

INW 271.1.38.2016

**Wójt Gminy Małkinia Górna zaprasza do składania ofert na wykonanie remontu świetlicy wiejskiej w Zawistach Podleśnych**

**1. Nazwa i adres ZAMAWIAJĄCEGO**

Gmina Małkinia Górna

ul. Przedszkolna 1

07-320 Małkinia Górna

telefon: 29 644 80 00 , faks: 29 74 55 118

e-mail: [poczta@malkiniagorna.pl](mailto:poczta@malkiniagorna.pl)

**2. Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie remontu budynku OSP w Zawistach Podleśnych

Zakres prac obejmuje:

- elewacja z dociepleniem ściany frontowej
- roboty budowlane sanitariatów
- podłogi i posadzki
- roboty malarskie
- instalacja wodno kanalizacyjna
- instalacje elektryczne sanitariatów

Zamawiający posiada materiały budowlane wyszczególnione w załączniku nr 3. Proszę o ich uwzględnienie w kalkulacji oferty.

Szczegółowy zakres prac zawiera załącznik nr 2 do niniejszego zapytania – PRZEDMIAR ROBÓT

**Wymagany okres gwarancji:** 36 miesięcy

**Wymagany czas realizacji** 30.11.2016 r.

**3. Forma złożenia oferty:**

1. Ofertę należy złożyć w **formie pisemnej** na formularzu stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszego zapytania w kopercie z dopiskiem: „Oferta na remont świetlicy wiejskiej w Zawistach Podleśnych”

2. Termin składania ofert: do 12.10.2016 r. do godz. 10:00 w Urzędzie Gminy w Małkini Górnej ul. Przedszkolna 1, 07-320 Małkinia Górna, pokój nr 3. Nie dopuszcza się składania ofert drogą mailową.

Za termin złożenia oferty uważa się dzień i godzinę jej faktycznego złożenia w siedzibie Zamawiającego.

4. Termin wykonania zamówienia ustala się na dzień 30.11.2016 r.

5. Wykonawca powinien w ofercie podać cenę jednostkową netto i cenę brutto.

6. Oferta musi zawierać nazwę i adres wykonawcy, musi być podpisana przez osobę lub osoby uprawnione lub upoważnione do występowania w imieniu wykonawcy, przy czym podpis musi być czytelny lub opisany pieczęcią imienną.

7. Osoby uprawnione do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcą: Elżbieta Przywoźna – Kierownik Referatu Inwestycji 29 644 29 85

8. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierować następującym kryterium – Cena (100%).

9. O wynikach postępowania Zamawiający poinformuje telefonicznie wzywając wybranego Wykonawcę do zawarcia umowy.

10. W niniejszym postępowaniu, rozpoznaniu cenowym, nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych.

11. Załączniki do zapytania ofertowego:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – Przedmiar robót

Załącznik nr 3 – Spis materiałów



WÓJT  
mgr Bożena Korack

..... dnia ..... 2016 roku.

/nazwa i adres oferenta/  
.....

NIP  
.....

REGON  
.....

## OFERTA

Oferujemy, realizację zamówienia dotyczącego **wykonania remontu w budynku OSP w Zawistach Podleśnych** zakresie przedstawionym w przedmiarze robót za:

### 1. Cena oferty

- a. Cena brutto ..... złotych,  
słownie: .....
- b. Cena netto: ..... złotych,  
słownie: .....
- c. Podatek VAT ..... złotych,  
słownie: .....

2. Przedmiot zamówienia zrealizuję samodzielnie.

3. Termin realizacji zamówienia: .....**2016 roku.**

4. Udzielamy gwarancji na okres 36 miesięcy, licząc od daty końcowego, protokolarnego odbioru przedmiotu zamówienia.

5. Oświadczamy, że zdobyliśmy konieczne informacje, potrzebne do właściwego wykonania zamówienia /w tym dokonaliśmy wizji lokalnej w terenie/.

6. Termin płatności faktury do 30 dni od daty jej dostarczenia do siedziby Zamawiającego, po protokolarnym odbiorze wykonanych robót.

.....

/podpis osób upoważnionych do występowania w imieniu firmy/

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW  
Remont świetlicy wiejskiej sołectwa Zawisty Podlesie

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY BUDOWLANE</b>					
<b>1.1 Elewacja z dociepleniem ściany frontowej</b>					
1	KNR-W 4-01 d.1.1216-01 1	Zabezpieczenie drzwi i okien z parapetami folią  (0.90*2.10)+(1.40*1.46)*2*1.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.204	  7.204
				RAZEM	7.204
2	KNR 4-01 d.1.0354-09 1	Wykucie z muru drzwi stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>  (1.00)	szt.  szt.	  1.000	  1.000
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-01 d.1.0212-02 1	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych schodów zewnętrznych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm  (1.90)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.900	  1.900
				RAZEM	1.900
4	KNR 4-01 d.1.0304-02 1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego  (0.90*2.10*0.24)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.454	  0.454
				RAZEM	0.454
5	KNR 4-01 d.1.0725-02 1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów ( do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )  (0.90*2.10)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.890	  1.890
				RAZEM	1.890
6	KNR 4-01 d.1.0711-02 1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) (0.90*2.10)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.890	  1.890
				RAZEM	1.890
7	KNNR 3 d.1.0101-03 1	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m o głębokości do 1.5 m w gruncie suchym kat. III z zasypaniem wykopu ziemią z ukupu po wyk. docieplenia fundamentu (15.10-2.00)*0.70*0.70	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6.419	  6.419
				RAZEM	6.419
8	KNR 0-23 d.1.2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie  (15.10)*2.90 -[(0.90*2.10)+(1.40*1.46)*2] (15.10-2.00)*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  43.790 -5.978 13.100	  43.790 -5.978 13.100
				RAZEM	50.912
9	KNR 0-23 d.1.2614-02 1	Docieplenie ścian płytami styropianowymi grubości 12 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki akrylowej (15.10)*2.90-[(0.90*2.10)+(1.40*1.46)*2]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37.812	  37.812
				RAZEM	37.812
10	KNR 0-23 d.1.2614-04 1	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm płytami styropianowymi gr. 2-3 cm - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki [(0.90+2*2.10)+(1.40+2*1.46)*2]*0.15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.061	  2.061
				RAZEM	2.061
11	KNR 2-02 d.1.0609-08 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe cokołu z płyt styropianowych HYDROMAX gr. 10 cm pionowe na lepiku bez siatki metalowej  (15.10-2.00)*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.100	  13.100
				RAZEM	13.100
12	KNR 0-23 d.1.2612-05 1	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu  (15.10-2.00)*1.00*4	szt.  szt.	  52.400	  52.400
				RAZEM	52.400
13	KNR 0-23 d.1.2612-06 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach cokołu  (15.10-2.00)*1.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.100	  13.100
				RAZEM	13.100
14	KNR 2-02 d.1.0603-09 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa  (15.10-2.00)*0.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.170	  9.170
				RAZEM	9.170
15	KNR 2-02 d.1.0607-03 1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej kubelkowej do fundamentów  (15.10-2.00)*0.70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.170	  9.170
				RAZEM	9.170

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW  
Remont świetlicy wiejskiej sołectwa Zawisty Podleśne

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.170
16	KNR 0-23 d.1.0931-01 1	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej pod tynk mozaikowy na cokole  (15.10-2.00)*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.930	  3.930
				RAZEM	3.930
17	ZKNR C-1 d.1.0113-04 1	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych cokołu (ziarno 1, 4-2,0 mm) (15.10-2.00)*0.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.930	  3.930
				RAZEM	3.930
18	KNR 0-23 d.1.2612-08 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi -ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką  (2.90+1.00)*1+(15.10-0.90)+(1.40+2*1.46)*2	m  m	  26.740	  26.740
				RAZEM	26.740
<b>1.2 Roboty budowlane sanitariatów</b>					
19	KNR 2-02 d.1.0206-01 2	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu B15 pod ścianki działowe  (3.64+2*1.90)*0.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.464	  4.464
				RAZEM	4.464
20	KNR 2-02 d.1.0604-02 2	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ścian fundamentowych betonowych  (3.64+2*1.90)*0.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.488	  1.488
				RAZEM	1.488
21	NNRNKB d.1.202 0190a-204	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej  (3.64+2*1.90)*2.95-(1.00*2.06)*2-(1.40*0.20)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.268	  17.268
				RAZEM	17.268
22	KNR 2-02 d.1.0210-06 2	Nadproża żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - ręczne układanie betonu B15  (1.40*0.12*0.20)*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.067	  0.067
				RAZEM	0.067
23	KNR 4-01 d.1.0202-03 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o śr. 12 mm  (1.35*4)*2*0.888	kg  kg	  9.590	  9.590
				RAZEM	9.590
24	KNR 4-01 d.1.0202-06 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o śr. do 6 mm strzemiona  (0.60*20)*0.222	kg  kg	  2.664	  2.664
				RAZEM	2.664
25	KNR 2-02 d.1.0806-01 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach  (2.02+2.64)*2.95+(1.20*2+1.90*3)*0.95-(0.90*2.00)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.842	  17.842
				RAZEM	17.842
26	KNR 4-01 d.1.1202-08 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m <sup>2</sup> pod glazurę na istniejących ścianach  (2.20+1.20+1.90)*2.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.600	  10.600
				RAZEM	10.600
27	NNRNKB d.1.202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  (2.20+1.20+1.90)*2.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.600	  10.600
				RAZEM	10.600
28	KNNR 2 d.1.0903-08 2	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach  [(2.20+1.90)*2+(1.20+1.90)*2]*2.00-(0.90*2.00)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.200	  25.200
				RAZEM	25.200
29	KNR 0-12II d.1.0829-09 2	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną  [(2.20+1.90)*2+(1.20+1.90)*2]*2.00-(0.90*2.00)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.200	  25.200
				RAZEM	25.200
<b>1.3 Podłogi i posadzki</b>					
30	KNR 4-01 d.1.0428-03 3	Rozebranie podłóg białych na wpust  (150.00)+(4.80+2.00)*0.60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  154.080	  154.080
				RAZEM	154.080

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW  
Remont świetlicy wiejskiej sołectwa Zawisty Podleśne

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 4-01 d.1.0428-04 3	Rozebranie legarów  (9.95*16)	m m	 159.200	 159.200
				RAZEM	159.200
32	KNR 2-02 d.1.1101-07 3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym  (150.00*0.35)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 52.500	 52.500
				RAZEM	52.500
33	KNR 2-02 d.1.1101-01 3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B10  (150.00*0.10)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
34	KNR 2-02 d.1.0607-01 3	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z papy na lepikiku i folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  (150.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	 150.000
				RAZEM	150.000
35	KNR 2-02 d.1.0609-03 3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 6 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  (150.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	 150.000
				RAZEM	150.000
36	KNR 2-02 d.1.1102-01 3 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 70 mm zartarte na ostro  (150.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	 150.000
				RAZEM	150.000
37	KNR 2-02 d.1.1106-07 3	Dopłata za zbrojenie siatką stalową zgrzewaną  (150.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	 150.000
				RAZEM	150.000
38	NNRNKB d.1.202 2806-05 3	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2  (150.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	 150.000
				RAZEM	150.000
39	NNRNKB d.1.202 2809-03 3	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2  (150.00)*0.8	m m	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
<b>1.4 Roboty malarskie</b>					
40	KNNR 3 d.1.0605-04 4	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni  (150.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150.000	 150.000
				RAZEM	150.000
41	KNNR 3 d.1.0605-04 4	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i ościeży farbą emulsyjną lateksową z przygotowaniem powierzchni  (14.50+9.95)*2.95*2 [(2.20+1.90)*2+(1.20+1.90)*2]*0.95	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 144.255 13.680	 157.935
				RAZEM	157.935
<b>2 INSTALACJE SANITARNE</b>					
<b>2.1 Instalacja wodno-kanalizacyjna</b>					
42	KNR 2-15 d.2.0228-03 1	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków  (20.00+10.00)-(3.30)	m m	 26.700	 26.700
				RAZEM	26.700
43	KNR 2-15 d.2.0228-01 1	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków  (12.00)	m m	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
44	KNR 2-15 d.2.0205-02 1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową  (1.50)*2	m m	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
45	KNR 4-01 d.2.0208-03 1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm  (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW  
Remont świetlicy wiejskiej sołectwa Zawisty Podleśne

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
46	KNR 4-01 d.2.0208-02 1	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05 m <sup>2</sup> w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm  (1.00)	szt.  szt.	  1.000	  1.000
47	KNNR 4 d.2.1308-02 1	Kanale z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm  (3.30)	m  m	  3.300	  3.300
48	KNNR 4 d.2.1322-02 1	Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160/110 mm  (1.00)	szt.  szt.	  1.000	  1.000
49	KNNR 3 d.2.0101-03 1	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m o głębokości do 1.5 m w gruncie suchym kat. III z zasypaniem wykopu ziemią z ukopu  (3.50*0.80*0.60) (20.00*0.70*0.60)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  1.680 8.400	  10.080
50	KNNR 3 d.2.0305-01 1	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej dla rur fi 50 mm  (1.00)*2*0.12*0.08	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.019	  0.019
51	KNR 2-15 d.2.0208-05 1	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm  (2.00)	szt.  szt.	  2.000	  2.000
52	KNR 2-15 d.2.0208-03 1	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm  (2.00)	szt.  szt.	  2.000	  2.000
53	KNR 2-15 d.2.0224-03 1	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'  (2.00)	kpl.  kpl.	  2.000	  2.000
54	KNR 2-15 d.2.0221-02 1	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym  (2.00)	szt.  szt.	  2.000	  2.000
55	KNR 2-02 d.2.1218-02 1	Wsporniki ze stali teowej ramienne uchwyty dla osób niepełnosprawnych ; 2 szt przy umywalce i 2 szt. przy ustępie  (4.00)	szt.  szt.	  4.000	  4.000
56	KNR 2-15 d.2.0205-03 1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową-odpowietrzenie kanalizacji  (4.80)	m  m	  4.800	  4.800
57	KNR 4-01 d.2.0333-09 1	Przebicie otworów w ścianach z cegiel o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej  (1.00)	szt.  szt.	  1.000	  1.000
58	KNR-W 2-15 d.2.0213-04 1	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm  (1.00)	szt.  szt.	  1.000	  1.000
59	KNR 2-02 d.2.2004-01 1	Obudowa odowietrzenia wentylacji płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01  (0.15*2)*2.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.885	  0.885
60	KNNR 4 d.2.0112-04 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych , woda zimna  28.00	m  m	  28.000	  28.000
				RAZEM	28.000



KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW  
Remont świetlicy wiejskiej sołectwa Zawisty Podleśne

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61	KNNR 4 d.2.0112-03 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych woda zimna  (6.00)	m  m	  6.000	  RAZEM 6.000
62	KNNR 4 d.2.0112-02 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, woda zimna  (6.00)	m  m	  6.000	  RAZEM 6.000
63	KNNR 4 d.2.0112-01 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, woda zimna  12.00	m  m	  12.000	  RAZEM 12.000
64	KNNR 4 d.2.0112-01 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych-woda ciepła  (10.00)	m  m	  10.000	  RAZEM 10.000
65	KNNR 4 d.2.0132-05 1	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 40 mm  (1.00)	szt.  szt.	  1.000	  RAZEM 1.000
66	KNNR 4 d.2.0132-05 1	Zawory spustowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 40 mm  (1.00)	szt.  szt.	  1.000	  RAZEM 1.000
67	KNNR 4 d.2.0132-02 1	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm  (2.00)	szt.  szt.	  2.000	  RAZEM 2.000
68	KNNR 4 d.2.0116-08 1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm (2.00)*2+(2.00)	szt.  szt.	  6.000	  RAZEM 6.000
69	KNNR 4 d.2.0132-01 1	Zawory kątowe z fillrm do urządzeń instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm  (2.00)*2+(2.00)	szt.  szt.	  6.000	  RAZEM 6.000
70	KNNR 4 d.2.0143-01 1	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami ( terma elektryczna ) o poj. 100 dm3  (1.00)	kpl.  kpl.	  1.000	  RAZEM 1.000
71	KNNR 4 d.2.0127-01 1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)  (1.00)	prob.  prob.	  1.000	  RAZEM 1.000
72	KNNR 4 d.2.0127-04 1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)  (28+6+6+12+10)	m  m	  62.000	  RAZEM 62.000
73	KNR 0-34 d.2.0101-04 1	Izolacja rurociągów śr. 40 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)  (28.00)	m  m	  28.000	  RAZEM 28.000
74	KNR 0-34 d.2.0101-04 1	Izolacja rurociągów śr. 32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)  (6.00)	m  m	  6.000	  RAZEM 6.000
75	KNR 0-34 d.2.0101-04 1	Izolacja rurociągów śr. 25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)  (6.00)	m  m	  6.000	  RAZEM 6.000
76	KNR 0-34 d.2.0101-03 1	Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E)	m		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW  
Remont świetlicy wiejskiej sołectwa Zawisty Podleśne

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(12+10)	m	22.000	
				RAZEM	22.000
77	KNNR 3 d.2.0305-01 1	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej  (1.00*0.15*0.10)*2+(0.60*0.10*0.08)*2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.040	
				RAZEM	0.040
78	KNNR 4-01 d.2.0208-03 1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm  (2.00)	szt.  szt.	  2.000	
				RAZEM	2.000
79	KNNR 4 d.2.0137-02 1	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm  (2.00)	szt.  szt.	  2.000	
				RAZEM	2.000
80	KNNR 4 d.2.1009-04 1	Sieci drenazowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PCV drenarska ) o śr. 100 mm  20.00	m  m	  20.000	
				RAZEM	20.000
81	KNNR 4 d.2.1411-01 1	Obsypanie tłuczniem rury drenarskiej grub. 10 cm  (20)*2*3.14*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6.280	
				RAZEM	6.280
82	KNNR 4 d.2.1410-05 1	Umocnienie skarp przy wylotach kanałów  (0.10)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.100	
				RAZEM	0.100
<b>3 INSTALACJE ELEKTRYCZNE SANITARIATÓW</b>					
83	KSNR 5 d.3.0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi YDYp 3x2,5 mm2 w budynkach na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z hermetyczne (3.00)	wyp.  wyp.	  3.000	
				RAZEM	3.000
84	KSNR 5 d.3.0404-02	Wypusty oświetleniowe wykonywane przewodami wtynkowymi YDYp 3x1,5 mm2 w budynkach na przełącznik (2.00)	wyp.  wyp.	  2.000	
				RAZEM	2.000
85	KSNR 5 d.3.0404-01	Wypusty dla wentylatorów łazienkowych wykonywane przewodami wtynkowymi YDYp 3x1,5 mm2 w budynkach na wyłącznik (2.00)	wyp.  wyp.	  2.000	
				RAZEM	2.000
86	KSNR 5 d.3.0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłówkowych 2x18W (2.00)	kpl.  kpl.	  2.000	
				RAZEM	2.000
87	KSNR 5 d.3.0203-02	Montaż aparatów elektrycznych - wentylator łazienkowy wyciągowy (2.00)	szt.  szt.	  2.000	
				RAZEM	2.000
88	KSNR 5 d.3.0203-01	Montaż wyłączników nadprądowych (4.00)	szt.  szt.	  4.000	
				RAZEM	4.000
89	KNNR 5 d.3.1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych  [(2*8.2)+(2*8.14)+(2*7.08)]	m  m	  46.840	
				RAZEM	46.840
90	KNNR 5 d.3.1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm  [(2*8.2)+(2*8.14)+(2*7.08)]*0.5	m  m	  23.420	
				RAZEM	23.420
91	KNNR 5 d.3.1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  [(2*8.2)+(2*8.14)+(2*7.08)]*0.5*0.05*0.08	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.094	
				RAZEM	0.094
92	KNNR 4-01 d.3.0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi  [(2*8.2)+(2*8.14)+(2*7.08)]*0.5	m  m	  23.420	
				RAZEM	23.420

## SPIS MATERIAŁÓW N

Lp.	NAZWA	PKWiU	ILOŚĆ	J.M.
1.	SZAMBOBETONOWE 4000L		1,000	szt.
2.	TERAKOTA GRES TECHNICZNY SILVER 30,5/30,5 1,39/OP		150,120	M2
3.	STYROPIAN EPS 100/5 038/5		25,000	OP
4.	ZAPRAWA IZOLBET DO SIATKI KSU 25kg		12,000	szt.
5.	ATLAS GRAWIS KLEJ DO STYROPIANU 25kg		12,000	szt.
6.	SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO WKĘT MET 55M2 ROLKA		88,000	M2
7.	ŁĄCZNIK DO IZOLACJI 10/160 FIXPLUG		200,000	szt.
8.	STYROPIAN EPS 70/10 40/10 FREZ		28,000	OP
9.	DRZWI SKRZYDŁOWE DREWNIANE LAKIEROWANE OLCHA PRAWIE	16,23,11,10	3,000	szt.
10.	BLOCZEK KOMÓRKOWY 12/24/59	26.61.11- 30.15	192,000	szt.
11.	OŚCIEŻNICA METALOWA FUTRYNA		3,000	Szt.
12.	GLAZURA 20/25		20,000	M2
13.	ZAPRAWA IZOLBET 25kg KLEJ DO PŁYTEK MROZODPORNY	26.64.10- 00.11	30,000	OP
14.	FOLIA CZARNA 6M/33MB 198M2 TYP 300 GRUBA	26,82,16-10,23	198,00	M2
15.	MATA ZGRZEWANA ZBROJNA 15/15 10/10 1M/2M	28.11.23- 62.72	75,000	szt.
16.	MISA WC GEBERIT		2,000	szt.
17.	UMYWALKA		1,000	szt.