

KOSZTORYS INWESTORSKI ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45410000-4 Tynkowanie
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

NAZWA : Przebudowa i remont sali wiejskiej
: Zemsko działka nr 208, gm. 66-350 Bledzew
INWESTOR : Gmina Bledzew
: 66-350 Bledzew ul. Kościuszki 16
BRANŻA : Budowlana
SPORZĄDZIŁ : inż. Witold Gemba
DATA OPRACOWANIA : 20 kwiecień 2011

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kwartał 20010

NARZUTY

Narzuty kosztorysu

Podatek VAT [V]	% $R + Kp(R) + Z(R)$, M, $S + Kp(S) + Z(S)$
Narzuty wspólne działów	
Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% $R + Kp(R)$, $S + Kp(S)$

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

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1.1	Roboty rozbiórkowe						
1.2	Uzupełnienia ścian i ścianki działowe						
1.3	Tynki, licowanie ścian, malowanie						
1.4	Stolarka okienna i drzwiowa						
1.5	Posadzki						
1	Roboty wewnętrzne						
2.1	Ocieplenie stropodachu wełną mineralną						
2.2	Elewacja						
2.3	Cokół						
2.4	Opaska budynku i podesty						
2	Roboty zewnętrzne						
3	Usunięcie i wywóz gruzu budowlanego						
	RAZEM netto						
	Podatek VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208						
1		Roboty wewnętrzne				
1.1		Roboty rozbiórkowe				
1	KNR 4-01	Rozebranie ścian z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	113.99		
d.1.1	0348-03					
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.	1.00		
d.1.1	0354-04					
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	szt.	4.00		
d.1.1	0354-05					
4	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników do 150 cm	szt.	3.00		
d.1.1	0354-11					
5	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników ponad 150 cm	szt.	2.00		
d.1.1	0354-12					
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m ²	szt.	7.00		
d.1.1	0354-07					
7	KNR 4-01	Wykucie z muru krat okiennych i drzwiowych	szt.	5.00		
d.1.1	0354-08					
8	KNR 4-01	Demontaż progów drewnianych	szt.	1.00		
d.1.1	0411-08					
9	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	2.94		
d.1.1	0329-03					
10	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.	4.00		
d.1.1	0346-03					
11	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	131.70		
d.1.1	0818-05 + KNR 4-01 0815-08	Rozebranie listew przyściennych				
12	KNR 3 0801-03	Zerwanie posadzek cement, lastrykowych i innych materiałów wraz z cokolikami	m ²	53.25		
d.1.1						
1.2		Uzupełnienia ścian i ścianki działowe				
13	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³	0.59		
d.1.2	0313-02					
14	KNR 2-02	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19	m	29.70		
d.1.2	0126-05					
15	KNR 4-01	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych NP 240 mm - podciągi	m	10.80		
d.1.2	0313-05					
16	KNR 4-01	Obmurowanie końców belek stalowych I NP 240 mm - jako oddzielna robota	szt.	4.00		
d.1.2	0313-07					
17	KNR 2-02	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych	m	43.00		
d.1.2	0122-07					
18	KNR 2-02	Obudowa przewodów wentylacyjnych - ścianka gr 12 cm	m ²	16.00		
d.1.2	0117-13					
19	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³	1.35		
d.1.2	0304-02					
20	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	46.41		
d.1.2	0121-03					
21	KNR 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 8 cm	m ²	32.58		
d.1.2	0121-01					
1.3		Tynki, licowanie ścian, malowanie				
22	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach wykonywane ręcznie	m ²	157.98		
d.1.3	0812-01					
23	KNR 9-03	Osadzenie kształowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie	m	63.00		
d.1.3	0502-05					
24	KNR-W 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²	149.69		
d.1.3	0840-05					
25	KNR-W 2-02	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m	68.31		
d.1.3	0840-08					
26	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	478.52		
d.1.3	1204-08					
27	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - ścian kolor	m ²	293.57		
d.1.3	1505-01					
28	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - stropów biało	m ²	184.95		
d.1.3	1505-01					
1.4		Stolarka okienna i drzwiowa				
29	KNR-W 2-02	Okna z kształowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m ²	szt.	3.00		
d.1.4	1018-01					
30	KNR-W 2-02	Okna z kształowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ²	szt.	6.00		
d.1.4	1018-04					
31	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.	6.00		
d.1.4	0321-01					
32	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic drzwiowych w ścianach ze skrzydłami drzwiowymi fabrycznie wykończonymi wewnętrznymi D90	szt.	6.00		
d.1.4	0318-0103					

KOSZTORYS INWESTORSKI ŚLEPY

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsu na dz. 208

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
33 d.1.4	KNR 4-01 0318-0101	Obsadzenie ościeżnic drzwiowych w ścianach ze skrzydłami drzwiowymi fabrycznie wykończonymi wewnętrznymi D90w	szt.	4.00		
34 d.1.4	KNR 4-01 0318-0102	Obsadzenie drzwi zewnętrznych z pcv fabrycznie wykończonymi 90 x 200 cm	szt.	2.00		
35 d.1.4	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi AL ciepłe dwuskrzydłowych zewnętrznych 60+90 x 200 cm	szt	1.00		
1.5		Posadzki				
36 d.1.5	KNR-W 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	184.95		
37 d.1.5	KNR-W 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m ²	184.95		
38 d.1.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	18.50		
39 d.1.5	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5 cm	m ²	184.95		
40 d.1.5	KNR 2-02 1106-02	Posadzki z jastrychu zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²	184.95		
41 d.1.5	KNR 2-02 1106-03	Posadzki z jastrychu zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2.5	m ²	131.70		
42 d.1.5	KNR 2-02 1106-03	Posadzki z jastrychu zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 1.5	m ²	53.25		
43 d.1.5	KNR 2-02 1118-09 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną Pow. do 10, 0 m2. Układanie w "karo".	m ²	53.25		
44 d.1.5	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m	54.16		
45 d.1.5	KNR-W 2-02 0840-08	Listwy narożnikowe - zakończenie płytek ciętych	m	54.16		
46 d.1.5	KNR 2-02 1112-0801	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - "wykładzina pcv techniczna"	m ²	131.70		
47 d.1.5	KNR 2-02 1112-0901	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²	131.70		
48 d.1.5	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie imitujące drewno	m	60.32		
Razem dział: Roboty wewnętrzne						
2		Roboty zewnętrzne				
2.1		Ocieplenie stropodachu wełną mineralną				
49 d.2.1	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²	220.93		
50 d.2.1	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - układanych od spodu stropodachu gr 20 cm	m ²	220.93		
51 d.2.1	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²	220.93		
52 d.2.1	KNR 2-02 2007-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z listew drewnianych na stropach	m ²	220.93		
53 d.2.1	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton. wodoodpornych gr. 12,5 mm pojedyncze na stropach na rusztach drewnianych	m ²	220.93		
54 d.2.1	KNR AT-12 0306-01	Obudowy podciągów stalowych płytami gipsowo-kartonowymi NIDA Ogień - system NIDA Stal B12/1 o odporności ogniowej F 0,5/R 30, pokrycie jednowarstwowe 12,5-01	m ²	7.56		
2.2		Elewacja				
55 d.2.2	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m	59.22		
56 d.2.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 10 cm	m ²	181.49		
57 d.2.2	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 3 cm	m ²	11.40		
58 d.2.2	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	907.45		
59 d.2.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	181.49		
60 d.2.2	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	11.40		
61 d.2.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	41.40		

KOSZTORYS INWESTORSKI ŚLEPY

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
62 d.2.2	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	192.89		
63 d.2.2	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	181.49		
64 d.2.2	KNR 0-23 0933-03 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 15 cm Tynki na pow.do 5 m2.	m ²	11.40		
65 d.2.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach	szt.	1.00		
66 d.2.2	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie parapetów zewnętrznych do 150 cm w ścianach z dociepleniem	szt.	9.00		
67 d.2.2	KNR AT-31 0602-01	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłożu słabo chłoneące	m ²	192.89		
2.3		Cokół				
68 d.2.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm do ścian	m ²	14.83		
69 d.2.3	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	74.15		
70 d.2.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	14.83		
71 d.2.3	KNR 0-23 0933-01	Przygotowanie podłoża - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	14.83		
72 d.2.3	KNR BC-02 0605-01	Tynk mozaikowy REVADRESS-BUNTSTEINPUTZ do elewacji wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowa-nym podłożu - ściany płaskie	m ²	14.83		
2.4		Opaska budynku i podesty				
73 d.2.4	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu istnie-jących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³	8.40		
74 d.2.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu grun-towym	m ³	3.50		
75 d.2.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-7,5	m ³	0.53		
76 d.2.4	KNR 2-02 0218-01	Podesty beonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu B-15	m ³	0.53		
77 d.2.4	KNR 2-02 1121-05	Okładziny podestów podestów zewnętrznych z płytek antypoślizgowych 30x30 cm układanych na klej	m ²	5.26		
78 d.2.4	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, gru-bości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podło-żu gruntowym przy budynku	m ²	29.66		
Razem dział: Roboty zewnętrzne						
3		Usunięcie i wywóz gruzu budowlanego				
79 d.3	KNR 3 0104- 04-01	Usunięcie gruzu budowlanego z budynku i innych odpa-dów budowlanych	m ³	17.97		
80 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami sa-mowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	17.97		
81 d.3	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km Krotność = 5	m ³	17.97		
Razem dział: Usunięcie i wywóz gruzu budowlanego						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208					
1		Roboty wewnętrzne			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścian z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (1.90*2+1.75+4.25+0.60*2+1.90+5.10+4.85)*3.45 (1.20+3.90+1.83*2+1.58)*3.40	m ² m ² m ²	 78.83 35.16	
				RAZEM	113.99
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1.00	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
3 d.1.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 4.00	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
4 d.1.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników do 150 cm 3.00	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
5 d.1.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników ponad 150 cm 2.00	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
6 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2 7.00	szt. szt.	 7.00	
				RAZEM	7.00
7 d.1.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych i drzwiowych 5.00	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
8 d.1.1	KNR 4-01 0411-08	Demontaż progów drewnianych 1.00	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
9 d.1.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.45*1.45*3*0.30 0.50*0.50*2*0.30 1.50*2.00*0.30	m ³ m ³ m ³ m ³	 1.89 0.15 0.90	
				RAZEM	2.94
10 d.1.1	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 4.00	gniazd. gniazd.	 4.00	
				RAZEM	4.00
11 d.1.1	KNR 4-01 0818-05 + KNR 4-01 0815-08	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Rozebranie listew przyściennych 131.70	m ² m ²	 131.70	
				RAZEM	131.70
12 d.1.1	KNNR 3 0801-03	Zerwanie posadzek cement, lastrykowych i innych materiałów wraz z cokolikami 53.25	m ² m ²	 53.25	
				RAZEM	53.25
1.2		Uzupełnienia ścian i ścianki działowe			
13 d.1.2	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1.80*0.30*0.20*4 0.90*0.30*0.20*3	m ³ m ³ m ³	 0.43 0.16	
				RAZEM	0.59
14 d.1.2	KNR 2-02 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19 1.80*3*4 0.90*3*3	m m m	 21.60 8.10	
				RAZEM	29.70
15 d.1.2	KNR 4-01 0313-05	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych NP 240 mm - podciągi 5.40*2	m m	 10.80	
				RAZEM	10.80
16 d.1.2	KNR 4-01 0313-07	Obmurowanie końców belek stalowych I NP 240 mm - jako oddzielna robota 4.00	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1.2	KNR 2-02 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych 5.00*2*4.30	m m	 43.00	
				RAZEM	43.00
18 d.1.2	KNR 2-02 0117-13	Obudowa przewodów wentylacyjnych - ścianka gr 12 cm (0.64+1.22)*2*4.30	m ² m ²	 16.00	
				RAZEM	16.00
19 d.1.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.20*2.00*0.30 1.20*1.75*0.30	m ³ m ³ m ³	 0.72 0.63	
				RAZEM	1.35
20 d.1.2	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm (2.20+1.50+3.80+0.30)*3.45- 0.90*2.05*2 (2.00+0.89+2.20+2.00+0.70)*3.45-0.90*2.05*2	m ² m ² m ²	 23.22 23.19	
				RAZEM	46.41
21 d.1.2	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 8 cm (4.15+1.58+1.36)*3.45-0.90*2.05*3 (1.33+1.20+1.40+0.56)*3.45-0.90*2.05*1	m ² m ² m ²	 18.93 13.65	
				RAZEM	32.58
1.3		Tynki, licowanie ścian, malowanie			
22 d.1.3	KNR 2-02 0812-01	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach wykonywane ręcznie (46.41+32.58)*2	m ² m ²	 157.98	
				RAZEM	157.98
23 d.1.3	KNR 9-03 0502-05	Osadzenie kształowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie (1.45+1.45*2)*6 (0.90+2.00*2)*2+(1.50+2.00*2)*1 5.40*2*2	m m m m	 26.10 15.30 21.60	
				RAZEM	63.00
24 d.1.3	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej (2.20+1.70)*2*2.10-0.90*2.10 (2.20+1.20)*2*2.10-0.90*2.10*2 (5.01+4.79)*2*2.10-(1.20+1.20)*2.10 (1.21+1.67)*2*2.10-(1.20+0.90)*2.10 (2.21+3.22)*2*2.10+2.53*2.10*2-0.90*2.10*3 (3.18+4.15)*2*2.10+(4.15*2+1.36*4+1.60*2)*2.10-0.90*2.10*7	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 14.49 10.50 36.12 7.69 27.76 53.13	
				RAZEM	149.69
25 d.1.3	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe (2.20+1.70)*2-0.90 (2.20+1.20)*2-0.90*2 (5.01+4.79)*2-(1.20+1.20) (1.21+1.67)*2-(1.20+0.90) (2.21+3.22)*2+2.53*2-0.90*2.10*3 (3.18+4.15)*2+4.15*2+1.36*4+1.60*2-0.90*7	m m m m m m m	 6.90 5.00 17.20 3.66 10.25 25.30	
				RAZEM	68.31
26 d.1.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 293.57+184.95	m ² m ²	 478.52	
				RAZEM	478.52
27 d.1.3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - ścian kolor (2.20+1.70)*2*1.35 (2.20+1.20)*2*1.35 (5.01+4.79)*2*1.35 (1.21+1.67)*2*1.35 (2.21+3.22)*2*1.35 (3.18+4.15)*2*1.35+(4.15*2+1.36*4+1.60*2)*1.35 (13.82+8.90)*2*3.45 (1.50+2.20)*2*3.45	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 10.53 9.18 26.46 7.78 14.66 42.66 156.77 25.53	
				RAZEM	293.57
28 d.1.3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - stropów biało 53.25+131.70	m ² m ²	 184.95	
				RAZEM	184.95
1.4		Stolarka okienna i drzwiowa			
29 d.1.4	KNR-W 2-02 1018-01	Okna z kształowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 0.6 m2 3.00	szt szt	 3.00	
				RAZEM	3.00

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30 d.1.4	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 6.00	szt szt	 6.00	
				RAZEM	6.00
31 d.1.4	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 w ścianach z cegieł 6.00	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
32 d.1.4	KNR 4-01 0318-0103	Obsadzenie ościeżnic drzwiowych w ścianach ze skrzydłami drzwiowymi fabrycznie wykończonymi wewnętrznymi D90 6.00	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
33 d.1.4	KNR 4-01 0318-0101	Obsadzenie ościeżnic drzwiowych w ścianach ze skrzydłami drzwiowymi fabrycznie wykończonymi wewnętrznymi D90w 4.00	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
34 d.1.4	KNR 4-01 0318-0102	Obsadzenie drzwi zewnętrznych z pcv fabrycznie wykończonymi 90 x 200 cm 2.00	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
35 d.1.4	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi AL ciepłe dwuskrzydłowych zewnętrznych 60+90 x 200 cm 1.00	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
1.5		Posadzki			
36 d.1.5	KNR-W 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa 53.25+131.70	m ² m ²	 184.95	
				RAZEM	184.95
37 d.1.5	KNR-W 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa 53.25+131.70	m ² m ²	 184.95	
				RAZEM	184.95
38 d.1.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym (53.25+131.70)*0.10	m ³ m ³	 18.50	
				RAZEM	18.50
39 d.1.5	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5 cm 53.25+131.70	m ² m ²	 184.95	
				RAZEM	184.95
40 d.1.5	KNR 2-02 1106-02	Posadzki z jastrychu zatarte na gładko grubości 25 mm 131.70+53.25	m ² m ²	 184.95	
				RAZEM	184.95
41 d.1.5	KNR 2-02 1106-03	Posadzki z jastrychu zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2.5 131.70	m ² m ²	 131.70	
				RAZEM	131.70
42 d.1.5	KNR 2-02 1106-03	Posadzki z jastrychu zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 1.5 53.25	m ² m ²	 53.25	
				RAZEM	53.25
43 d.1.5	KNR 2-02 1118-09 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną Pow. do 10,0 m2. Układanie w "karo". 3.25+12.10+6.50+1.90+25.80+3.70	m ² m ²	 53.25	
				RAZEM	53.25
44 d.1.5	KNR 2-02 1120-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną 54.16	m m	 54.16	
				RAZEM	54.16
45 d.1.5	KNR-W 2-02 0840-08	Listwy narożnikowe - zakończenie płytek ciętych 54.16	m m	 54.16	
				RAZEM	54.16
46 d.1.5	KNR 2-02 1112-0801	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - "wykładzina pcv techniczna" 131.70	m ² m ²	 131.70	
				RAZEM	131.70
47 d.1.5	KNR 2-02 1112-0901	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 131.70	m ² m ²	 131.70	
				RAZEM	131.70

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	KNR 2-02	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie imitujące drewno	m		
d.1.5	1113-08	60.32	m	60.32	
				RAZEM	60.32
2		Roboty zewnętrzne			
2.1		Ocieplenie stropodachu wełną mineralną			
49	KNR 0-15II	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
d.2.1	0517-01	21.66*5.10*2	m ²	220.93	
				RAZEM	220.93
50	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - układanych od spodu stro-	m ²		
d.2.1	0613-06	podachu gr 20 cm	m ²	220.93	
		21.66*5.10*2		RAZEM	220.93
51	KNR 0-15II	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
d.2.1	0517-01	220.93	m ²	220.93	
				RAZEM	220.93
52	KNR 2-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z listew drewnianych na stropach	m ²		
d.2.1	2007-02	220.93	m ²	220.93	
				RAZEM	220.93
53	KNR 2-02	Okładziny z płyt gips.-karton. wodoodpornych gr. 12,5 mm pojedyncze na stropach	m ²		
d.2.1	2006-04	na rusztach drewnianych	m ²	220.93	
		220.93		RAZEM	220.93
54	KNR AT-12	Obudowy podciągów stalowych płytami gipsowo-kartonowych NIDA Ogień - system	m ²		
d.2.1	0306-01	NIDA Stal B12/1 o odporności ogniowej F 0,5/R 30, pokrycie jednowarstwowe 12,5-	m ²		
		01		7.56	
		(0.25+0.20+0.25)*5.40*2		RAZEM	7.56
2.2		Elewacja			
55	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.2.2	2612-09	(21.66+9.70)*2-(1.00*2+1.50)	m	59.22	
				RAZEM	59.22
56	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropiano-	m ²		
d.2.2	2612-01	wych do ścian gr 10 cm	m ²	181.49	
		(21.66+9.70)*2*3.20-(1.45*1.45*6+0.90*2.00*2+1.50*2.00)		RAZEM	181.49
57	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropiano-	m ²		
d.2.2	2612-02	wych do ościeży gr. 3 cm	m ²	11.40	
		1.45*0.25*3*6+0.50*0.25*3*3+(0.90+2.00*2)*0.25*2+(1.20+2.00*2)*0.25		RAZEM	11.40
58	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropiano-	szt		
d.2.2	2612-04	wych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	907.45	
		181.49*5		RAZEM	907.45
59	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na	m ²		
d.2.2	2612-06	ścianach	m ²	181.49	
		181.49		RAZEM	181.49
60	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na	m ²		
d.2.2	2612-07	ościeżach	m ²	11.40	
		11.40		RAZEM	11.40
61	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych	m		
d.2.2	2612-08	kątownikiem metalowym	m	41.40	
		1.45*3*6+(0.90+2.00*2)*2+(1.50+2.00*2)*1		RAZEM	41.40
62	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200	m ²		
d.2.2	0933-01	o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na	m ²	192.89	
		uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej		RAZEM	192.89
		181.49+11.40			
63	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200	m ²		
d.2.2	0933-02	o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na	m ²	181.49	
		uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome		RAZEM	181.49
		181.49			
64	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200	m ²		
d.2.2	0933-03 KNR	o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na	m ²		
	2-02 z.sz. 5.6.	uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 15 cm Tynki na pow.do 5 m2.		11.40	
	9911	11.40		RAZEM	11.40

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	11.40
65	KNR 4-01 d.2.2 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
66	KNR 4-01 d.2.2 0321-01	Obsadzenie parapetów zewnętrznych do 150 cm w ścianach z dociepleniem	szt.		
		9.00	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
67	KNR AT-31 d.2.2 0602-01	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna	m ²		
		181.49+11.40	m ²	192.89	
				RAZEM	192.89
2.3		Cokół			
68	KNR 0-23 d.2.3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm do ścian (21.66+9.70)*2*0.25-(1.90+1.50)*0.25	m ²		
			m ²	14.83	
				RAZEM	14.83
69	KNR 0-23 d.2.3 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 14.83*5	szt.		
			szt.	74.15	
				RAZEM	74.15
70	KNR 0-23 d.2.3 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 14.83	m ²		
			m ²	14.83	
				RAZEM	14.83
71	KNR 0-23 d.2.3 0933-01	Przygotowanie podłoża - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		14.83	m ²	14.83	
				RAZEM	14.83
72	KNR BC-02 d.2.3 0605-01	Tynk mozaikowy REVADRESS-BUNTSTEINPUTZ do elewacji wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie 14.83	m ²		
			m ²	14.83	
				RAZEM	14.83
2.4		Opaska budynku i podesty			
73	KNR 4-01 d.2.4 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 29.66*0.23 (1.50*1.10+1.90*1.90)*0.30	m ³		
			m ³	6.82	
			m ³	1.58	
				RAZEM	8.40
74	KNR 2-02 d.2.4 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		29.66*0.10 (1.50*1.10+1.90*1.90)*0.10	m ³	2.97	
			m ³	0.53	
				RAZEM	3.50
75	KNR 2-02 d.2.4 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-7,5 (1.50*1.10+1.90*1.90)*0.10	m ³		
			m ³	0.53	
				RAZEM	0.53
76	KNR 2-02 d.2.4 0218-01	Podesty beonowe zewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu B-15 (1.50*1.10+1.90*1.90)*0.10	m ³		
			m ³	0.53	
				RAZEM	0.53
77	KNR 2-02 d.2.4 1121-05	Okładziny podestów zewnętrznych z płytek antypoślizgowych 30x30 cm układanych na klej 1.50*1.10+1.90*1.90	m ²		
			m ²	5.26	
				RAZEM	5.26
78	KNR 4-01 d.2.4 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku (21.66+9.70)*2*0.50-(1.90+1.50)*0.50	m ²		
			m ²	29.66	
				RAZEM	29.66
3		Usunięcie i wywóz gruzu budowlanego			
79	KNR 3 d.3 0104-04-01	Usunięcie gruzu budowlanego z budynku i innych odpadów budowlanych	m ³		
		113.99*0.12 131.70*0.0021 53.25*0.02+2.94	m ³	13.68	
			m ³	0.28	
			m ³	4.01	
				RAZEM	17.97
80	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 17.97	m ³		
			m ³	17.97	
				RAZEM	17.97
81	KNR 4-01 d.3 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km Krotność = 5	m ³		

PRZEDMIAR

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		17.97	m ³	17.97	
				RAZEM	17.97

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Nazwa	Jm	Grupa	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g		3 243.84		
RAZEM						

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	akrylowy tynk dekoracyjny ATLAS CER-MIT R 200'	kg	582.09		582.09			
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.03		0.03			
3.	Beton zwykły B-10 (C8/10)	m ³	20.14		20.14			
4.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	211.68		211.68			
5.	błoczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt.	46.58		46.58			
6.	Cegła bud. pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt.	398.19		398.19			
7.	cegła licówka 25x12x6.5	szt.	976.00		976.00			
8.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	1.49		1.49			
9.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.25		0.25			
10.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0.06		0.06			
11.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.06		0.06			
12.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.04		0.04			
13.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.07		0.07			
14.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.05		0.05			
15.	drewno opałowe	kg	850.77		850.77			
16.	drzwi Al DZ 60+90 x 200	szt.	1.00		1.00			
17.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	943.75		943.75			
18.	dyble plastikowe "z grzybkami" - cokół	szt.	77.12		77.12			
19.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	55.49		55.49			
20.	farba akrylowa Baunit Granoporfarbe	dm ³	72.33		72.33			
21.	farba emulsyjna - biała	dm ³	53.47		53.47			
22.	farba emulsyjna - kolor	dm ³	84.87		84.87			
23.	folia zbrojona dachowa paroprzepuszczalna	m ²	574.42		574.42			
24.	Gips szpachlowy na różnych podłożach	kg	143.56		143.56			
25.	Gips szpachlowy na różnych podłożach	kg	216.51		216.51			
26.	gips szpachlowy NIDA Start	kg	4.54		4.54			
27.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3.98		3.98			
28.	jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka	kg	14 922.32		14 922.32			
29.	kątownik aluminiowy ochronny z siatką	m	48.69		48.69			
30.	klamra-zatrask NIDA	szt.	21.02		21.02			
31.	klamry ciesielskie	kg	2.77		2.77			
32.	klej do tynków mozaikowych REVA-DRESS-BSP-KLEBER	kg	2.22		2.22			
33.	Klej winyl-emuls. do wykł.PCW "Osakrylowy"	kg	79.02		79.02			
34.	klej winylowy emulsyjny	kg	4.90		4.90			
35.	kołki rozporowe Metalplast	szt.	744.93		744.93			
36.	kołki rozporowe z wkretami - list. cokółowa	szt.	152.79		152.79			
37.	koncentrat gruntujący ASO-UNIGRUND-K	kg	0.89		0.89			
38.	kotwy metalowe	szt.	55.74		55.74			
39.	kratki wentylacyjne 14x14 cm	szt.	1.00		1.00			
40.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki NP 240 mm	kg	390.96		390.96			
41.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	536.36		536.36			
42.	listewki iglaste kl.III 10x15 mm	m	80.00		80.00			
43.	listwa cokółowa	m	62.18		62.18			
44.	listwy iglaste kl.III	m ³	0.95		0.95			
45.	listwy narożnikowe z PCV	m	131.04		131.04			
46.	listwy przysięcienne imitujące drewno	m	69.97		69.97			
47.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	75.60		75.60			
48.	Masa tynkarska podkładowa "Atlas Cerplast"	kg	62.32		62.32			
49.	nadproża prefabrykowane L-19/180	szt.	12.00		12.00			
50.	nadproża prefabrykowane L-19/90	szt.	9.00		9.00			
51.	narożnik aluminiowy perforowany	szt.	17.09		17.09			
52.	narożniki metalowe ochronne - zabezpieczające krawędzie	m	64.89		64.89			
53.	okna pcv 145 x 145 cm	szt.	6.00		6.00			
54.	okna pcv 50 x 50 cm	szt.	3.00		3.00			
55.	ościeżnice drzwi Dz 90	szt.	2.00		2.00			
56.	ościeżnice drzwi D90	szt.	10.00		10.00			
57.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	425.39		425.39			
58.	parapet zewnętrzny stal. lakierowany l-150 cm	szt.	9.00		9.00			
59.	pastą podłogową bezbarwną	kg	13.17		13.17			
60.	pienka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	kg	3.80		3.80			
61.	pienka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	dm ³	10.61		10.61			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
62.	piasek do betonów zwykłych	m ³	2.11		2.11			
63.	piasek do zapraw	m ³	5.38		5.38			
64.	płytki antypoślizgowe 30x30 cm	m ²	5.42		5.42			
65.	płytki ścienne 20x25 cm	m ²	157.17		157.17			
66.	płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt.	380.56		380.56			
67.	płytki z betonu komórkowego 49x24x8	szt.	267.16		267.16			
68.	płytki z kamieni sztucznych	m ²	61.55		61.55			
69.	płyty gipsowo-kartonowe 12.5 mm - wodoodporne	m ²	229.77		229.77			
70.	płyty gipsowo-kartonowe NIDA Ogień gr. 12,5 mm	m ²	7.94		7.94			
71.	płyty styropianowe 10 cm	m ³	18.60		18.60			
72.	płyty styropianowe 5 cm	m ³	1.15		1.15			
73.	płyty styropianowe gr. 5 cm	m ²	194.20		194.20			
74.	płyty z wełny mineralnej gr 20 cm	m ²	231.98		231.98			
75.	podokienniki fornirowany 30x150 cm	szt.	6.00		6.00			
76.	pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	3.95		3.95			
77.	profil NIDA 27UD	m	50.80		50.80			
78.	progi drzwiowe	szt.	1.00		1.00			
79.	pustaki wentylacyjne ceramiczne	szt.	163.40		163.40			
80.	siatka z włókna szklanego	m ²	241.55		241.55			
81.	silikon	kg	0.13		0.13			
82.	skrzydła d.w.f.w. 90x2050 mm, pełne	szt.	6.00		6.00			
83.	skrzydła w.f.w. z szybą i wentylacją 900x2050 mm	szt.	4.00		4.00			
84.	skrzydła z.f.w. pełne 900x2050 mm	szt.	2.00		2.00			
85.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	277.93		277.93			
86.	taśma zbrojąca LNG	m	7.71		7.71			
87.	tynk mozaikowy REVADRESS-BUNTS-TEINPUTZ	kg	90.31		90.31			
88.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	1 025.52		1 025.52			
89.	wapno suchogaszone	t	0.01		0.01			
90.	wkręty do płyt gipsowych	kg	7.09		7.09			
91.	woda	m ³	1.96		1.96			
92.	wykładzina - pcv techniczna	m ²	136.97		136.97			
93.	zaprawa cementowa M 80	m ³	1.01		1.01			
94.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	1.83		1.83			
95.	zaprawa klejowa (sucha mieszanka)	kg	765.84		765.84			
96.	zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	1 088.94		1 088.94			
97.	zaprawa spoinująca	kg	81.18		81.18			
98.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0.66		0.66			
99.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	3.65		3.65			
100.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

[1244-7] Przebudowa i reemont sali wiejskiej w Zemsku na dz. 208

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	8.62		
2.	mieszarka do zapraw	m-g	0.27		
3.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	74.58		
4.	środek transportowy	m-g	27.62		
5.	wózek	m-g	3.51		
6.	wyciąg	m-g	51.04		
7.	żuraw okienny	m-g	0.15		
8.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	5.72		
				RAZEM	

Słownie: