

Małkinia Górna, dnia 16.08.2016 roku

INW 271.1.30.2016

Wójt Gminy Małkinia Górna zaprasza do składania ofert na wykonanie remontu świetlicy we wsi Daniłowo

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

2. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie remontu świetlicy wiejskiej we wsi Daniłowo

Zakres prac obejmuje:

- roboty rozbiórkowe i przygotowawcze,
- podłogi i posadzki,
- okładziny sufitów, ścian i roboty malarskie,
- stolarka okienna i drzwiowa,
- roboty budowlane,
- demontaże,
- instalacja elektryczna,
- roboty elektryczne,
- demontaże,
- instalacja wodno – kanalizacyjna,
- roboty sanitarne.

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

Wymagany okres gwarancji: 36 miesięcy

Wymagany czas realizacji 30.09.2016 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 we wsi Daniłowo ”

2. Termin składania ofert: do 25.08.2016 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 30.09.2016 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 pieczętką 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


WÓJT
Bożena Kowalik
mgr Bożena Kowalik

..... dnia 2016 roku.

/nazwa i adres oferenta/

.....

NIP

.....

REGON

OFERTA

Oferujemy, realizację zamówienia dotyczącego **wykonania remontu świetlicy wiejskiej we wsi Daniłowo** 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, protokólnego 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/

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ WE WSI DANIŁOWO
ADRES INWESTYCJI : DANIŁOWO, GM. MAŁKINIA GÓRNA
INWESTOR : GMINA MAŁKINIA GÓRNA
ADRES INWESTORA : UL. PRZEDSZKOLNA 1, 07-320 MAŁKINIA GÓRNA
BRANŻA : REMONTOWO-BUDOWLANA, SANITARNA, ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MAREK KRUK UPR. BUD. 638/87/Os, NR EW. M.O.I.I.B. MAZ/BO/6005/02
DATA OPRACOWANIA : 2016-08-05

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+Kz(Mbezp)+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

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

Słownie:

SPORZĄDZIŁ **Marek Kruk**
opr. konstrukcyjno-budowlane nr 638/87/Os
nr M.O.I.I.B. MAZ/BO/6005/02
ul. Akacjowa 13, 07-306 Brok
tel. 600 453 821
REGON 550339043 NIP 7591001382

INWESTOR :

Data opracowania
2016-08-05

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU
Remont kuchni i sanitariatu świetlicy wiejskiej Daniłowo 2016 .KST

Przedmiot opracowania :

Remont pomieszczeń kuchni i sanitariatu w budynku Świetlicy wiejskiej we wsi Daniłowo , gm. Małkinia Górna , pow. ostrowski , woj. mazowieckie .

Roboty budowlane

Podłoża i posadzki :

- rozebranie posadzek z podkładami
- wykonanie podkładu betonowego z betonu C8/10
- wykonanie izolacji p/wilgociowej i termicznej ze styropianu 2x4 cm EPS 100-038
- warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej
- wyłożenie posadzek z płytek gres antypoślizgowych

Sufity i ściany :

- zeskrobanie starych farb
- udrożnienie istniejącego kanału spalinowego i wykorzystanie go dla wentylacji grawitacyjnej (w ścianie komina kratka 14x21 cm , a na nakrywie komina wentylator obrotowy)
- sufit podwieszany z paneli PCV na ruszcie stalowym , ocieplenie wełną mineralną grubości 16 cm (2x8 cm)
- ściany do wysokości drzwi : płytki glazurowane , powyżej płytek gładź gipsowa i malowanie farbą lateksową zmywalną

Stolarka okienna i drzwiowa :

- wymiana istniejącego okna na PCV o współczynniku $U \leq 1,3$
- wymiana istniejących drzwi (skrzydła szer. 70 cm) na nowe okleinowe z poszeżeniem otworów dla skrzydeł szer. 80 cm

Roboty elektryczne :

- demontaż starej instalacji oświetleniowej , gniazd wtykowych , tablicy
- wykonanie nowej instalacji wraz z tablicą
- montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych i plafoniery w sanitariacie : oprawy , gniazda hermetyczne
- montaż wentylatorów ściennych elektrycznych z anomstatem w ścianie zewnętrznej

Wykonać pomiary instalacji wykonanej instalacji elektrycznej , a protokół przekazać Zamawiającemu

Roboty sanitarne :

- demontaż orurowania stalowego , termy , umywalki i ustępu
- wykonanie nowej instalacji kanalizacji z rur PCV , instalacji z.w.u i c.w.u. z rur PP w bruzdach ściennych i zabudowach
- montaż nowej umywalki wraz z batrią stojącą
- montaż nowej termy elektrycznej o poj. minimum 100 dm³
- montaż nowego ustępu typu 'kompakt' z deską sedesową
- wykonać próbę szczelności a protokół z jej przeprowadzenia przekazać Zamawiającemu

Szczegółowy zakres robót w przedmiarach

Stosować materiały posiadające atesty techniczne i higieniczne , po wykonaniu robót dołączyć je wraz ze spisem treści do protokołu odbioru i przekazać dla Zamawiającego

Marek Kruk
upr. konstrukcyjno-budowlane nr 638/87/0s
nr M.O.I.I.B. MAZ/SO/6005/02
ul. Akacjowa 13: 07-306 Brok
tel. 600 453 821
REGON 553339043 NIP 7591001382

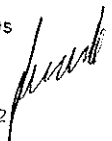


TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH
Remont kuchni i sanitariatu świetlicy wiejskiej Daniłowo 2016 .KST

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Udział procentowy
1	2	3	4	5
1.1	1 - 10	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze		
1.2	11 - 20	Podłogi i posadzki		
1.3	21 - 37	Okładziny sufitów , ścía i roboty malarskie		
1.4	38 - 46	Stołarka okienna i drzwiowa		
1	1 - 46	ROBOTY BUDOWLANE		
2.1	47 - 52	Demontaże		
2.2	53 - 72	Instalacja elektryczna		
2	47 - 72	ROBOTY ELEKTRYCZNE		
3.1	73 - 82	Demontaże		
3.2	83 - 112	Instalacja wodno-kanalizacyjna		
3	73 - 112	ROBOTY SANITARNE		
		Narzuty kosztorysu		
		RAZEM		
Ogółem wartość kosztorysowa robót				
W tym:				
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT				
Podatek VAT				

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
Remont kuchni i sanitariatu świetlicy wiejskiej Daniłowo 2016 .KST

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	ROBOTY BUDOWLANE							
1.1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze							
1.2	Podłogi i posadzki							
1.3	Okładziny sufitów, ściana i roboty malarskie							
1.4	Stolarstwo okienne i drzwiowe							
2	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
2.1	Demontaże							
2.2	Instalacja elektryczna							
3	ROBOTY SANITARNE							
3.1	Demontaże							
3.2	Instalacja wodno-kanalizacyjna							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

PRZEDMIAR
Remont kuchni i sanitariatu świetlicy wiejskiej Daniłowo 2016 .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przedmiar robót : remont świetlicy wiejskiej Daniłowo					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwi stałowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.1	0354-09	(1.00)*2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych schodów zewnętrznych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm łącznie z posadzką kuchnia	m ³		
d.1.1	0212-02	(4.42*2.66)*0.18	m ³	2.116	
		łazienka	m ³	0.411	
		(1.34*1.46)*0.21			
				RAZEM	2.527
3	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla poszeżenia otworów drzwiowych	m		
d.1.1	0339-01	(2.10)*2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
4	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1.1	1202-09	-kuchnia	m ²	45.598	
		(5.90+2.66)*2*2.88-(0.90*2.06)*2			
				RAZEM	45.598
5	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²		
d.1.1	1202-08	-łazienka	m ²	7.102	
		(1.35+1.34)*2*1.32			
				RAZEM	7.102
6	KNR 4-01	Lugowanie farby olejnej z tynków ścian łazienki	m ²		
d.1.1	1208-02		m ²	8.393	
		(1.35+1.34)*2*1.56			
				RAZEM	8.393
7	KNR 4-01	Skasowanie wykwitów (zacieków) , grzyby	m ²		
d.1.1	1202-07		m ²	2.000	
		(2.00)			
				RAZEM	2.000
8	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania	m ²		
d.1.1	0621-01		m ²	2.000	
		(2.00)			
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-01	Sprawdzenie istniejącego przewodu spalinowego i udrożnienie dla wentylacji kuchni	m		
d.1.1	0310-05 +		m	8.500	
	KNR 4-01				
	0310-06				
		(8.50)			
				RAZEM	8.500
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu (materiałów rozbiórkowych , łącznie z instalacyjnymi) spryznowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.1.1	0108-11	{(poz.1)*2.00*0.08+(poz.2)+(poz.3)*0.12*0.06}*1.08	m ³	3.107	
	0108-12	inne	m ³	1.100	
		(1.10)			
				RAZEM	4.207
1.2		Podłogi i posadzki			
11	KNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie	m ²		
d.1.2	0103-01		m ²	11.757	
		(4.42*2.66)	m ²	1.809	
		(1.35*1.34)			
				RAZEM	13.566
12	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym grub. 8 cm	m ³		
d.1.2	1101-01	Beton C8/10 (B-10)	m ³	1.085	
		(poz.11)*0.08			
				RAZEM	1.085
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z papy izolacyjnej na lepikiku i folii polietyle- nowej szerokiej poziome podposadzkowe z wywinięciem na ściany	m ²		
d.1.2	0607-01	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m ²	14.923	
		Papa asfalt. na tekturze izolacyjna nr 400			
		(poz.11)*1.1			
				RAZEM	14.923
14	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr.4 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1.2	0609-03	Płyty styrop. EPS 100-038 (podłoga) gr. 4 cm	m ²	13.566	
		(poz.11)			
				RAZEM	13.566
15	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho -następna warstwa grub. 4 cm , układanie mijankowe bez pokrywania się spoiny	m ²		
d.1.2	0609-04		m ²	13.566	
		(poz.14)			
				RAZEM	13.566

PRZEDMIAR
Remont kuchni i sanitariatu świetlicy wiejskiej Daniłowo 2016 .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.2	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro (poz.15)	m ² m ²	 13.566	 13.566
17 d.1.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową zgrzewaną (poz.16)	m ² m ²	 13.566	 13.566
18 d.1.2	NNRNKB 202 2806-05	(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 -płytki antypoślizgowe - kuchnia (4.42*2.66)	m ² m ²	 11.757	 11.757
19 d.1.2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 -płytki antypoślizgowe - łazienka (1.35*1.34)	m ² m ²	 1.809	 1.809
20 d.1.2	KNNR 7 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe lub mosiężne -w progach drzwiowych (0.80)*2	m m	 1.600	 1.600
1-3		Okładziny sufitów, ściana i roboty malarskie			
21 d.1.3	KNR 2-02 2011-02 - KNR 2-02 2006-04	Konstrukcje rusztów pod okładziny z paneli PCV pojedyncze z kształtowników metalowych na stropach; rozstaw profili nośnych 40 cm -opuszczenie o około 25-28 cm , do nadproża okiennego kuchnia (4.42*2.66) łazienka (1.35*1.34)	m ² m ² m ²	 11.757 1.809	 13.566 13.566
22 d.1.3	KNR 0-1511 0517-01	Ułożenie na konstrukcji ekranu zabezpieczającego z folii pod wełnę mineralną (poz.21)	m ² m ²	 13.566	 13.566
23 d.1.3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na suchu - jedna warstwa gr. 8 cm <i>Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 80mm</i> (poz.22)	m ² m ²	 13.566	 13.566
24 d.1.3	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na suchu - następna warstwa gr. 8 cm , układanie mijankowe <i>Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 80mm</i> (poz.23)	m ² m ²	 13.566	 13.566
25 d.1.3	KNR 0-18 2613-03	Układanie poziomych paneli winylowych typu "Siding" na gotowym ruszcie na suficie <i>Panele winylowe PCV białe</i> (poz.24)	m ² m ²	 13.566	 13.566
26 d.1.3	KNR 0-18 2614-02	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - listwy wykończeniowe <i>Listwa typu "J" biała ldo okł. winyl</i> (5.90+2.66)*2 (1.35+1.34)*2	m m m	 17.120 5.380	 22.500
27 d.1.3	KNR 0-18 2614-02	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - listwy wykończeniowe <i>Listwa wyk. T biała do okł. winyl.</i> (2.66)	m m	 2.660	 2.660
28 d.1.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł z wykuciem otworu -kratka 14x21 cm w udrożnionym kanale (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
29 d.1.3	KNR 2-17 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdźiste o śr. do 200 mm : na nakrywie komina <i>Wywietrz.dach.cylin.z bl.stal. ocynk. obrotowe fi 160mm</i> (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
30 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe (5.90+2.66)*2.65*2-(0.80*2.00)*2+(0.80+2*2.00)*0.08 (1.35+1.34)*2.65*2-(0.80*2.00)+(0.80+2*2.00)*0.08	m ² m ² m ²	 42.552 13.041	 55.593
31 d.1.3	KNNR 2 0903-08	Podkład tynkarski pod glazurę na ścianach z wyrównaniem	m ²		

PRZEDMIAR
Remont kuchni i sanitariatu świetlicy wiejskiej Daniłowo 2016 .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
		(5.90+2.66)*2.10*2-(0.80*2.00)*2+(0.80+2*2.00)*0.08 (1.35+1.34)*2.10*2-(0.80*2.00)+(0.80+2*2.00)*0.08	m ² m ²	33.136 10.082	
				RAZEM	43.218
32 d.1.3	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach ponad glazurą (5.90+2.66)*0.55*2 (1.35+1.34)*0.55*2	m ² m ² m ²	9.416 2.959	
				RAZEM	12.375
33 d.1.3	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach <i>Profil Al -narożnik do tynk.mokr.dł.250 -300 cm</i> (0.55*2+1.80)	m m	2.900	
				RAZEM	2.900
34 d.1.3	KNR 0-1211 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną (poz.31)	m ² m ²	43.218	
				RAZEM	43.218
35 d.1.3	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe wykończeniowe <i>Listwa wykoń. PVC do pl.ceram.</i> (0.80+2*2.00)*2+(2.10)+(5.90+2.66)*2+(1.35+1.34)*2-(0.80)	m m	33.400	
				RAZEM	33.400
36 d.1.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem <i>Farba lateksowa wewnętrzna zmywalna</i> (poz.32)	m ² m ²	12.375	
				RAZEM	12.375
37 d.1.3	KNR 2-02 1505-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie <i>Farba lateksowa wewnętrzna zmywalna</i> (poz.36)	m ² m ²	12.375	
				RAZEM	12.375
1.4		Stolarka okienna i drzwiowa			
38 d.1.4	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m ² -2xRU , wsp. U<=1,3 , kolor biały , okucia obiedniowe , klamki . Przed zamówieniem zwy- miarować i ewnt. skorygować wymiary (0.87*0.86)*1	m ² m ²	0.748	
				RAZEM	0.748
39 d.1.4	KNR 4-01 0324-05	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' -pod oknem (0.46)*2	m m	0.920	
				RAZEM	0.920
40 d.1.4	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic okleinowych dla skrzydeł szer. 80 cm (0.90*2.06)*2	m ² m ²	3.708	
				RAZEM	3.708
41 d.1.4	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych okleinowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończo- nych <i>Skrzydł.pl.drzwi gr.40mm,pełne,okl.fol.rozm. 80 cm</i> (0.80*2.00)*1	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
42 d.1.4	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych okleinowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykoń- czonych z dolnymi tulejami , typ lazienkowy <i>Skrzydł.pl.drzwi gr.40mm.szkl.okl.fol.z tulejami went. rozm 80 cm</i> (0.80*2.00)*1	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
43 d.1.4	KNNR 2 1205-07	Opaski drzwiowe 1-stronne szer. 6 cm w kolorze drzwi (1.02+2*2.18)*2	m m	10.760	
				RAZEM	10.760
44 d.1.4	KNR 4-01 0920-32	Montaż wkładki typu 'Yale' minimum na 3 klucze -do skrzydeł wejściowych (1.00)	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45 d.1.4	KNR 4-01 0920-20	Montaż klamek z szyldami (2.00)	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
46 d.1.4	KNR 4-01 0920-27	Montaż blokad dla skrzydła do sanitariatu (1.00)	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
2.1		Demontaże			
47 d.2.1	KNNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych (1.00+1.00)	szt. szt.	2.000	

PRZEDMIAR
Remont kuchni i sanitariatu świetlicy wiejskiej Daniłowo 2016 .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48	KNNR 9 d.2.1 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego (1.00+1.00)	szt. szt.	 2.000	 2.000
49	KNNR 9 d.2.1 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych podtynkowych, natynkowych (3.00)	szt. szt.	 3.000	 3.000
50	KNNR 9 d.2.1 0403-06	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm (4.00)	szt. szt.	 4.000	 4.000
51	KNNR 9 d.2.1 0403-07	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. ponad 60 mm (4.00)	szt. szt.	 4.000	 4.000
52	KNNR 9 d.2.1 0201-05	Demontaż tablic rozdzielczych z bezpiecznikami o powierzchni do 0.5 m2 (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
2.2		Instalacja elektryczna		RAZEM	1.000
53	KSNR 5 d.2.2 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi YDYp 3x2,5 mm2 w budynkach na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z -gniazda hermetyczne podwójne (3.00)	wyp. wyp.	 3.000	 3.000
54	KSNR 5 d.2.2 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi YDYp 3x2,5 mm2 w budynkach na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Z -gniazdo hermetyczne pojedyncze dla termy (1.00)	wyp. wyp.	 1.000	 1.000
55	KSNR 5 d.2.2 0404-02	Wypusty oświetleniowe wykonywane przewodami wtykowymi YDYp 3x1,5 mm2 w budynkach na przełącznik podwójny (2.00+1.00)	wyp. wyp.	 3.000	 3.000
56	KSNR 5 d.2.2 0404-01	Wypusty dla wentylatorów wykonywane przewodami wtykowymi YDYp 3x1,5 mm2 w budynkach na wyłącznik (2.00)	wyp. wyp.	 2.000	 2.000
57	KSNR 5 d.2.2 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłówkowych 2x18W <i>Oprawa typu OPK-220 (2xTLD18/20W), IP54</i> (2.00)	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
58	KSNR 5 d.2.2 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych -płafoniera łazienkowa hermetyczna (1.00)	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
59	KNR 2-17 d.2.2 0204-01 z.o.3.3. 9903	Wentylatory ściennie o średnicy otworu ssącego do 160 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika- w obiektach modernizowanych z przebicciem i otynkowaniem przebić -wentylatory łazienkowe i kuchenne ściennie z anemostatem (2.00)	szt. szt.	 2.000	 2.000
60	KNNR 3 d.2.2 0304-01	Wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej z ich otynkowaniem (0.60*0.20*0.12)	m ³ m ³	 0.014	 0.014
61	KSNR 5 d.2.2 0201-01	Montaż tablic rozdzielczych o masie do 10 kg <i>Rozdzielnica wnękowa RW-1x1/2 z drzwiczkami</i> (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
62	KNNR 5 d.2.2 0408-01	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
63	KNNR 5 d.2.2 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa) (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
64	KSNR 5 d.2.2 0203-01	Montaż wyłączników p/porażeniowych w rozdzielnicach (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
65	KSNR 5 d.2.2 0203-01	Montaż wyłączników nadprądowych typu S 10-25A w rozdzielnicach (6.00)	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000

PRZEDMIAR
Remont kuchni i sanitariatu świetlicy wiejskiej Danilowo 2016 .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.2.2	KNNR 5 0203-01	Montaż wyłączników typu FR w rozdzielnicach (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
67 d.2.2	KNNR 5 1205-06	Podłączanie tablicy - przewód lub kabel 5-żyłowy (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
68 d.2.2	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce (1.00+6.00+1.00+2.00)*3	szt.żył szt.żył	 30.000	 30.000
69 d.2.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych [(2*8.2)+(3*8.14)+(2*7.08)]	m m	 54.980	 54.980
70 d.2.2	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm (poz.69)*0.7*0.7	m m	 26.940	 26.940
71 d.2.2	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej (poz.70)*0.05*0.08	m ³ m ³	 0.108	 0.108
72 d.2.2	KNR 4-01 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 (poz.69)*0.7*0.3	m m	 11.546	 11.546
3		ROBOTY SANITARNE			
3.1		Demontaże			
73 d.3.1	KNNR 8 0225-03	Demontaż umywalki porcelanowej (1.00)	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
74 d.3.1	KNNR 8 0225-05	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną (1.00)	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
75 d.3.1	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
76 d.3.1	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
77 d.3.1	KNNR 8 0222-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianie (3.50+1.30)	m m	 4.800	 4.800
78 d.3.1	KNNR 8 0128-04	Demontaż termy elektrycznej (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
79 d.3.1	KNNR 8 0128-02	Demontaż wspornika termy (2.00)	szt. szt.	 2.000	 2.000
80 d.3.1	KNNR 8 0122-04	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej -umywalkowej (2.00)	szt. szt.	 2.000	 2.000
81 d.3.1	KNNR 8 0121-01	Demontaż podejść dopływowych o śr. 15-20 mm (2.00+1.00+2.00)	szt. szt.	 5.000	 5.000
82 d.3.1	KNNR 8 0108-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm na ścianie (2*1.55+1.20+1.85+5.90+1.10+1.25+0.50+1.50+0.60+1.50)	m m	 18.500	 18.500
3.2		Instalacja wodno-kanalizacyjna			
83 d.3.2	KNNR 4 1322-01	Kształtki PVC kanalizacyjne dwukielichowe łączone na weisk o śr. zewn. 110/110 mm (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR
Remont kuchni i sanitariatu świetlicy wiejskiej Danitowo 2016 .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84 d.3.2	KNR 2-15 0228-03	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków (1.30)	m m	 1.300	 1.300
				RAZEM	1.300
85 d.3.2	KNR 2-15 0228-01	Rurociągi z PCW o śr. 50 mm w gotowych wykopach , wewnątrz budynków (1.00)	m m	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
86 d.3.2	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową (1.50)	m m	 1.500	 1.500
				RAZEM	1.500
87 d.3.2	KNNR 3 0101-03	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 (1.00+1.30)*0.40*0.50	m ³ m ³	 0.460	 0.460
				RAZEM	0.460
88 d.3.2	KNNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej dla rur fi 50 mm (1.20)*0.12*0.08	m ³ m ³	 0.012	 0.012
				RAZEM	0.012
89 d.3.2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
90 d.3.2	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
91 d.3.2	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' (1.00)	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
92 d.3.2	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
93 d.3.2	KNR 2-15 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową -odpowietrzenie kanalizacji z wyprowadzeniem na strych (3.80)	m m	 3.800	 3.800
				RAZEM	3.800
94 d.3.2	KNR 4-01 0208-03	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
				RAZEM	1.000
95 d.3.2	KNR-W 2-15 0213-04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm -napowietrzacz (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
96 d.3.2	KNR 2-02 2004-01	Obudowa odowietrzenia wentylacji płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 (0.15*2)*2.55	m ² m ²	 0.765	 0.765
				RAZEM	0.765
97 d.3.2	KNNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, -woda zimna <i>Rura PP-R 2,0 MPa fi 25/4,2 mm</i> (5.50)	m m	 5.500	 5.500
				RAZEM	5.500
98 d.3.2	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych -woda zimna <i>Rura PP-R 2,0 MPa fi 20/3,4mm</i> (9.20)	m m	 9.200	 9.200
				RAZEM	9.200
99 d.3.2	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych -woda ciepła <i>Rura PP-R, 2,0MPa, płaszcz al fi 20/3,4mm</i> (9.20)	m m	 9.200	 9.200
				RAZEM	9.200
100 d.3.2	KNNR 4 0132-02	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
101 d.3.2	KNNR 4 0132-03	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm (1.00)	szt. szt.	 1.000	 1.000

PRZEDMIAR
Remont kuchni i sanitariatu świetlicy wiejskiej Danilowo 2016 .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
102 d.3.2	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm (1.00)*2+(1.00)	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
103 d.3.2	KNNR 4 0116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do termy o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm (1.00)	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
104 d.3.2	KNNR 4 0132-01	Zawory kątowe z filtrem do urządzeń instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm (1.00)*2+(1.00)	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
105 d.3.2	KNNR 4 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami (termia elektryczna) o poj. 100 dm3 (1.00)	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
106 d.3.2	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) (1.00)	prob. prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
107 d.3.2	KNNR 4 0127-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) (poz.97)+(poz.98)+(poz.99)	m m	23.900	
				RAZEM	23.900
108 d.3.2	KNR 0-34 0101-04	Izolacja rurociągów śr. 25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E) (poz.97)	m m	5.500	
				RAZEM	5.500
109 d.3.2	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 9 mm (E) (poz.98)+(poz.99)	m m	18.400	
				RAZEM	18.400
110 d.3.2	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegiel o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (2.00)	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
111 d.3.2	KNNR 3 0305-01	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej dla instalacji wody (poz.108)*0.10*0.08 (poz.109)/2*0.15*0.08	m ³ m ³ m ³	0.044 0.110	
				RAZEM	0.154
112 d.3.2	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm (1.00)	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000