	
			·		
				RAZEM	1,000
108	KNR 4-03 d.1. 1202-01 6	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	· pomiar		
		1,00	·	1,000	
				RAZEM	1,000
109	KNR 5-08 d.1. 0204-01 6	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 1.5 mm2 wciągane do rur - przewód UTP 4x2x0,5mm2	m		
		18,00	m	18,000	
				RAZEM	18,000
110	KNR 5-08 d.1. 0309-02 6 analogia	Montaż do gotowego podłoża gniazda komputerowego 2x RJ-45 kat. 6. UTP wt	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.7	Dojście do kancelarii - nawierzchnia utwardzona+balustrada				
111	KNR 2-01 d.1. 0205-01 7	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km-odkopenie ścian fundamentowych 25,20*0,30+4,90*0,90*0,30	m ³		
			m ³	8,883	
				RAZEM	8,883
112	KNR 2-01 d.1. 0214-04 7	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 14	m ³		
		9,018	m ³	9,018	
				RAZEM	9,018
113	KNR 2-02 d.1. 1101-01 7	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		4,90*0,30*0,10	m ³	0,147	
				RAZEM	0,147
114	KNR 2-02 d.1. 0604-02 7	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m ²		
		4,90*0,30	m ²	1,470	
				RAZEM	1,470
115	KNR 2-02 d.1. 0201-01 7	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,90*0,30*0,80	m ³	1,176	
				RAZEM	1,176
116	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.	1101-07				
7		2,50*0,50	m ³	1,250	
				RAZEM	1,250
117	KNNR 6	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.1.	0101-09				
7		25,20	m ²	25,200	
				RAZEM	25,200
118	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.	0401-02				
7		32,00	m	32,000	
				RAZEM	32,000
119	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła-obrzeże betonowe z oporem C12/15	m ³		
d.1.	0402-03				
7		2,00	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
120	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-05				
7		35,00	m	35,000	
				RAZEM	35,000
121	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0103-04				
7		25,20+3,60	m ²	28,800	
				RAZEM	28,800
122	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.1.	0104-01				
7		28,80	m ²	28,800	
				RAZEM	28,800
123	KNNR 6	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm	m ²		
d.1.	0105-08				
7		Krotność = 3			
		28,80	m ²	28,800	
				RAZEM	28,800
124	KNR 0-11	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.	0321-02				
7		28,80	m ²	28,800	
				RAZEM	28,800
125	KNR 2-31	Układanie palisady o wym. 30x8x50 cm	m		
d.1.	0403-04				
7	analogia	1,20*3	m	3,600	
				RAZEM	3,600
126	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.	0511-02				
7	analogia	1,20*0,32*3	m ²	1,152	
				RAZEM	1,152
127	KNR AT-22	Okładziny elewacyjne z płytek elewacyjnych klinkierowych o wym. 250 x 10x65 mm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm - uzupełnienie - (cokół wejścia+taras)	m ²		
d.1.	0301-01				
7	analogia	3,00+1,20	m ²	4,200	
				RAZEM	4,200
128	KNR-W 2-02	Balustrady drewniane (konstrukcja i wypełnienie z drewna iglastego, pochwyt balustrady z drewna liściastego (dąb) na słupkach 70 x 70 mm-balustrada zewnętrzna wejścia do kancelarii - (wzór i kolorystyka jak istniejące przy wejściu)	m		
d.1.	1035-01				
7	analogia	1,20+2,50+1,00	m	4,700	
				RAZEM	4,700
129	KNR 2-02	Wycieraczki do obuwia-montaż wycieraczki zewnętrznej systemowej z kraty stalowej ocynkowanej	szt.		
d.1.	1219-03				
7	Rx1,5				
	analogia	1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty remontowe			
2.1		Roboty remontowe wewnętrzne			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
130	KNR 4-01	Rozbiórka cokołów i listew przyściennych	m		
d.2.	0808-08				
1		8,00	m	8,000	
				RAZEM	8,000
131	KNR AT-25	Skucie pasa tynku przy iniekcji jednostronnej	m		
d.2.	0201-01				
1		8,00	m	8,000	
				RAZEM	8,000
132	KNR 0-40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 25-30 cm	m		
d.2.	0204-02				
1		8,00	m	8,000	
				RAZEM	8,000
133	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m ²		
d.2.	0201-04				
1		8,00*0,50	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
134	KNR 4-01	Odrzyskanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych-ściana salon	m ²		
d.2.	0619-02				
1		2,50*0,50	m ²	1,250	
				RAZEM	1,250
135	KNR 4-01	Dwukrotne odrzyskanie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania środkiem typu Izomur	m ²		
d.2.	0621-03				
1		1,25	m ²	1,250	
				RAZEM	1,250
136	KNR AT-26	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m ²		
d.2.	0201-04				
1		1,25	m ²	1,250	
				RAZEM	1,250
137	KNR 4-01	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ściana	m ²		
d.2.	1202-09				
1		2,50*2,70	m ²	6,750	
				RAZEM	6,750
138	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.2.	1204-08				
1		6,75	m ²	6,750	
				RAZEM	6,750
139	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.2.	202 1134-02				
1		6,75	m ²	6,750	
				RAZEM	6,750
140	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na ścieranie starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.2.	1204-02				
1		6,75	m ²	6,750	
				RAZEM	6,750
141	wycena indywidualna	Regulacja istniejącej stolarki okiennej (1 szt.) - pom. 5	kpl		
d.2.					
1		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
142	wycena indywidualna	Uporządkowanie instalacji elektrycznej i teletechnicznej w pom. byłej kancelarii	kpl		
d.2.					
1		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
143	KNR 4-01	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-sufity	m ²		
d.2.	1202-09				
1		4,02*2,50	m ²	10,050	
				RAZEM	10,050
144	KNR 4-01	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ściany	m ²		
d.2.	1202-09				
1		(4,02+2,50)*2*2,30-1,80	m ²	28,192	
				RAZEM	28,192

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
145	KNR 2-02 d.2. 2009-04 1	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		10,05	m ²	10,050	
				RAZEM	10,050
146	KNR 2-02 d.2. 2009-08 1	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		10,05	m ²	10,050	
				RAZEM	10,050
147	KNR 2-02 d.2. 2009-02 1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		28,192	m ²	28,192	
				RAZEM	28,192
148	KNR 2-02 d.2. 2009-07 1	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		28,192	m ²	28,192	
				RAZEM	28,192
149	NNRNKB d.2. 202 1134-01 1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		10,05	m ²	10,050	
				RAZEM	10,050
150	NNRNKB d.2. 202 1134-02 1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		28,192	m ²	28,192	
				RAZEM	28,192
151	KNR 4-01 d.2. 1204-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		10,05	m ²	10,050	
				RAZEM	10,050
152	KNR 4-01 d.2. 1204-02 1	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na ścieranie starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		28,192	m ²	28,192	
				RAZEM	28,192
2.2		Roboty zewnętrzne różne			
153	d.2. wycena indywidualna 2	Odnówienie stolarki okiennej (12 szt.) i drzwiowej (2 szt.) od strony zewnętrznej - 29,00 m ²	kpl		
		1,00	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
154	d.2. wycena indywidualna 2	Czyszczenie dachu: sadza, mech, porosty, pleśń i porostów metodą zmycia	m ²		
		302,45	m ²	302,450	
				RAZEM	302,450
155	KNR 0-23 d.2. 2611-01 2	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacji elewacji: zabrudzenia, usunięcie mchu, pleśni, glonów i porostów	m ²		
		211,00	m ²	211,000	
				RAZEM	211,000
156	KNR 0-23 d.2. 2611-02 2	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		211,00	m ²	211,000	
				RAZEM	211,000
157	KNR 0-33 d.2. 0128-01 R x 2 1,3 + wycena indywidualna 2	Malowanie elewacji tynku mineralnego z naprawą miejscową tynków	m ²		
		211,00	m ²	211,000	
				RAZEM	211,000
158	KNR 4-01 d.2. 0628-04 2	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi-elementy zewnętrzne budynku	m ²		
		21,00	m ²	21,000	
				RAZEM	21,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
159	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.8 m - ekstrapolacja	m ²		
d.2.	1604-01/02				
2		9,50*7,80*2	m ²	148,200	
				RAZEM	148,200
160	KNR-W 2-02	Balustrady drewniane (konstrukcja i wypełnienie z drewna iglastego, pochwyt balustrady z drewna liściastego (dąb) na słupkach 70 x 70 mm-balustrada zewnętrzna tarasu - (wzór i kolorystyka jak istniejące przy wejściu)	m		
d.2.	1035-01				
2	analogia	4,50+3,00+3,00+1,10	m	11,600	
				RAZEM	11,600
161	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - uzupełnienie i wymiana (taras + schody)	m ²		
d.2.	202 2805-05				
2	Rx1,5	3,00*4,60*15%	m ²	2,070	
	analogia			RAZEM	2,070
162	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 14 km	m ³		
d.2.	0206-04				
2	0214-04	7,60*1,50*0,50	m ³	5,700	
	analogia			RAZEM	5,700
163		Dostawa ziemi urodzajnej	m ²		
d.2.	wycena indy-				
2	widualna	5,700	m ²	5,700	
				RAZEM	5,700
164	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - przy tarasie	m ²		
d.2.	0505-01				
2		7,60*1,50	m ²	11,400	
				RAZEM	11,400
2.3		Zejsście do kotłowni+rozkucie otworu piwnicznego			
165	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach o powierzchni odbicia do 5 m2 - murki ogniowe i ściany - wejście do kotłowni	m ²		
d.2.	0701-03				
3	analogia	4,90*0,75	m ²	3,675	
				RAZEM	3,675
166	KNR 4-01	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm-rozbiórka stopni i podestu	m ³		
d.2.	0212-01				
3		[(1,25*0,32)*10+1,25*1,40]*0,12	m ³	0,690	
				RAZEM	0,690
167	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.2.	1102-01				
3		(1,25*0,30)*10+1,25*1,40	m ²	5,500	
				RAZEM	5,500
168	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czarnej i czerwonej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.2.	0511-02				
3	analogia	1,25*1,40	m ²	1,750	
				RAZEM	1,750
169	KNR 2-15	Montaż kratki ściekowej o śr. 50 mm	szt.		
d.2.	0212-01				
3	analogia	1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
170	KNR 4-01	Dostawa i montaż odbojnika	szt.		
d.2.	0920-19				
3	analogia	1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
171	KNR 2-31	Układanie palisady o wym. 30x8x50 cm	m		
d.2.	0403-04				
3	analogia	1,25*10	m	12,500	
				RAZEM	12,500
172	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej i czerwonej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.2.	0511-02				
3	analogia	1,25*0,32*10	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
173	KNR-W 4-01 d.2. 0727-06 3	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 4,90*0,75	m ² m ²	 3,675	
				RAZEM	3,675
174	NNRNKB d.2. 202 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" 3,675+1,50*1,25	m ² m ²	 5,550	
				RAZEM	5,550
175	KNR 0-23 d.2. 2612-06 3	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach 5,55	m ² m ²	 5,550	
				RAZEM	5,550
176	KNR 0-23 d.2. 0933-01 3	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 5,55	m ² m ²	 5,550	
				RAZEM	5,550
177	KNR 0-33 d.2. 0128-01 3	Malowanie elewacji 5,55	m ² m ²	 5,550	
				RAZEM	5,550
178	KNR 4-01 d.2. 0354-03 3	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2-okno piwniczne 1,00	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
179	KNR 4-01 d.2. 0212-02 3	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-rozkucie otworu pod nowy wysp - nacięciu piłą diamentową 1,65*0,38	m ³ m ³	 0,627	
				RAZEM	0,627
180	KNR 4-01 d.2. 0705-03 3 analogia	Wyprawienie ścian wykutych otworów o szerokości do 50 cm na ścianach z betonu zaprawa Mapei 1,50*2	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
181	KNR 4-01 d.2. 0106-01 3	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych z odrzuceniem na odległość do 3 m 1,20*0,80*1,10	m ³ m ³	 1,056	
				RAZEM	1,056
182	KNR 4-01 d.2. 0105-02 3	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 0,300	m ³ m ³	 0,300	
				RAZEM	0,300
183	KNR 4-01 d.2. wycena indywidualna 3	Wysp piwnicznego metalowy o wym. 100x70 cm - dostawa i montaż 1,00	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
184	KNR 4-01 d.2. 0106-05 3	Usunięcie z piwnic budynku gruzu 0,627	m ³ m ³	 0,627	
				RAZEM	0,627
185	KNR 4-01 d.2. 0108-09 3 0108-10 analogia	Wywiezienie i utylizacja gruzu 0,627+0,690	m ³ m ³	 1,317	
				RAZEM	1,317

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Przebudowa pomieszczeń				0,00
1.1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe - parter				0,00
1.2	Roboty murarskie posadzkowe i tynkarskie				0,00
1.3	Stolarka drzwiowa + zadaszenie wejścia do kancelarii				0,00
1.4	Roboty okładzinowe i malarskie				0,00
1.5	Instalacja sanitarna - pom. nr 2 i 5				0,00
1.6	Instalacja elektryczna oświetleniowa, gniazd i teletechniczna				0,00
1.7	Dojście do kancelarii - nawierzchnia utwardzona+balustrada				0,00
2	Roboty remontowe				0,00
2.1	Roboty remontowe wewnętrzne				0,00
2.2	Roboty zewnętrzne różne				0,00
2.3	Zejsście do kotłowni+rozkucie otworu piwnicznego				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO LEŚNICTWA KOWALEWKO KOWALEWO 14, 62-212 MIELESZYN						
1		Przebudowa pomieszczeń				
1.1		Roboty rozbiórkowe i demontażowe - parter				
d.1.1	1	1 wycena indywidualna (z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z pianką pod panele i listwami przypodłogowymi-demontaż - pom. 1	m ²	6,01*4,57 = 27,466	0,00	0,00
d.1.1	2	2 KNR 4-01 0811-07 Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. - pom. 2	m ²	9,20	0,00	0,00
d.1.1	3	3 KNR 4-01 0819-15 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek . - pom. 2	m ²	(4,60+2,00)*2*2,50 - 0,80*2,05 = 31,360	0,00	0,00
d.1.1	4	4 KNR 4-01 0808-08 Rozbiórka cokołków i listew przypodłogowych	m	20,20	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Roboty rozbiórkowe i demontażowe - parter

RAZEM	RAZEM
-------	--------------

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.2		Roboty murarskie posadzkowe i tynkarskie				
d.1.1	5	5 KNR 2-02 0121-03 Ścianki działowe z płytek gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	(3,07+2,00)*2,60 = 13,182	0,00	0,00
d.1.1	6	6 KNR 4-01 0329-03 Wykucie zamurowanego starego otworu (odtworzenie otworu) w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych-ściana z dociepleniem	m ³	1,20*2,30*0,58 = 1,601	0,00	0,00
d.1.1	7	7 KNR 4-01 0329-03 Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³	0,90*2,10*0,25 = 0,473	0,00	0,00
d.1.1	8	8 KNR 4-01 0313-02 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek- dodatkowe przesklepienie	m ³	0,06+0,04 = 0,100	0,00	0,00
d.1.1	9	9 KNR 4-01 0313-06 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	3,00+2,00 = 5,000	0,00	0,00
d.1.1	10	10 KNR 4-01 0203-03 Wykonanie poduszek betonowych dla podparcia nadproży	m ³	0,06+0,04 = 0,100	0,00	0,00
d.1.1	11	11 KNR 2-02 0126-05 Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży strunobetonowych wys. 12 cm	m	1,80*3+1,50*2 = 8,400	0,00	0,00
d.1.1	12	12 KNR 4-01 0716-01 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²	2,00*2,60*2 = 10,400	0,00	0,00
d.1.1	13	13 KNR-W 2-02 2003-11 z.sz.5. 1. 9929-03 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstw 75-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m2 - obudowa pod wc pom. nr 2	m ²	1,20*1,20+3,60*0,15 = 1,980	0,00	0,00
d.1.1	14	14 KNR 4-01 0716-02 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	3,07*2,60*2 = 15,964	0,00	0,00
d.1.1	15	15 KNR 2-02 1102-02 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko-wyrównanie nierównej posadzki -pom. 2	m ²	27,47*20% = 5,494	0,00	0,00
d.1.1	16	16 KNNR 2 0604-01 Ułożenie podkładu pod panele grubości 3-5 mm - pom. 1	m ²	27,47-0,37 = 27,100	0,00	0,00
d.1.1	2	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
17 d.1. 2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych AC 5 grubości min. 8 mm -pom. 1	m ²	27,10	0,00	0,00
18 d.1. 2	KNR 2-02 1113-08	Listwy przyścienne drewniane	m	(6,01+4,57+3,07)*2+2,60 = 29,900	0,00	0,00
19 d.1. 2	KNR 2-02 1217-04 analogia	Listwa progowa aluminium	m	1,00+0,80+0,80 = 2,600	0,00	0,00
20 d.1. 2	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit - pom. 2 i 5	m ²	5,70+3,00 = 8,700	0,00	0,00
21 d.1. 2	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej - pom. 2 i 5	m	3,50*2+4,98*2 = 16,960	0,00	0,00
22 d.1. 2	KNR 0-12 1118-06 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m ² . -- pom. 2 i 5	m ²	5,70+3,00 = 8,700	0,00	0,00
23 d.1. 2	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - wentylacja wc - pom 5	szt.	1,00	0,00	0,00
24 d.1. 2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie w ścianach z cegieł z rury stalowej o śr 160 mm z kominkiem - pom. 5	szt.	1,00	0,00	0,00
25 d.1. 2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł - pom. 5	szt.	1,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Roboty murarskie posadzkowe i tynkarskie

RAZEM	RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.3		Stolarka drzwiowa + zadaszenie wejścia do kancelarii				
26 d.1. 3	KNR 0-19 1024-07 analogia	Drzwi zewnętrzne płycinowe z drewna iglastego klejonego warstwowo pełne jednoskrzydłowe (ościeżnica+skrzydło) o powierzchni ponad 1.5 m ² - WZÓR I KOŁORYSTYKA JAK ISTNIEJĄCE	m ²	1,00*2,10 = 2,100	0,00	0,00
27 d.1. 3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych na całą grubość muru o pow.otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł-opaska 2 stronna	m ²	0,80*2,05 = 1,640	0,00	0,00
28 d.1. 3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne jednoskrzydłowe-pom. nr 5	m ²	1,64	0,00	0,00
29 d.1. 3	wycena indywidualna	Dostawa wraz z montażem zadaszenia wejścia do kancelarii od strony bocznej - konstrukcja drewniana z nadbitką z boazerii iglastej gr. min. 18 mm kryty blachodachówką z obróbkami blacharskimi (ceglasty mat) i impregnacją elementów drewnianych - kolorystyka do uzgodnienia z ZAMAWIAJĄCYM- mocowanie do ściany docieplonej styropianem	kpl	1,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Stolarka drzwiowa + zadaszenie wejścia do kancelarii

RAZEM	RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.4		Roboty okładzinowe i malarskie				
30 d.1. 4	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit -pom. 2 i 5	m ²	(2,98+2,00)* 2*2,10-0,80* 2,05+(2,00+ 1,50)*2* 2,10-0,80* 2,05 = 32,336	0,00	0,00
31 d.1. 4	KNR K-04 0602-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m	2,10*8 = 16,800	0,00	0,00
32 d.1. 4	KNR 0-12 0829- 05 + wycena indywi- dualna	Licowanie ścian płytkami wielkoformatowymi - na klej z przycinaniem krawędzi płytek pod kątem 45 stopni -pom. 2 i 5 - h-2,10 m	m ²	(2,98+2,00)* 2*2,10-0,80* 2,05+(2,00+ 1,50)*2* 2,10-0,80* 2,05 = 32,336	0,00	0,00
33 d.1. 4	KNR 4-01 1202- 09	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-sufity	m ²	27,47+9,20 = 36,670	0,00	0,00
34 d.1. 4	KNR 4-01 1202- 09	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ściany	m ²	(6,01+4,57)* 2*2,60+ (4,57+2,00)* 2*0,10 = 56,330	0,00	0,00
35 d.1. 4	KNR 4-01 1204- 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	36,67	0,00	0,00
36 d.1. 4	KNR 2-02 2004- 05	Obud.belek płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 - ukrycie wentylacji wc w pom. nr 2	m ²	2,00*0,40 = 0,800	0,00	0,00
37 d.1. 4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	27,47+9,20 = 36,670	0,00	0,00
38 d.1. 4	KNR 4-01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	27,47+9,20 = 36,670	0,00	0,00
39 d.1. 4	KNR 2-02 2009- 02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	(6,01+4,57)* 2*2,60+ (3,24+3,24)* 2,60+(2,00+ 1,50)*2* 0,50+(2,00+ 2,98)*2*0,50 = 80,344	0,00	0,00
40 d.1. 4	KNR 2-02 2009- 07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	(6,01+4,57)* 2*2,60+ (3,24+3,24)* 2,60+(2,00+ 1,50)*2* 0,50+(2,00+ 2,98)*2*0,50 = 80,344	0,00	0,00
41 d.1. 4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	80,344	0,00	0,00
42 d.1. 4	KNR 4-01 1204- 02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na ścieranie starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	80,334	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

	Roboty okładzinowe i malarskie
RAZEM	RAZEM
OGÓŁEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.5		Instalacja sanitarna - pom. nr 2 i 5				
43 d.1. 5	KNR 4-02 0521-02 analogia	Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kpl.	1,00	0,00	0,00
44 d.1. 5	KNR-W 4-02 0229-07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	3,00	0,00	0,00
45 d.1. 5	KNR-W 4-02 0229-08	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m	2,00	0,00	0,00
46 d.1. 5	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.	2,00	0,00	0,00
47 d.1. 5	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.	1,00	0,00	0,00
48 d.1. 5	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	1,00	0,00	0,00
49 d.1. 5	KNR 4-02 0235-07 Rx1,5 wycena indywidualna	Demontaż brodzika z kabiną	kpl.	1,00	0,00	0,00
50 d.1. 5	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,00	0,00	0,00
51 d.1. 5	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.	1,00	0,00	0,00
52 d.1. 5	KNR 4-02 0132-02 analogia	Demontaż baterii natryskowej	szt.	1,00	0,00	0,00
53 d.1. 5	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00	0,00	0,00
54 d.1. 5	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm z wydłużoną wylewką	szt.	2,00	0,00	0,00
55 d.1. 5	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem z tworzywa sztucznego "55"	szt.	2,00	0,00	0,00
56 d.1. 5	KNR 2-02 1021-07	Szafki łazienkowe umywalkowe z szufladą	szt.	1,00	0,00	0,00
57 d.1. 5	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek-półnoga	kpl.	1,00	0,00	0,00
58 d.1. 5	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z porcelany 'kompakt'	kpl.	1,00	0,00	0,00
59 d.1. 5	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe z tworzyw sztucznych o wym. 900 mm x 900 mm	kpl.	1,00	0,00	0,00
60 d.1. 5	KNR-W 2-15 0232-02	Kabiny natryskowe ze szkła hartowanego gr. min. 6 mm na profilach aluminiowych, okucia aluminiowe chromowane o wym. 900 mm x 900 mm	kpl.	1,00	0,00	0,00
61 d.1. 5	KNR 2-15/GE-BERIT 0102-05 + wycena indywidualna	Montaż zestawu podtynkowego wc z zaworem splukującym, miską bezkołnierzową, deską wolnoopadającą z duroplastu, przycisk chrom połysk.	kpl.	1,00	0,00	0,00
62 d.1. 5	KNR INSTAL 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	5,00	0,00	0,00
63 d.1. 5	KNR INSTAL 0301-03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie)	m	4,00	0,00	0,00
64 d.1. 5	KNR-W 2-15 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe drabinkowe lakierowane o mocy min. 700 W o wysokości do 1200 mm i szer. 500 mm	szt.	2,00	0,00	0,00
65 d.1. 5	KNR INSTAL 0309-07	Zawór termostatyczny do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm	szt.	2,00	0,00	0,00
66 d.1. 5	KNR INSTAL 0309-02	Zawór grzejnikowy do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm-odcinający	szt.	2,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
67 d.1. 5	KNZ -15 23-04	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku typ "CLIMAF-LEX" gr. 13 mm dla ruroc. o śr. 22 mm	m	5,00	0,00	0,00
68 d.1. 5	KNZ -15 23-01	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku typ "CLIMAF-LEX" gr. 13 mm dla ruroc. o śr. 18 mm	m	4,00	0,00	0,00
69 d.1. 5	KNR INSTAL 0307-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.	2,00	0,00	0,00
70 d.1. 5	KNR INSTAL 0307-04	Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji	urząd.	2,00	0,00	0,00
71 d.1. 5	KNR 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - włączenie do kanalizacji	szt.	1,00	0,00	0,00
72 d.1. 5	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	6,00	0,00	0,00
73 d.1. 5	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m	6,00	0,00	0,00
74 d.1. 5	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.	2,00	0,00	0,00
75 d.1. 5	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	6,00	0,00	0,00
76 d.1. 5	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	5,00	0,00	0,00
77 d.1. 5	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	2,00	0,00	0,00
78 d.1. 5	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	4,00	0,00	0,00
79 d.1. 5	S 215 0300-01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	8,00	0,00	0,00
80 d.1. 5	KNZ -15 23-05	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku typ "CLIMAF-LEX" gr. 13 mm dla ruroc. o śr. 28 mm	m	8,00	0,00	0,00
81 d.1. 5	S 215 0500-06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	2,00	0,00	0,00
82 d.1. 5	S 215 0500-01	Dodatki za podejścia dopływowe do baterii o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	2,00	0,00	0,00
83 d.1. 5	KNR 2-15 0114-01	Zawory do baterii o śr.nom. 15 mm	szt.	4,00	0,00	0,00
84 d.1. 5	KNR 2-15 0114-01	Zawory kątowe do płuczki o śr.nom. 15 mm	szt.	2,00	0,00	0,00
85 d.1. 5	KNR 7-28 0204-04	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach betonowych o grubości do 20 cm - wyprowadzenie wody na zewnątrz budynku-grubość ściany 50 cm Krotność = 2,5	otw.	1,00	0,00	0,00
86 d.1. 5	KNR-W 2-19 0119-01 analogia	Rury ochronne o śr.nom.50 mm	m	0,50	0,00	0,00
87 d.1. 5	S 215 0600-01 analogia	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	4,00	0,00	0,00
88 d.1. 5	KNZ -15 23-04	Izolacja rurociągów izolacją z kauczuku typ "CLIMAF-LEX" gr. 13 mm dla ruroc. o śr. 22 mm	m	4,00	0,00	0,00
89 d.1. 5	KNR 2-15 0114-02	Zawory nierdzewne czerpalne o śr.nom. 20 mm z końcówką do węża	szt.	1,00	0,00	0,00
90 d.1. 5	S 215 0700-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur propylenowych o śr. do 63 mm w budynkach mieszkalnych	m	9,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
91 d.1. 5	kalk. własna	Przychód wykonawcy z tytułu odzysku materiałów robót - grzejnik, mat. inne	t	-0,080	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Instalacja sanitarna - pom. nr 2 i 5

RAZEM

RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.6		Instalacja elektryczna oświetleniowa, gniazd i teletechniczna				
92 d.1. 6	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	2,00	0,00	0,00
93 d.1. 6	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m	8,00	0,00	0,00
94 d.1. 6	KNR 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m	8,00	0,00	0,00
95 d.1. 6	KNR 5-18 1208-01	Wypusty na wyłącz. 1-bieg.6A wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich	szt.	2,00	0,00	0,00
96 d.1. 6	KNR 5-18 1208-04	Wypusty na gniaz.wtycz.2-bieg.10A/Z hermetyczne wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich	szt.	2,00+2,00 = 4,000	0,00	0,00
97 d.1. 6	KNR 5-08 0502-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na drewnie mocowane na wkrętach do drewna (ilość mocowań 2)	kpl.	5,00+2,00 = 7,000	0,00	0,00
98 d.1. 6	KNR 5-08 0511-09	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych LED z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - końcowych-pom. 1,3	szt.	4,00+1,00 = 5,000	0,00	0,00
99 d.1. 6	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	szt.	2,00	0,00	0,00
100 d.1. 6	KNR 4-03 0306-01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg.	szt.	4,00	0,00	0,00
101 d.1. 6	KNR 4-03 0306-01	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg. hermetycznych	szt.	2,00+2,00 = 4,000	0,00	0,00
102 d.1. 6	KNR 2-17 0208-01 analogia	Wentylatory wyciągowe łazienkowe	szt.	1,00	0,00	0,00
103 d.1. 6	KNR 5-08 0401-07	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod kołki rozp.plast.w podł. z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat	1,00+1,00 = 2,000	0,00	0,00
104 d.1. 6	KNR 5-14 0513-05	Montaż sygnalizatorów akustycznych - dzwonki	szt.	1,00	0,00	0,00
105 d.1. 6	KNR 5-18 1208-01	Wypusty na wyłącz. 1-bieg.6A wyk.przew.YDY żo w ścianach otynk. p.t. w pom.administr.wiejskich	szt.	1,00	0,00	0,00
106 d.1. 6	KNR 5 0502-01 + wycena indywidualna	Oprawy oświetleniowe przykręcane do docieplonej elewacji - oprawa typu naświetlacz LED z czujnikiem ruchu	kpl.	1,00	0,00	0,00
107 d.1. 6	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar skuteczności działania wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar.	1,00	0,00	0,00
108 d.1. 6	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	1,00	0,00	0,00
109 d.1. 6	KNR 5-08 0204-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 1.5 mm2 wciągane do rur - przewód UTP 4x2x0,5mm2	m	18,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
110 d.1. 6	KNR 5-08 0309-02 analogia	Montaż do gotowego podłoża gniazda komputerowego 2x RJ-45 kat. 6. UTP wt	szt.	1,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Instalacja elektryczna oświetleniowa, gniazd i teletechniczna

RAZEM

RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.7		Dojście do kancelarii - nawierzchnia utwardzona+balustrada				
111 d.1. 7	KNR 2-01 0205-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km-odkopenie ścian fundamentowych	m ³	25,20*0,30+ 4,90*0,90* 0,30 = 8,883	0,00	0,00
112 d.1. 7	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 14	m ³	9,018	0,00	0,00
113 d.1. 7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	4,90*0,30* 0,10 = 0,147	0,00	0,00
114 d.1. 7	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m ²	4,90*0,30 = 1,470	0,00	0,00
115 d.1. 7	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³	4,90*0,30* 0,80 = 1,176	0,00	0,00
116 d.1. 7	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	2,50*0,50 = 1,250	0,00	0,00
117 d.1. 7	KNR 6 0101-09	Koryta wykonywane ręcznie gł. 30 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	25,20	0,00	0,00
118 d.1. 7	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	32,00	0,00	0,00
119 d.1. 7	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła-obrzeże betonowe z oporem C12/15	m ³	2,00	0,00	0,00
120 d.1. 7	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	35,00	0,00	0,00
121 d.1. 7	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	25,20+3,60 = 28,800	0,00	0,00
122 d.1. 7	KNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm	m ²	28,80	0,00	0,00
123 d.1. 7	KNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm Krotność = 3	m ²	28,80	0,00	0,00
124 d.1. 7	KNR 0-11 0321-02	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	28,80	0,00	0,00
125 d.1. 7	KNR 2-31 0403-04 analogia	Układanie palisady o wym. 30x8x50 cm	m	1,20*3 = 3,600	0,00	0,00
126 d.1. 7	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1,20*0,32*3 = 1,152	0,00	0,00
127 d.1. 7	KNR AT-22 0301-01 analogia	Okładziny elewacyjne z płytek elewacyjnych klinkierowych o wym. 250 x 10x65 mm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm - uzupełnienie - (co-kół wejścia+taras)	m ²	3,00+1,20 = 4,200	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
128 d.1. 7	KNR-W 2-02 1035-01 analogia	Balustrady drewniane (konstrukcja i wypełnienie z drewna iglastego, pochwyty balustrady z drewna liściastego (dąb) na słupkach 70 x 70 mm-balustrada zewnętrzna wejścia do kancelarii - (wzór i kolorystyka jak istniejące przy wejściu)	m	1,20+2,50+ 1,00 = 4,700	0,00	0,00
129 d.1. 7	KNR 2-02 1219-03 Rx1,5 analogia	Wycieraczki do obuwia-montaż wycieraczki zewnętrznej systemowej z kraty stalowej ocynkowanej	szt.	1,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Dojście do kancelarii - nawierzchnia utwardzona+balustrada

RAZEM	RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Przebudowa pomieszczeń

RAZEM	RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2		Roboty remontowe				
2.1		Roboty remontowe wewnętrzne				
130 d.2. 1	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokołków i listew przyściennych	m	8,00	0,00	0,00
131 d.2. 1	KNR AT-25 0201-01	Skucie pasa tynku przy iniekcji jednostronnej	m	8,00	0,00	0,00
132 d.2. 1	KNR 0-40 0204-02	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 25-30 cm	m	8,00	0,00	0,00
133 d.2. 1	KNR AT-26 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m ²	8,00*0,50 = 4,000	0,00	0,00
134 d.2. 1	KNR 4-01 0619-02	Odgryzanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych-ściana salon	m ²	2,50*0,50 = 1,250	0,00	0,00
135 d.2. 1	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania środkiem typu Izomur	m ²	1,25	0,00	0,00
136 d.2. 1	KNR AT-26 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m ²	1,25	0,00	0,00
137 d.2. 1	KNR 4-01 1202-09	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ściana	m ²	2,50*2,70 = 6,750	0,00	0,00
138 d.2. 1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	6,75	0,00	0,00
139 d.2. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	6,75	0,00	0,00
140 d.2. 1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na ścieranie starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	6,75	0,00	0,00
141 d.2. 1	wycena indywidualna	Regulacja istniejącej stolarki okiennej (1 szt.) - pom. 5	kpl	1,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
142 d.2.1	wycena indywidualna	Uporządkowanie instalacji elektrycznej i teletechnicznej w pom. byłej kancelarii	kpl	1,00	0,00	0,00
143 d.2.1	KNR 4-01 1202-09	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-sufity	m ²	4,02*2,50 = 10,050	0,00	0,00
144 d.2.1	KNR 4-01 1202-09	Zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2-ściany	m ²	(4,02+2,50)* 2*2,30-1,80 = 28,192	0,00	0,00
145 d.2.1	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku	m ²	10,05	0,00	0,00
146 d.2.1	KNR 2-02 2009-08	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	10,05	0,00	0,00
147 d.2.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	28,192	0,00	0,00
148 d.2.1	KNR 2-02 2009-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	28,192	0,00	0,00
149 d.2.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	10,05	0,00	0,00
150 d.2.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	28,192	0,00	0,00
151 d.2.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	10,05	0,00	0,00
152 d.2.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi odpornymi na ścieranie starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	28,192	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Roboty remontowe wewnętrzne

RAZEM

RAZEM

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.2		Roboty zewnętrzne różne				
153 d.2.2	wycena indywidualna	Odnówienie stolarki okiennej (12 szt.) i drzwiowej (2 szt.) od strony zewnętrznej - 29,00 m2	kpl	1,00	0,00	0,00
154 d.2.2	wycena indywidualna	Czyszczenie dachu: sadza, mech, porosty, pleśń i porostów metodą zmycia	m ²	302,45	0,00	0,00
155 d.2.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacji elewacji: zabrudzenia, usunięcie mchu, pleśni, glonów i porostów	m ²	211,00	0,00	0,00
156 d.2.2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	211,00	0,00	0,00
157 d.2.2	KNR 0-33 0128-01 R x 1,3 + wycena indywidualna	Malowanie elewacji tynku mineralnego z naprawą miejscową tynków	m ²	211,00	0,00	0,00
158 d.2.2	KNR 4-01 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi-elementy zewnętrzne budynku	m ²	21,00	0,00	0,00
159 d.2.2	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7.8 m - ekstrapolacja	m ²	9,50*7,80*2 = 148,200	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
160 d.2. 2	KNR-W 2-02 1035-01 analogia	Balustrady drewniane (konstrukcja i wypełnienie z drewna iglastego, pochwyty balustrady z drewna liściastego (dąb) na słupkach 70 x 70 mm-balustrada zewnętrzna tarasu - (wzór i kolorystyka jak istniejące przy wejściu)	m	4,50+3,00+ 3,00+1,10 = 11,600	0,00	0,00
161 d.2. 2	NNRNKB 202 2805-05 Rx1,5 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm - uzupełnienie i wymiana (taras + schody)	m ²	3,00*4,60* 15% = 2,070	0,00	0,00
162 d.2. 2	KNR 2-01 0206-04 0214-04 analogia	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 14 km	m ³	7,60*1,50* 0,50 = 5,700	0,00	0,00
163 d.2. 2	wycena indywidualna	Dostawa ziemi urodzajnej	m ²	5,700	0,00	0,00
164 d.2. 2	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - przy tarasie	m ²	7,60*1,50 = 11,400	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Roboty zewnętrzne różne

RAZEM

OGÓŁEM

RAZEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.3		Zejsście do kotłowni+rozkucie otworu piwnicznego				
165 d.2. 3	KNR 4-01 0701-03 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach o powierzchni odbicia do 5 m2 - murki ogniowe i ściany - wejście do kotłowni	m ²	4,90*0,75 = 3,675	0,00	0,00
166 d.2. 3	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm-rozbiórka stopni i podestu	m ³	[(1,25*0,32)* 10+1,25* 1,40]*0,12 = 0,690	0,00	0,00
167 d.2. 3	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	(1,25*0,30)* 10+1,25* 1,40 = 5,500	0,00	0,00
168 d.2. 3	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czarej i czerwonej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1,25*1,40 = 1,750	0,00	0,00
169 d.2. 3	KNR 2-15 0212-01 analogia	Montaż kratki ściekowej o śr. 50 mm	szt.	1,00	0,00	0,00
170 d.2. 3	KNR 4-01 0920-19 analogia	Dostawa i montaż odbojnika	szt.	1,00	0,00	0,00
171 d.2. 3	KNR 2-31 0403-04 analogia	Układanie palisady o wym. 30x8x50 cm	m	1,25*10 = 12,500	0,00	0,00
172 d.2. 3	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej i czerwonej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1,25*0,32* 10 = 4,000	0,00	0,00
173 d.2. 3	KNR-W 4-01 0727-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²	4,90*0,75 = 3,675	0,00	0,00
174 d.2. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT"	m ²	3,675+1,50* 1,25 = 5,550	0,00	0,00
175 d.2. 3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	5,55	0,00	0,00
176 d.2. 3	KNR 0-23 0933-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	5,55	0,00	0,00
177 d.2. 3	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m ²	5,55	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
178 d.2. 3	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2-okno piwniczne	szt.	1,00	0,00	0,00
179 d.2. 3	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-rozkucie otworu pod nowy wysp - nacięciu piłą diamentową	m ³	1,65*0,38 = 0,627	0,00	0,00
180 d.2. 3	KNR 4-01 0705-03 analogia	Wyprawienie ścian wykutych otworów o szerokości do 50 cm na ścianach z betonu zaprawa Mapei	m	1,50*2 = 3,000	0,00	0,00
181 d.2. 3	KNR 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³	1,20*0,80*1,10 = 1,056	0,00	0,00
182 d.2. 3	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³	0,300	0,00	0,00
183 d.2. 3	wycena indywidualna	Wsyp piwnicznego metalowy o wym. 100x70 cm - dostawa i montaż	kpl	1,00	0,00	0,00
184 d.2. 3	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu	m ³	0,627	0,00	0,00
185 d.2. 3	KNR 4-01 0108-09 0108-10 analogia	Wywiezienie i utylizacja gruzu	m ³	0,627+0,690 = 1,317	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Zejsście do kotłowni+rozkucie otworu piwnicznego

	RAZEM
RAZEM	

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Roboty remontowe

	RAZEM
RAZEM	

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM
RAZEM	

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1062,7085	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	paker o średnicy 12-13 mm Aida Injektionpaker	szt	64,0000	0,00	0,00
2.	wiertła 12 mm	szt	0,2400	0,00	0,00
3.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	4,4100	0,00	0,00
4.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	1,3338	0,00	0,00
5.	drzwi zewnętrzne płycinowe z drewna iglastego klejonego warstwowo pełne jednoskrzydłowe (ościeżnica+skrzydło+okucia+2 zamki,klamka z sztyldami) o powierzchni ponad 1.5 m2 o przenikalności cieplnej nie większej niż 1,3 W/m2K - WZÓR I KOLORYSTYKA JAK ISTNIEJĄCE	m ²	2,1000	0,00	0,00
6.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	1,5048	0,00	0,00
7.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	4,0590	0,00	0,00
8.	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	0,5760	0,00	0,00
9.	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	2,1120	0,00	0,00
10.	elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskostopowych śr.2.5-6 mm	kg	0,0600	0,00	0,00
11.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,2113	0,00	0,00
12.	haki do muru	kg	1,7784	0,00	0,00
13.	klamry ciesielskie	kg	0,4690	0,00	0,00
14.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0278	0,00	0,00
15.	odbojnik drzwiowy	szt.	1,0000	0,00	0,00
16.	kotwy stalowe	szt.	11,6760	0,00	0,00
17.	blachowkręty	szt.	43,5798	0,00	0,00
18.	kratki wentylacyjne z PCV o śr, 160 mm	szt.	1,0000	0,00	0,00
19.	rura stalowa o śr 160 mm z kominkiem	kpl	1,0000	0,00	0,00
20.	listwa progowa aluminiowa	m	2,9900	0,00	0,00
21.	wycieraczki zewnętrzne systemowe z kraty stalowej ocynkowanej o wym. 60x40 cm	szt	1,0000	0,00	0,00
22.	przyjęto ryczałt R,M,S - zadaszenie wejścia 2-spadowe (o kącie pochylenia jak dach główny) do kancelarii od strony szczytowej - konstrukcja drewniana z nadbitką z boazerii iglastej gr. min. 18 mm kryty blachodachówką z obróbkami blacharskimi (ceglasty mat) i impregnacją elementów drewnianych - kolorystyka do uzgodnienia z ZAMAWIAJĄCYM.	kpl.	1,0000	0,00	0,00
23.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - impregnaty olejowe	kg	11,5500	0,00	0,00
24.	śodek Izomur	kg	0,4375	0,00	0,00
25.	pianka poliuretanowa	dm ³	0,5880	0,00	0,00
26.	środek uplastyczniający do zapraw cementowych	kg	0,0823	0,00	0,00
27.	farby emulsyjne wewnętrzne białe	dm ³	13,9226	0,00	0,00
28.	farby lateksowe odporne na ścieranie nawierzchniowe kolor - do uzgodnienia z Inwestorem	dm ³	32,9689	0,00	0,00
29.	regulacja istniejącej stolarki okiennej - przyjęto ryczałt R,M,S	kpl.	1,0000	0,00	0,00
30.	uporządkowanie instalacji elektrycznej i teletechnicznej w pom. by-łej kancelarii - przyjęto ryczałt R,M,S	kpl.	1,0000	0,00	0,00
31.	lakier asfaltowy	kg	0,2720	0,00	0,00
32.	tynek mineralny gr 2 mm	kg	105,5000	0,00	0,00
33.	farba dyspersyjna kolor jak istniejący	dm ³	73,8500	0,00	0,00
34.	farba dyspersyjna kolor do uzgodnienia z Inwestorem	dm ³	1,9425	0,00	0,00
35.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	3,0358	0,00	0,00
36.	zaprawa klejąca	kg	45,2400	0,00	0,00
37.	zaprawa spoinująca	kg	4,7850	0,00	0,00
38.	zaprawa klejąca'	kg	168,1472	0,00	0,00
39.	zaprawa spoinująca'	kg	14,5512	0,00	0,00
40.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	42,2000	0,00	0,00
41.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	1,6650	0,00	0,00
42.	preparat krzemionkowy Aida Kiesol	kg	36,8000	0,00	0,00
43.	uniwersalna zaprawa klejowa	kg	22,2000	0,00	0,00
44.	ciemnowarstwowa zaprawa klejowa	kg	25,5780	0,00	0,00
45.	podkład pod panele grubości 3 - 5 mm	m ²	32,5200	0,00	0,00
46.	opłata za utylizację i składowanie	m ³	1,3170	0,00	0,00
47.	piasek	m ³	9,1325	0,00	0,00
48.	piasek do betonów zwykłych	m ³	0,0180	0,00	0,00
49.	piasek	m ³	2,8444	0,00	0,00
50.	piasek'	m ³	0,8725	0,00	0,00
51.	piasek do zapraw	m ³	0,7844	0,00	0,00
52.	piasek do zapraw'	m ³	0,1380	0,00	0,00
53.	piasek do zapraw	m ³	0,1128	0,00	0,00
54.	pospółka do betonów zwykłych	m ³	1,3500	0,00	0,00
55.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0,0320	0,00	0,00
56.	cement murarski '15'	kg	0,0600	0,00	0,00
57.	cement portlandzki 35 bez dodatków'	kg	31,0480	0,00	0,00
58.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,5114	0,00	0,00
59.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35'	t	0,0560	0,00	0,00
60.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	1,2614	0,00	0,00
61.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0,0808	0,00	0,00
62.	zaprawa wyrównująca do ścian – typu Mapei	kg	7,5000	0,00	0,00
63.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,1387	0,00	0,00
64.	cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	30,1350	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
65.	wapno suchogazzone	kg	1,3200	0,00	0,00
66.	wapno suchogazzone	t	0,1740	0,00	0,00
67.	wapno suchogazzone'	t	0,1214	0,00	0,00
68.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0,0059	0,00	0,00
69.	szpachlówka gipsowa z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	13,0260	0,00	0,00
70.	gips budowlany szpachlowy'	t	0,3549	0,00	0,00
71.	gips budowlany szpachlowy	t	0,2847	0,00	0,00
72.	gips budowlany szpachlowy'	t	0,0028	0,00	0,00
73.	plyty gipsowo kartonowe wodoodporne gr. 12.5 mm	m ²	0,8400	0,00	0,00
74.	plyty gipsowo-kartonowe zielone gr. 12,5 mm'	m ²	4,0788	0,00	0,00
75.	cegła budowlana pełna'	szt	88,1000	0,00	0,00
76.	nadproża strunobetonowe wys. 12 cm	m	8,5680	0,00	0,00
77.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	36,3951	0,00	0,00
78.	panele podłogowe - klasa ścieralności AC 5, klasa użyteczności 33, grubości min. 8 mm	m ²	28,1840	0,00	0,00
79.	plytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt.	108,0924	0,00	0,00
80.	obrzeża betonowe 30x8 cm szare	m	35,7000	0,00	0,00
81.	kostka betonowa "POLBRUK" grub. 6 cm	m ²	29,5200	0,00	0,00
82.	kostka brukowa 6 cm szara i czerwona	m ²	1,7938	0,00	0,00
83.	kostka brukowa 6 cm szara lub czerwona	m ²	4,1000	0,00	0,00
84.	kostka brukowa 6 cm czerwona	m ²	1,1808	0,00	0,00
85.	palisada o wym. 30x8x50 cm	m	32,8440	0,00	0,00
86.	masa asfaltowa'	kg	0,3846	0,00	0,00
87.	masa asfaltowa	kg	0,3850	0,00	0,00
88.	papa smołowa izolacyjna	m ²	3,3810	0,00	0,00
89.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0,4410	0,00	0,00
90.	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m ²	0,0273	0,00	0,00
91.	zaprawa Aida Bohrlachsuspension	kg	5,1200	0,00	0,00
92.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	1,4466	0,00	0,00
93.	mieszanka betonowa C12/15	m ³	2,0800	0,00	0,00
94.	zaprawa do spoinowania	kg	5,1660	0,00	0,00
95.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,2335	0,00	0,00
96.	zaprawa	m ³	0,1518	0,00	0,00
97.	plytki posadzkowe wielkoformatowe gat. 1- wymiar i kolorystyka plytek do uzgodnienia z Inwestorem	m ²	8,8740	0,00	0,00
98.	plytki wielkoformatowe ściennie gat. 1- na klej - wymiar i kolorystyka plytek do uzgodnienia z Inwestorem	m ²	32,9827	0,00	0,00
99.	plytki klinkierowe typu Przysucha o wym. 250x10x65 mm - kolor jak istniejący (do uzgodnienia z ZAMAWIAJĄCYM)	m ²	4,4100	0,00	0,00
100.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0,0056	0,00	0,00
101.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0050	0,00	0,00
102.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0,0267	0,00	0,00
103.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III'	m ³	0,0036	0,00	0,00
104.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0,0630	0,00	0,00
105.	balustrady drewniane (konstrukcja i wypełnienie z drewna iglastego, pochwyty balustrady z drewna liściastego (dąb) na słupkach 70 x 70 mm-balustrada zewnętrzna tarasu - (wzór i kolorystyka jak istniejące przy wejściu)	m	17,9300	0,00	0,00
106.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0,0176	0,00	0,00
107.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,0094	0,00	0,00
108.	cokoły przyściennie drewniane z drewna iglastego o wys. 80-100 mm i grubości 20 mm bejcowane i lakierowane w kolorze do uzgodnienia z ZAMAWIAJĄCYM	m	66,1200	0,00	0,00
109.	szafki łazienkowe umywalkowe z szufladą lub z drzwiami dostosowane do szer. umywalki - kolor biały	m ²	1,0000	0,00	0,00
110.	maty (plyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	1,1026	0,00	0,00
111.	plyty komunikacyjne długie	m ²	0,0593	0,00	0,00
112.	plyty komunikacyjne krótkie	m ²	0,0296	0,00	0,00
113.	plyty pomostowe robocze	m ²	2,0309	0,00	0,00
114.	siatka z włókna szklanego	m ²	6,2993	0,00	0,00
115.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	1,8112	0,00	0,00
116.	taśma'	m	3,5897	0,00	0,00
117.	woda	m ³	1,2044	0,00	0,00
118.	woda'	m ³	1,1330	0,00	0,00
119.	woda	m ³	0,6642	0,00	0,00
120.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0206	0,00	0,00
121.	drewno opałowe'	kg	7,9343	0,00	0,00
122.	rury stalowe śr. 150 mm	m	0,5075	0,00	0,00
123.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm	szt	5,0000	0,00	0,00
124.	korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm	szt	1,0000	0,00	0,00
125.	kształtki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm	szt	1,0000	0,00	0,00
126.	korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm	szt	1,0000	0,00	0,00
127.	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm	m	5,0160	0,00	0,00
128.	rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 110 mm	m	5,1300	0,00	0,00
129.	rury przepustowe z PCW śr. 110 mm	m	0,7650	0,00	0,00
130.	rury przepustowe z PCW 50	m	0,9180	0,00	0,00
131.	rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm	m	8,8000	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
132.	rury z polipropylenu o śr.25 mm	m	0,1800	0,00	0,00
133.	rury z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm'	m	4,4000	0,00	0,00
134.	trójnik kanalizacyjny z PCW śr. 110 mm	szt.	1,0000	0,00	0,00
135.	złącza dwukielichowe z PCW o śr. 110 mm	szt.	1,0000	0,00	0,00
136.	kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt.	17,0400	0,00	0,00
137.	kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm	szt.	9,5000	0,00	0,00
138.	łączniki z polipropylenu o śr. 25 mm	szt.	0,0540	0,00	0,00
139.	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm	szt.	8,9760	0,00	0,00
140.	kształtki z polipropylenu o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	13,0800	0,00	0,00
141.	kształtki z polipropylenu o śr.zewn. 20 mm'	szt.	2,3200	0,00	0,00
142.	uchwyty do rur z PCW z blachy stalowej śr. 110 mm	szt.	1,0000	0,00	0,00
143.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm	szt.	7,0000	0,00	0,00
144.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm	szt.	10,0000	0,00	0,00
145.	uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm	szt.	11,4400	0,00	0,00
146.	uchwyty do rur o śr.zewn. 20 mm'	szt.	5,7200	0,00	0,00
147.	tuleje ochronne z PCV do rur miedzianych'	szt.	1,5000	0,00	0,00
148.	tuleje ochronne z PCV do rur miedzianych	szt.	1,2000	0,00	0,00
149.	zawór nierdzewny czerpak 20 mm z końcówką do węża	szt.	1,0000	0,00	0,00
150.	zawory do baterii z sitkiem o śr.nom. 15 mm	szt.	4,0000	0,00	0,00
151.	zawory kątowe do płuczki o śr.nom. 15 mm	szt.	2,0000	0,00	0,00
152.	zawory przelotowe mosiężne śr. 15 mm	szt.	0,0080	0,00	0,00
153.	zawory przelotowe śr. 15 mm	szt.	0,0180	0,00	0,00
154.	baterie natryskowe z natryskiem przesuwany o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,0000	0,00	0,00
155.	baterie umywalkowe stojące gat. 1 z wydłużoną wylewką	szt.	2,0000	0,00	0,00
156.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	2,0000	0,00	0,00
157.	przylącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z oplocie	szt.	4,0000	0,00	0,00
158.	przylącze elastyczne do armatury	szt.	2,0000	0,00	0,00
159.	spusty do brodzików natryskowych	szt.	1,0000	0,00	0,00
160.	zawory grzejnikowe proste lub kątowe mosiężne o śr.nom. 15 mm	szt.	2,0000	0,00	0,00
161.	termostatyczne zawory grzejnikowe mosiężne o śr.nom. 15 mm	szt.	2,0000	0,00	0,00
162.	grzejniki stalowe łazienkowe drabinkowe lakierowane o mocy min. 700 W o wysokości do 1200 mm i szer. 500 mm	szt.	2,0000	0,00	0,00
163.	wsporniki do grzejników	szt.	8,0000	0,00	0,00
164.	postumenty porcelanowe do umywalk-półnoga	szt.	1,0000	0,00	0,00
165.	zestaw podtynkowy wc z miską bezkońnicową, deską wolnoopadającą z duroplastu, przycisk chrom połysk	kpl.	1,0000	0,00	0,00
166.	brodziki natryskowe z tworzyw sztucznych o wym. 900 mm x 900 mm	szt.	1,0000	0,00	0,00
167.	kabiny natryskowe ze szkła hartowanego gr. min. 6 mm na profilach aluminiowych, okucia aluminiowe chromowane o wym. 900 mm x 900 mm	szt.	1,0000	0,00	0,00
168.	kratka ściekowa	szt.	1,0000	0,00	0,00
169.	umywalki porcelanowe "55"	szt.	2,0000	0,00	0,00
170.	urządzenia sanitarne 'kompakt' porcelanowe białe	szt.	1,0000	0,00	0,00
171.	sedesy typu 'kompakt' z duroplastu	kpl.	1,0000	0,00	0,00
172.	wsporniki do umywalk porcelanowych	szt.	2,0000	0,00	0,00
173.	łączniki kielichowe miedziane o śr.zew. 18 mm	szt.	3,4500	0,00	0,00
174.	łączniki kielichowe miedziane o śr.zew. 15 mm	szt.	3,0400	0,00	0,00
175.	rury miedziane, stan twardy F-37 śr. 15 mm	m	0,0600	0,00	0,00
176.	rury miedziane, stan twardy F-37 o śr.zew. 18 mm	m	5,2000	0,00	0,00
177.	rury miedziane, stan twardy F-37 o śr.zew. 15 mm	m	4,1600	0,00	0,00
178.	złączki przejściowe mosiężne śr. 15 mm	szt.	0,0240	0,00	0,00
179.	wentylatory wyciągowe łazienkowe	szt.	1,0000	0,00	0,00
180.	haki do rur o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	4,0000	0,00	0,00
181.	uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych	szt.	4,2500	0,00	0,00
182.	uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych'	szt.	4,0000	0,00	0,00
183.	kołki do wstrzeliwania	szt.	3,2480	0,00	0,00
184.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt.	24,4000	0,00	0,00
185.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt.	17,2500	0,00	0,00
186.	sznur konopny smołowany	kg	0,1400	0,00	0,00
187.	dzwonki	szt.	1,0000	0,00	0,00
188.	oprawy rastrowe świetłówek LED	szt.	5,0000	0,00	0,00
189.	oprawa typu naświetlacz LED z czujnikiem ruchu	szt.	1,0000	0,00	0,00
190.	oprawy żarowe zwykłe do przykręcania	szt.	2,0000	0,00	0,00
191.	gniazda wtyczkowe bakelitowe 2 biegunowe 10 A/Z pt	szt.	4,0800	0,00	0,00
192.	żarówki LED	szt.	2,0800	0,00	0,00
193.	wyłączniki bakelitowe 1 biegunowe 6 A pt	szt.	3,0600	0,00	0,00
194.	gniazda wtyczkowe p.t.	szt.	4,0800	0,00	0,00
195.	gniazda wtyczkowe p.t. hermetyczne IP44	szt.	4,0800	0,00	0,00
196.	gniazdo komputerowe 2x RJ-45 kat. 6. UTP wt	szt.	1,0200	0,00	0,00
197.	puszki odgałęźne podtynkowe bakelitowe śr. 60 mm	szt.	7,1400	0,00	0,00
198.	puszki odgałęźne bakelitowe pt okrągłe uniwersalne śr. 70 mm	szt.	8,8900	0,00	0,00
199.	pierścienie odgałęźne bakelitowe 4 zaciskowe do puszek	szt.	8,8900	0,00	0,00
200.	przewody YADY żo 3x1.5 mm2	m	18,7200	0,00	0,00
201.	przewody YDY żo 2x2.5 mm2	m	21,2000	0,00	0,00
202.	przewody YADY żo 4x1.5 mm2	m	7,8000	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
203.	przewody YDY żo 3x2.5 mm2	m	3,7600	0,00	0,00
204.	Przewód UTP 4x2x0,5 kat. 5	m	18,7200	0,00	0,00
205.	kołki rozporowe plastikowe	szt	4,0000	0,00	0,00
206.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	8,0388	0,00	0,00
207.	płytki kamionkowe mrozoodporne antypoślizgowe gr. min. 10 mm'	m ²	2,1528	0,00	0,00
208.	zaprawa klejowa elastyczna - sucha mieszanka	kg	14,9454	0,00	0,00
209.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	0,5589	0,00	0,00
210.	tynk renowacyjny	kg	108,1500	0,00	0,00
211.	folia płynna FOLBIT	dm ³	15,0600	0,00	0,00
212.	folia płynna FOLBIT'	dm ³	36,4698	0,00	0,00
213.	taśma uszczelniająca'	m	36,4608	0,00	0,00
214.	otulina typ "CLIMAFLEX" z kauczuku z nacięciem o śr. 18 mm/13 mm grub.	m	4,0800	0,00	0,00
215.	otulina typ "CLIMAFLEX" z kauczuku z nacięciem o śr. 22 mm/13 mm grub.	m	5,1000	0,00	0,00
216.	otulina typ "CLIMAFLEX" z kauczuku z nacięciem o śr. 22 mm/13 mm grub.'	m	4,0800	0,00	0,00
217.	otulina typ "CLIMAFLEX" z kauczuku z nacięciem o śr. 28 mm/13 mm grub.	m	8,1600	0,00	0,00
218.	taśma klejąca dł. 30 m "CLIMAFLEX"	szt	0,8211	0,00	0,00
219.	taśma klejąca dł. 30 m "CLIMAFLEX"	szt	0,1932	0,00	0,00
220.	taśma izolacyjna PE dł. 10 m szer. 55 mm	szt	0,3060	0,00	0,00
221.	taśma izolacyjna PE dł. 10 m szer. 55 mm'	szt	0,0720	0,00	0,00
222.	klipsy	szt	6,8000	0,00	0,00
223.	klipsy'	szt	1,6000	0,00	0,00
224.	wartość złomu	t	-0,0800	0,00	0,00
225.	ościeżnice drzwiowe drewniane z uszczelką przylgową, z drewna iglastego klejonego na grubość muru z opaską obustronną-malowane lazurą (np. firmy Remmers) z rysunkiem drewna - kolorystyka jak istniejące drzwi na parterze	m ²	1,6400	0,00	0,00
226.	skrzydło drzwiowe drewniane gr. 40 mm z drewna iglastego klejonego warstwowo na grubość (bez mikrowczepów), płycinowe pełne kompletne z podcięciem wentylacyjnym /zamek wpuszczany łazienkowy / -malowane lazurą (np. firmy Remmers) z rysunkiem drewna - kolorystyka jak istniejące drzwi na parterze	m ²	1,6400	0,00	0,00
227.	przyjęto ryczałt R,M,S - odnowienie stolarki okiennej i drzwiowej materiałami i technologią firmy Remmers: Holzschutz - Grund, Isolier - Grund, Induline SW-910 Hirnholzschutz, Aqua DL- 65 kolor jak istniejący (mat jedwabisty).	kpl.	1,0000	0,00	0,00
228.	przyjęto ryczałt R,M,S - wysp piwniczny stalowy o wym. 100x70 cm- malowany farbą podkładową miniową i farbą chlorokauczukową	kpl.	1,0000	0,00	0,00
229.	ziemia urodzajna	m ³	5,7000	0,00	0,00
230.	czyszczenie dachu: materiały	kpl.	302,4500	0,00	0,00
231.	materiały pomocnicze	zł			0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	0,8608	0,00	0,00
2.	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	0,2628	0,00	0,00
3.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0,1123	0,00	0,00
4.	walec statyczny samojezdny	m-g	0,1814	0,00	0,00
5.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	0,2167	0,00	0,00
6.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0,1238	0,00	0,00
7.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	0,3830	0,00	0,00
8.	ubijak spalinowy	m-g	1,5264	0,00	0,00
9.	pompa iniekccyjna	m-g	0,6400	0,00	0,00
10.	wyciąg'	m-g	6,3246	0,00	0,00
11.	wyciąg	m-g	0,1260	0,00	0,00
12.	wyciąg	m-g	4,2664	0,00	0,00
13.	żuraw okienny	m-g	0,2589	0,00	0,00
14.	środek transportowy	m-g	0,9111	0,00	0,00
15.	środek transportowy	m-g	0,0522	0,00	0,00
16.	środek transportowy	m-g	0,1260	0,00	0,00
17.	środek transportowy'	m-g	0,1050	0,00	0,00
18.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,2649	0,00	0,00
19.	samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	0,1400	0,00	0,00
20.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1,5380	0,00	0,00
21.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	0,0080	0,00	0,00
22.	samochód skrzyniowy 5 t'	m-g	0,0560	0,00	0,00
23.	środek transportowy'	m-g	1,6267	0,00	0,00
24.	środek transportowy	m-g	0,2736	0,00	0,00
25.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	4,1805	0,00	0,00
26.	samochód samowyładowczy 10-15 t	m-g	0,9090	0,00	0,00
27.	betoniarka wolnospadowa elektryczna"	m-g	1,4708	0,00	0,00
28.	wibrator powierzchniowy	m-g	0,8973	0,00	0,00
29.	mieszarka do zapraw	m-g	0,5775	0,00	0,00
30.	mieszarka do zapraw'	m-g	0,7115	0,00	0,00
31.	rusztowanie rurowe	m-g	22,5975	0,00	0,00
32.	młot udarowo - obrotowy	m-g	18,5600	0,00	0,00
33.	spawarka spalinowa	m-g	0,3050	0,00	0,00
34.	piła do cięcia kostki	m-g	0,1726	0,00	0,00
35.	piła do cięcia płytek	m-g	0,8640	0,00	0,00
36.	sprężarka powietrza	m-g	1,2000	0,00	0,00
37.	środek transportowy	m-g	1,2439	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł