

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej.
ADRES INWESTYCJI : Nagawki, 95-061 Dmosin
INWESTOR : Gmina Dmosin
ADRES INWESTORA : Dmosin 9, 95-061 Dmosin
DATA OPRACOWANIA : 06.12.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.12.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		DOCIEPLENIE DACHU ISTNIEJĄCEGO			
1 d.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
		259.4+177+20.25	m ²	456.650	
				RAZEM	456.650
2 d.1	KNR-W 2- 02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm za tarte na ostro	m ²		
		259.4+177	m ²	436.400	
				RAZEM	436.400
3 d.1	KNR-W 2- 02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrą cenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = 2			
		259.4+177	m ²	436.400	
				RAZEM	436.400
4 d.1	KNR-W 2- 02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 25cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		259.4	m ²	259.400	
				RAZEM	259.400
5 d.1	KNR-W 2- 02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 10cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		177	m ²	177.000	
				RAZEM	177.000
6 d.1	KNR-W 2- 02 0608-08	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m ²		
		20.25	m ²	20.250	
				RAZEM	20.250
7 d.1	KNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		259.4+177+20.25	m ²	456.650	
				RAZEM	456.650
8 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, parapetów, kołnier gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		38.93*0.53+39.67*0.25+53.6*0.25	m ²	43.950	
				RAZEM	43.950
9 d.1	KNR 4-01 0535-06 analogia	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2*3.3+4.3+4+2	m	16.900	
				RAZEM	16.900
10 d.1	KNR 4-01 0535-04 analogia	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		21.80+16.50+15.30	m	53.600	
				RAZEM	53.600
11 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
		38.93*0.53+39.67*0.25+53.6*0.25	m ²	43.950	
				RAZEM	43.950
12 d.1	KNR K-05 0302-02	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm	m		
		2*3.3+4.3+4+2	m	16.900	
				RAZEM	16.900
13 d.1	KNR K-05 0301-03	Montaż rynien dachowych o śr. 125 mm	m		
		21.80+16.50+15.30	m	53.600	
				RAZEM	53.600
14 d.1	KNR K-05 0301-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
15 d.1	KNR K-05 0301-07	Montaż rynien dachowych - denko	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
16 d.1		Wentylacja połaci dachowych	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2		TERMONODERNIZACJA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
2.1	45450000-6	WYKONANIE OCIEPLENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
17 d.2.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników stalowych	m		
		(1.75*7)+1.5+(0.63*2)+0.7+(1.55*2)+2.1+0.65	m	21.560	
				RAZEM	21.560
18 d.2.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$1.65*2.27*4+1.65*2.18*3+2.08*2.20+(1.21*2.27)*2+(0.9*2.27)*2+2.07*2.27*2+1.46*2.3+1.4*1.12+0.53*0.53*2+0.6*0.6+1.45*1.45+2.0*1.45+1.45*1.45+0.9*2.1*2+0.56*0.83$	m ²	66.524	
				RAZEM	66.524
19 d.2.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 422.34-66.524	m ²		
			m ²	355.816	
				RAZEM	355.816
20 d.2.1	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej 32.74+16.75+11.09+4.10+15.29+3.05+6.36+9.60	m		
			m	98.980	
				RAZEM	98.980
21 d.2.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 422.34-66.524	m ²		
			m ²	355.816	
				RAZEM	355.816
22 d.2.1	KNR 0-17 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu 4*(422.34-66.524)	szt.		
			szt.	1423.264	
				RAZEM	1423.264
23 d.2.1	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży $0.3*((1.65+2.27*2)*4+(1.65+2.18*2)*3+2.08+2.20*2+(1.21+2.27*2)*2+(0.9+2.27*2)*2+2.07+2.27*2+1.46+2.3*2+1.4+1.12*2+(0.53+0.53*2)*2+0.6+(0.6*2)+1.45+1.45+2.0*1.45+1.45*1.45*2+(0.9+2.1*2)*2+0.56+0.83*2)$	m ²		
			m ²	34.610	
				RAZEM	34.610
24 d.2.1	KNR 0-28 2625-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 422.34-66.524	m ²		
			m ²	355.816	
				RAZEM	355.816
25 d.2.1	KNR 0-28 2625-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach $0.3*((1.65+2.27*2)*4+(1.65+2.18*2)*3+2.08+2.20*2+(1.21+2.27*2)*2+(0.9+2.27*2)*2+2.07+2.27*2+1.46+2.3*2+1.4+1.12*2+(0.53+0.53*2)*2+0.6+(0.6*2)+1.45+1.45+2.0*1.45+1.45*1.45*2+(0.9+2.1*2)*2+0.56+0.83*2)$	m ²		
			m ²	34.610	
				RAZEM	34.610
26 d.2.1	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $3.65+7.2*4+1.71+2.27*2+0.7*4+1.48*2+1.69+2.23*2+1.45*4+1.26*2+2.13*2+1.07$	m		
			m	64.260	
				RAZEM	64.260
27 d.2.1	KNR 0-33 0118-08	Montaż profili elewacyjnych - parapetów (1.75*7)+1.5+(0.63*2)+0.7+(1.55*2)+2.1+0.65	m		
			m	21.560	
				RAZEM	21.560
28 d.2.1	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków o fakturze rustykalnej gr. mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 422.34-66.524	m ²		
			m ²	355.816	
				RAZEM	355.816
29 d.2.1	KNR 0-23 0933-02 0933-07	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków o fakturze rustykalnej gr. mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome z dodatkiem za pasy o innej barwie o szerokości do 100 cm 422.34-66.524	m ²		
			m ²	355.816	
				RAZEM	355.816
2.2 IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH					
30 d.2.2	KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV $0.5*0.5*(32.74+16.75+11.09+4.10+15.29+3.05+6.36+9.60)$	m ³		
			m ³	24.745	
				RAZEM	24.745
31 d.2.2	KNR 0-25 0402-02	Czyszczenie ręczne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych $0.5*(32.74+16.75+11.09+4.10+15.29+3.05+6.36+9.60)$	m ²		
			m ²	49.490	
				RAZEM	49.490
32 d.2.2	KNR 4-01 0711-01	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 1 m ² w 1 miejscu) 87.33	m ²		
			m ²	87.330	
				RAZEM	87.330
33 d.2.2	KNR 0-41 0107-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu 87.33	m ²		
			m ²	87.330	
				RAZEM	87.330

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.2.2	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi mocowanymi całopowierzchnio- wo 87.33	m ² m ²	 87.330	
				RAZEM	87.330
35 d.2.2	KNR 0-28 2625-06	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 87.33	m ² m ²	 87.330	
				RAZEM	87.330
36 d.2.2	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania po- wierzchni 0.5*(32.74+16.75+11.09+4.10+15.29+3.05+6.36+9.60)	m ² m ²	 49.490	
				RAZEM	49.490
37 d.2.2	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 0.5*0.5*(32.74+16.75+11.09+4.10+15.29+3.05+6.36+9.60)	m ³ m ³	 24.745	
				RAZEM	24.745
2.3		RUSZTOWANIA			
38 d.2.3	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 8 m - ekstrapolacja 422.34	m ² m ²	 422.340	
				RAZEM	422.340
39 d.2.3	KNR AT-05 1663-04 z.sz. 4.9	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 1,09 m 422.34	m ² m ²	 422.340	
				RAZEM	422.340
2.4		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ			
40 d.2.4	KNR 4-04 1006-03	Demontarz skrzydeł drzwiowych 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
41 d.2.4	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
42 d.2.4	KNR 4-04 1006-02	Demontarz skrzydeł okiennych 50	szt. szt.	 50.000	
				RAZEM	50.000
43 d.2.4	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 (okna) 1.65*2.27*4+1.65*2.18*3+2.08*2.20+(1.21*2.27)*2+(0.9*2.27)*2+2.07*2.27*2+ 1.4*1.12+0.53*0.53*2+0.6*0.6+1.45*1.45+2.0*1.45+1.45*1.45+0.56*0.83	m ² m ²	 59.386	
				RAZEM	59.386
44 d.2.4	KNR-W 2- 02 1040-01	Drzwi jednoskrzydłowe zewnętrzne 1.46*2.10+0.9*2.1*2	m ² m ²	 6.846	
				RAZEM	6.846
45 d.2.4	KNNR 7 0701-05	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2 1.65*2.27*4+1.65*2.18*3+2.08*2.20+(1.21*2.27)*2+(0.9*2.27)*2+2.07*2.27*2+ 1.4*1.12+0.53*0.53*2+0.6*0.6+1.45*1.45+2.0*1.45+1.45*1.45+0.56*0.83	m ² m ²	 59.386	
				RAZEM	59.386
46 d.2.4	KNNR 7 0701-05	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2 m2 1.65*2.27*4+1.65*2.18*3+2.08*2.20+(1.21*2.27)*2+(0.9*2.27)*2+2.07*2.27*2+ 1.4*1.12+0.53*0.53*2+0.6*0.6+1.45*1.45+2.0*1.45+1.45*1.45+0.56*0.83	m ² m ²	 59.386	
				RAZEM	59.386
3		ROBOTY REMONTOWE WEWNĘTRZNE			
3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
47 d.3.1	KNR 4-04 1006-03	Demontarz skrzydeł drzwiowych 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
48 d.3.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1.45*1.45+2.0*1.45+0.6*0.6	szt. szt.	 5.363	
				RAZEM	5.363
49 d.3.1	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyt stropowej do 15 cm 3*0.16*1.20*0.2	m ³ m ³	 0.115	
				RAZEM	0.115
50 d.3.1	KNR 4-04 0105-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo- wapiennej 0.23*0.16*2.1*3	m ² m ²	 0.232	
				RAZEM	0.232

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.3.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu (19.534*0.11+1.68*0.08+0.551)*1.1	m ³ m ³	 3.118	
				RAZEM	3.118
52 d.3.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 30 km (19.534*0.11+1.68*0.08+0.551)*1.1	m ³ m ³	 3.118	
				RAZEM	3.118
53 d.3.1		Koszt utylizacji gruzu (19.534*0.11+1.68*0.08+0.551)*1.1	m ³ m ³	 3.118	
				RAZEM	3.118
54 d.3.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 163.70	m ² m ²	 163.700	
				RAZEM	163.700
55 d.3.1	KNR 4-04 0404-07 analogia	Rozebranie paneli wraz z rusztem drewnianym 2.7*3.81+3.32+2.1+2.1+36	m ² m ²	 53.807	
				RAZEM	53.807
56 d.3.1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 2.7*(1.37+1.37+3.79)	m ² m ²	 17.631	
				RAZEM	17.631
3.2		ROBOTY PODŁOGOWE			
57 d.3.2	KNR 2-02 1101-02	Podkłady betonowe na stropie (163.7+16.09)*0.05	m ³ m ³	 8.990	
				RAZEM	8.990
58 d.3.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 163.7+16.09	m ² m ²	 179.790	
				RAZEM	179.790
59 d.3.2	NNRNKB 202 1119-02	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 5x5 cm na papierze na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 16.09	m ² m ²	 16.090	
				RAZEM	16.090
60 d.3.2	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 163.7	m ² m ²	 163.700	
				RAZEM	163.700
3.3		OBSADZENIE DRZWIOWEJ WEWNĘTRZNEJ			
61 d.3.3	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
62 d.3.3	KNR-W 2- 02 1020-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane 0.9*2.0*4+0.7*2.0*2+0.8*2.0+0.7*1.80	m ² m ²	 12.860	
				RAZEM	12.860
3.4		ROBOTY MURARSKIE, TYNKARSKIE I WYKOŃCZENIOWE ŚCIAN I SUFITÓW			
63 d.3.4	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 373.98	m ² m ²	 373.980	
				RAZEM	373.980
64 d.3.4	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie okien i drzwi 1.65*2.27*4+1.65*2.18*3+2.08*2.20+(1.21*2.27)*2+(0.9*2.27)*2+2.07*2.27*2+1.46*2.3+1.4*1.12+0.53*0.53*2+0.6*0.6+1.45*1.45+2.0*1.45+1.45*1.45+0.9*2.1*2+0.56*0.83+0.7*2*5+(0.9*2.0*3+0.8*2.0+0.6*2.0)*2	m ² m ²	 89.924	
				RAZEM	89.924
65 d.3.4	NNRNKB 202 2701-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 87.18+36+3.32+2.1+2.1	m ² m ²	 130.700	
				RAZEM	130.700
66 d.3.4	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 2.7*(43.64+52.46+38.32+10.32+10.08+5.82+12.36)+(373.98-3.06-9.29)	m ² m ²	 828.730	
				RAZEM	828.730
67 d.3.4	KNR-W 4- 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków poszpachlowaniem nierówności 2.7*(43.64+52.46+38.32+10.32+10.08+5.82+12.36)+(373.98-3.06-9.29)	m ² m ²	 828.730	
				RAZEM	828.730

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.3.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ŚCIANY 2.7*(43.64+52.46+38.32+10.32+10.08+5.82+12.36)	m ² m ²	 467.100	
				RAZEM	467.100
69 d.3.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome SUFITY (373.98-3.06-9.29)	m ² m ²	 361.630	
				RAZEM	361.630
70 d.3.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 2.7*(43.64+52.46+38.32+10.32+10.08+5.82+12.36)+(373.98-3.06-9.29)	m ² m ²	 828.730	
				RAZEM	828.730
71 d.3.4	KNR-W 4- 01 1204-05	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów 2.7*(43.64+52.46+38.32+10.32+10.08+5.82+12.36)+(373.98-3.06-9.29)	m ² m ²	 828.730	
				RAZEM	828.730
72 d.3.4	KNR-W 4- 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2.7*(43.64+52.46+38.32+10.32+10.08+5.82+12.36)	m ² m ²	 467.100	
				RAZEM	467.100
73 d.3.4	KNR-W 4- 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów (373.98-3.06-9.29)	m ² m ²	 361.630	
				RAZEM	361.630
74 d.3.4	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników z konglomeratu 1.5 m w ścianach z cegieł 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
75 d.3.4	wycena indywidualna	Zakup podokienników 13	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
3.5		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
76 d.3.5	KNR 4-03 1135-03	Demontaż oprawek zwykłych ściennych, sufitowych lub półtermetycznych z podłoża nie betonowego 24	szt. szt.	 24.000	
				RAZEM	24.000
77 d.3.5	KNR-W 5- 08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 24	szt. szt.	 24.000	
				RAZEM	24.000
78 d.3.5	KNR-W 5- 08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku 3x1,5mm ² (oświetlenie) 80	m m	 80.000	
				RAZEM	80.000
79 d.3.5	KNR 5-08 0512-02	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych 18	szt. szt.	 18.000	
				RAZEM	18.000
80 d.3.5	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych (kinkiety) 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
81 d.3.5	KNR-W 4- 03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 24	pomiar. pomiar.	 24.000	
				RAZEM	24.000
82 d.3.5	KNR-W 4- 03 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 24	pomiar pomiar	 24.000	
				RAZEM	24.000
83 d.3.5	KNR-W 4- 03 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 24	pomiar pomiar	 24.000	
				RAZEM	24.000
84 d.3.5	KNR-W 4- 03 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 2	prób. prób.	 2.000	
				RAZEM	2.000
85 d.3.5	KNR-W 4- 03 1209-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowoprądowego 2	prób. prób.	 2.000	
				RAZEM	2.000
4		WYKONANIE NOWYCH NADPROŻY			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.4	KNR 4-01 0312-01	Przesklepienie otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m		
		3*1.2	m	3.600	
				RAZEM	3.600
87 d.4	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm	m		
		3*1.2	m	3.600	
				RAZEM	3.600
88 d.4	KNR 5-08 0807-08	Mechaniczne wiercenie otworów w metalu - głębokości wiercenia do 5 mm śr. do 14 mm	szt.		
		3*4	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
89 d.4	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
		3*1.2	m	3.600	
				RAZEM	3.600
90 d.4	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 140 mm - jako oddzielna robota	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
91 d.4	KNR 2-02 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach	m ²		
		0.16*3*1.2*3	m ²	1.728	
				RAZEM	1.728
5		OPASKA Z KOSTKI BETONOWEJ I CHODNIK			
92 d.5	KNR 2-01 0205-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		216.10*0.4	m ³	86.440	
				RAZEM	86.440
93 d.5	KNR 6 0105-02	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm	m ²		
		Krotność = 3	m ²	216.100	
		216.10		RAZEM	216.100
94 d.5	KNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.14 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
		216.10	m ²	216.100	
				RAZEM	216.100
95 d.5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³		
		(75.6)*1.2	m ³	90.720	
				RAZEM	90.720
96 d.5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		(75.6)*1.2	m ³	90.720	
				RAZEM	90.720
97 d.5	KNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		135.67+1.79+5.15	m	142.610	
				RAZEM	142.610
98 d.5	KNR 6 0502-03	Plac z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		226.54	m ²	226.540	
				RAZEM	226.540
6		POCHYLNIA I SCHODY ZEWNĘTRZNE			
99 d.6	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości 8 cm	m ³		
		(9.08+85.43)*0.3	m ³	28.353	
				RAZEM	28.353
100 d.6	KNR 4-04 0303-05	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm	m ³		
		1.69*(13.65+6.51)*0.30	m ³	10.221	
				RAZEM	10.221
101 d.6	KNR 2-01 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV)	m ³		
		(19.11+85.43)*0.4	m ³	41.816	
				RAZEM	41.816
102 d.6	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		(226.64)	m ²	226.640	
				RAZEM	226.640
103 d.6	KNR 2-31 0407-04 analogia	Palisada betonowa wymiarach 11x16,5x60 do 120cm cm na podsypce piaskowej wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		9.0*2+6.30+2.20+13.65*4+2.34+3	m	86.440	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	86.440
104 d.6	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (19.11+85.43)	m ² m ²	 104.540	
				RAZEM	104.540
105 d.6	KNR 2-31 0302-04	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (19.11+85.43)	m ² m ²	 104.540	
				RAZEM	104.540
106 d.6	KNR-W 2- 02 1208-03	Pochwyt na wspornikach ze stali nierdzewnej 18*2+2.03+6.15	m m	 44.180	
				RAZEM	44.180
7		DASZEK NAD WEJŚCIEM			
107 d.7	wycena indywidualna	Daszek nad wejściem głównym 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
8		ŁAZIENKI I KUCHNIA			
8.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
108 d.8.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2.7*(38.32+6.10+6.1+7.32)	m ² m ²	 156.168	
				RAZEM	156.168
109 d.8.1	KNR-W 4- 01 0819-05	Rozebranie posadzek (terakota) 3.32+2.1+2.1	m ² m ²	 7.520	
				RAZEM	7.520
110 d.8.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z parteru budynku gruzu (19.534*0.11+1.68*0.08+0.551)*1.1	m ³ m ³	 3.118	
				RAZEM	3.118
111 d.8.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 30 km (19.534*0.11+1.68*0.08+0.551)*1.1	m ³ m ³	 3.118	
				RAZEM	3.118
112 d.8.1		Koszt utylizacji gruzu (19.534*0.11+1.68*0.08+0.551)*1.1	m ³ m ³	 3.118	
				RAZEM	3.118
8.2		ROBOTY PODŁOGOWE I WYKOŃCZENIOWE			
113 d.8.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 4.07+6.21+1.1+25.54+6.01+2.17	m ² m ²	 45.100	
				RAZEM	45.100
114 d.8.2	KNR-W 2- 02 1111-03 1111-09	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - 4 mm zaprawy klejowej 3.32+2.1+2.1+2	m ² m ²	 9.520	
				RAZEM	9.520
115 d.8.2	KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej 2.7*(38.32+6.10+6.1+7.32)	m ² m ²	 156.168	
				RAZEM	156.168
116 d.8.2	wycena indywidualna	Akcesoria łazienkowe tj. lustro, uchwyt na papier toaletowy, chaczki na ręcznik, dozownik do mydła, pojemnik na ręczniki papierowe 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
8.3		INSTALACJA KANALIZACYJNA			
117 d.8.3	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
118 d.8.3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
119 d.8.3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
120 d.8.3	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku 2.5+4.0	m m	6.500	
				RAZEM	6.500
121 d.8.3	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
122 d.8.3	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
123 d.8.3	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany kompakt' 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
124 d.8.3	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
125 d.8.3		Wykonanie pionów kanalizacyjnych wraz z wywiewkami 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
8.4		INSTALACJA WODOCIĄGOWA			
126 d.8.4	KNR-W 2- 15 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej mm 3	szt. 15 szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
127 d.8.4	wycena indywidualna	Montaż termy elektrycznej 120l 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9		WYPOSARZENIE			
128 d.9	wycena indywidualna	Stół z basenem 1 komorowym 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
129 d.9	wycena indywidualna	Lustro montowane do ściany 80x190 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
130 d.9	wycena indywidualna	Baterie zlewozmywakowe z giętą wylewką 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
131 d.9	wycena indywidualna	Stół roboczy 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000