
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie nowego odwodu drzewiowego w budynku Lubanowo 18
ADRES INWESTYCJI : Dz. nr 37/2, obręb Lubamowo, gmina Banie
INWESTOR : Gmina Banie
ADRES INWESTORA : ul. Skośna 8, 74-110 Banie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Grzegorz Iesner
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2016rr

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2016rr

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont świetlicy wiejskiej, Babinek					
1		Roboty murarskie			
1	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na za-	m ³		
d.1	0304-01	prawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	1.288	
		0.4*1.4*2.3			
				RAZEM	1.288
2	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na	m ³		
d.1	0329-03	zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów	m ³	0.902	
		drzwiowych i okiennych			
		0.4*2.05*1.1			
				RAZEM	0.902
3	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.	m		
d.1	0126-05		m	4.320	
		1.44*3			
				RAZEM	4.320
4	KNR 2-02	Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami gr.1/4ceg.	m ²		
d.1	0123-01		m ²	1.800	
		0.3*1.5*4			
				RAZEM	1.800
5	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścia-	m ²		
d.1	0711-03	nach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków cera-	m ²	5.750	
		micznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu			
		0.5*3.5+1.6*2.5			
				RAZEM	5.750
6	KNR-W 4-01	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wióro-	m ²		
d.1	0704-02	wych na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	5.750	
		5.75			
				RAZEM	5.750
7	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o	m ²		
d.1	0728-02	podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów	m ²	16.860	
		o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu			
		(2.9*14+3*9.2+9.2*3.5*0.5)*0.2			
				RAZEM	16.860
8	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowa-	m		
d.1	0526-03	nej	m	3.500	
		3.5			
				RAZEM	3.500
9	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścia-	m ²		
d.1	0320-02	nach z cegieł	m ²	2.000	
		1*2			
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naświetlem	m ²		
d.1	1027-03	o pow. ponad 1.5 m2	m ²	2.000	
		1*2			
				RAZEM	2.000
11	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wew-	m ²		
d.1	1204-02	nętrznych ścian	m ²	5.750	
		0.5*3.5+1.6*2.5			
				RAZEM	5.750
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²		
d.1	1204-01	starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
13	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbami wapiennymi elewacji - tynki	m ²		
d.1	1204-06	gładkie	m ²	84.300	
		2.9*14+3*9.2+9.2*3.5*0.5			
				RAZEM	84.300
14	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istnie-	m ³		
d.1	0104-02	jących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³	2.000	
		2.5*0.8*1			
				RAZEM	2.000
15	KNR 4-01	Izolacje pionowe murów z jednej warstwy papy na lepiku z wypra-	m ²		
d.1	0603-08	wą z zaprawy cementowej z dod.środką wodoszczelnego	m ²	2.000	
		2.5*0.8			
				RAZEM	2.000
16	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²		
d.1	1604-01		m ²	45.000	
		9*5			
				RAZEM	45.000
17	KNR 2-05	Przewód wentylacyjny w kotłown o śr.130 mm	t		
d.1	0206-01 analo-		t	0.800	
	gia	2*0.4			
				RAZEM	0.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-17 d.1 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 1000 mm - do przewodów murowanych 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNR 5-08 d.1 0805-04	Reczne wykonanie wnęki w cegle objęt.do 0.5dm3 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 1207- d.1 01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych 2*3+3.5*2+9.5+2*7+8	m		
			m	44.500	
				RAZEM	44.500
21	KNNR 5 0102- d.1 07	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) o śr.do 26 mm układane p.t. w ścianach z płyt kartonowo - gipsowych 2*3+3.5*2+9.5+2*7+8	m		
			m	44.500	
				RAZEM	44.500
22	KNR-W 4-01 d.1 0201-08	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów prostych (2.48+1.04+1.04)*1+(0.75+0.75+1.9)*0.18+(0.5+0.5+1.4)*0.18	m ²		
			m ²	5.604	
				RAZEM	5.604
23	KNR 2-31 d.1 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 2*0.8	m ²		
			m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
24	KNR 2-31 d.1 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 2*0.8*57	m ²		
			m ²	91.200	
				RAZEM	91.200
25	KNR-W 4-01 d.1 0203-10	Wykonanie schodów prostych z betonu monolitycznego (2.48+1.04+1.04)*1*0.27+(0.75+0.75+1.9)*0.27*0.2+0.5*1.4*0.25	m ³		
			m ³	1.590	
				RAZEM	1.590
26	KNR-W 4-01 d.1 0811-03	Posadzek o powierzchni do 1 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych 15x15 cm na zaprawie cementowej (2.48+1.04+1.04)*0.45+(0.75+0.75+1.9)*0.45+0.5*1.4+(0.5+0.5+1.4)*0.18	m ²		
			m ²	4.714	
				RAZEM	4.714
27	KNR-W 4-01 d.1 1301-10	Wymiana lub uzupełnienie ogrodzenia z siatki w ramach na słupkach z rur lub kształtowników 1.2*1.5	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
28	KNR-W 2-02 d.1 1808-02 analogia	Przestawienie furtki wysokości 1.6 m 1.2*1.5	kpl.		
			kpl.	1.800	
				RAZEM	1.800
29	KSNR 7 0506- d.1 01	Montaż daszku nad drzwiami 1.2*1.5	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
30	KNR-W 4-01 d.1 0109-02	Wywóz nadmiaru ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) 2.4*1*0.6	m ³		
			m ³	1.440	
				RAZEM	1.440
2		Roboty elektryczne			
31	KNNR 5 0404- d.2 01	Demontaż, montaż tablicy rozdzielczej o masie do 10 kg 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR-W 5-08 d.2 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 13-25 d.2 0608-01	Demontaż przewodu kabelkowego prowadzonych na konstrukcjach nośnych lub wsporczych 7	m		
			m	7.000	
				RAZEM	7.000
34	KNR-W 5-08 d.2 0218-03	Przewód kabelkowy układany w instalacji wiązkowej w osłonie z rur winidurkowych o średnicy do 47 mm mocowanych na gotowych uchwytach 25	m przew.		
			m przew.	25.000	
				RAZEM	25.000
35	KNR-W 4-03 d.2 1115-02	Demontaż przewodów kabelkowych nieopancerzonych o łącznym przekroju żył do 24 mm ² z rur instalacyjnych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
36	KNR-W 5-08 d.2 0211-05	Przewody kabelkowe n.t. o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² na uchwytach odstępowych	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
37	KNR-W 4-03 d.2 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
38	KNR-W 5-08 d.2 0209-06	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
39	KNR-W 4-03 d.2 0304-02	Wymiana tablic licznikowych na cegle	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR 5-08 d.2 0805-01	Reczne wykonanie ślepych otworów w cegle głębokości do 8 cm i śr. do 20 mm	szt.		
		60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
41	KNR 5-08 d.2 0809-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.		
		60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
42	KNR-W 5-08 d.2 0613-02	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - głębokość pograżenia uziomu do 2 m - grunt kat. III	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 5-06 d.2 0609-02	Zainstalowanie zacisków tablicowych na płytach metalowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000