

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacja D $(63,33 \times 5,5) - (6,5 \times 3,0 + 1,7 \times 1,51 \times 33 \text{ szt} + 1,1 \times 1,51 \times 10 \text{ szt} = 228,17 \text{ m}^2$ Elewacja C $(46,84 \times 5,5 + 10,0 \times 5,5 + 6,5 \times 2,7 - (2,4 \times 1,51 \times 25 + 1,1 \times 1,5 \times 10 = 173,97 \text{ m}^2$ Elewacja - szczytowa E $(12,63 \times 6,9) - (1,7 \times 1,5 \times 2 + 1,1 \times 2,2 + 1,1 \times 2,4) = 76,99 \text{ m}^2$ Elewacja - szczytowa F $(12,63 \times 6,9) - (1,7 \times 2,2 + 1,7 \times 1,5 = 80,86 \text{ m}^2$ Łącznik $(13,1 \times 2,9) \times 2 - (1,8 \times 1,5 \times 7 + 0,82 \times 2,2 + 0,9 \times 1,5 \times 3) = 51,22 \text{ m}^2$ RAZEM $228,17 + 173,07 + 76,99 + 80,86 + 51,22 = 610,31 \text{ M}^2$ 610,31	m ²	610.310 RAZEM	610.310
2	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa OBMIAR JAK POZ.1 610,31	m ²	610.310 RAZEM	610.310
3	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie (CT 99) oBMIAR JAK POZ 1 610,31	m ²	610.310 RAZEM	610.310
4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 15 cm OBMIAR JAK POZ. 1. 610,31	m ²	610.310 RAZEM	610.310
5	KNR 0-17 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 3051,55	szt.	610.310 RAZEM	610.310
6	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach OBMIAR JAK POZ..1 610,31	m ²	610.310 RAZEM	610.310
7	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa OBMIAR JAK POZ. 1 610,31	m ²	610.310 RAZEM	610.310
8	KNR 0-17 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych OBMIAR JAK POZ.1 610,31	m ²	610.310 RAZEM	610.310
9	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikatową 610,31	m ²	610.310 RAZEM	610.310
10	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 2 cm Obmiar $(2,4 + 1,51 + 1,6 = 51 \times 25 \times 0,27) + (1,1 + 1,51 + 1,51 \times 10 \times 0,27 = 47,52 \text{ m}^2$ $(1,7 + 1,5 + 1,5 \times 0,27 \times 33) + (1,1 + 1,5 + 1,5 \times 0,27 \times 10) = 52,95 \text{ m}^2$ $(1,7 + 1,5 + 1,5 \times 2 \times 0,27) + (1,1 + 2,2 + 2,2 \times 0,27 + (1,1 + 2,4 + 2,4 \times 0,27) = 5,62 \text{ m}^2$ $(1,7 + 2,2 + 2,2 \times 0,27) + (1,7 + 1,5 + 1,5 \times 0,27) = 2,92 \text{ m}^2$ $(1,8 + 1,5 = 1,5 \times 7 \times 0,27) + ((0,82 + 2,2 + 2,2 \times 0,27) + (0,9 + 1,5 + 1,5 \times 0,27 \times 3) = 13,64$ RAZEM $47,52 + 52,95 + 2,92 + 5,62 + 13,64 = 122,65 \text{ m}^2$ 122,65	m ²	610.310 RAZEM	610.310
			m ²	122.650 RAZEM	122.650

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach Obmiar jak poz. 10 122,65	m ²		
				122.650	122.650
				RAZEM	
12	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - namożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa Obmiar jak poz. 10 122,65	m ²		
				122.650	122.650
				RAZEM	
13	KNR 0-17 0928-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ościeżach o szer. do 30 cm obmiar jak poz.10. 122,65	m ²		
				122.650	122.650
				RAZEM	
14	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową - obmiar jak poz.10 122,65	m ²		
				122.650	122.650
				RAZEM	
15	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej Obmiar $63,3 \times 2 + 12,6 \times 2 + 13,1 = 164,9$ 164,9	mb		
				122.650	122.650
				RAZEM	
16	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym Obmiar $(1,7 + 3,0 \times 33) + (1,1 + 3,0 \times 10) + (2,4 + 3,0 \times 25) + (1,1 + 3,0 \times 10) + (1,7 + 3,0 \times 2) + (1,1 + 4,4) + (1,1 + 4,8) + (1,7 + 4,4) + (1,7 + 3,0) + (1,8 + 3,0 \times 7) + (0,82 + 4,4) + (0,9 + 3,0 \times 3) + (4 \times 6,9 + 3,0 + 63,3 \times 2) = 61,42$ 61,42	m		
				164.900	164.900
				RAZEM	164.900
17	NNRKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Obmiar $(2,45 \times 0,3 \times 25) + (1,15 \times 0,3 \times 10) + (1,75 \times 0,3 \times 33) + (1,15 \times 0,3 \times 10) + (1,85 \times 0,3 \times 7) + (0,95 \times 0,3 \times 3) + (1,75 \times 0,3) + (1,75 \times 0,3 \times 2) + (1,1 \times 0,3 \times 2) = 49,6$ 49,6	m ²		
				61.420	61.420
				RAZEM	61.420
18	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m Obmiar poz 1 610,31 x 10 % = 61,03 61,03	m ²		
				49.600	49.600
				RAZEM	49.600
19	KNR 4-01 0715-01	Tynki wewn.zwykłe kat. II wykonyw.ręcznie na podł.z cegły i pustaków ceg-m ² ły i pustaków na ścianach o pow.podłogi do 5 m ² Obmiar jak w poz. 18 61,03	m ²		
				61.030	61.030
				RAZEM	61.030
20	KNR 4-01 0701-03	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m ² Obmiar $30 \times 0,65 = 19,5$ 19,5	m ²		
				61.030	61.030
				RAZEM	61.030
21	KNR 4-01 0715-01	Tynki wewn.zwykłe kat. II wykonyw.ręcznie na podł.z cegły i pustaków ceg-m ² ły i pustaków na ścianach o pow.podłogi do 5 m ² Obmiar jak w poz. 20 19,5	m ²		
				19.500	19.500
				RAZEM	19.500
22	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 39	m		
				39.000	39.000
				RAZEM	39.000
23	KNR 4-02 0230-09	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 125-160 mm na ścianach budynku Obmiar $6 \text{ szt} \times 2,0 = 12$ 12	m		
				12.000	12.000
				RAZEM	12.000
24	KNR-W 2-15 0208-10	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych Obmiar $6 \text{ szt} \times 1,0 = 6,0$ m	m		
				12.000	12.000
				RAZEM	12.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	6		m	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
25	KNR-W 2-15 0222-03	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciśkowych	szt.		
	6		szt.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
26	KNR-W 2-15 0211-08	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 160 mm o połączeniach klejonych	podej.		
	6		podej.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
27	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rytnien z blachy nie nadającej się do użytku Obmiar 46,35 + 10,4 + 10,38 + 52,95 + 13,11 = 133,19 m 113,19	m		
			m	113.190	113.190
				RAZEM	113.190
28	KNR 2-02 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej Obmiar jak w poz. 28 113,19	m		
			m	113.190	113.190
				RAZEM	113.190
29	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej Obmiar 113,19 x 0,35=39,62 m2 39,62	m2		
			m2	39.620	39.620
				RAZEM	39.620
30	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe Obmiar 113,2 x 0,50 = 56,6 m2 56,6	m2		
			m2	56.600	56.600
				RAZEM	56.600
31	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kolnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku obmiar 12,63 x 0,35 x 2 + 13,1 x 0,35 = 13,43m2 13,43	m2		
			m2	13.430	13.430
				RAZEM	13.430
32	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej Obmiar 12,63 x 0,55 x 2 + 13,1 x 0,55 =21,11 m2 21,12	m2		
			m2	21.120	21.120
				RAZEM	21.120
33	KNR 4-01 1212-25	Dwukrotne malowanie farbą Lowicyn rytnien i rur spustowych Obmiar 113,91 + 33 = 146,91m 146,91	m		
			m	146.910	146.910
				RAZEM	146.910
34	KNR 4-03 1137-03	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany betonowej 18	szt.		
			szt.	18.000	18.000
				RAZEM	18.000
35	KNR 4-03 1139-03	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu poziomym 45	m		
			m	45.000	45.000
				RAZEM	45.000
36	KNR 5-08 0606-03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr.do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 45	m		
			m	45.000	45.000
				RAZEM	45.000
37	KNR 5-08 0601-02	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa napręż.na ścianie z betonu 18	szt.		
			szt.	18.000	18.000
				RAZEM	18.000
38	KNR 5-08 0619-02	Montaż złączy do rynny spadowej na ścianie w instalacji uziemiającej i odgromowej 6	szt.		
			szt.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
39	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 24,82	m2		
			m2	24.820	24.820
				RAZEM	24.820
40	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1,5 m2 Obmiar 0,9 x 1,5 x 3 szt = 4,05 m2 4,05	m2		
			m2	4.050	4.050
				RAZEM	4.050
41	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2,0 m2 Obmiar 0,85 x 2,2 x 1 szt = 1,87 m2 1,87	m2		
			m2	1.870	1.870
				RAZEM	1.870

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² Obmiar 1,8 x 1,5 x 7 szt = 18,9 m ²	m ²		
			m ²	18.900	18.900
				RAZEM	18.900
43	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m Obmiar 63,33 x 5,5 x 2. + 12,63 x 6,9 x 2 = 870,92 m ²	m ²		
			m ²	870.920	870.920
				RAZEM	870.920
44	NNRKNKB 202 1622a- 01	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		780	m ²	780.000	780.000
				RAZEM	780.000
45	Analiza Włas- na	Praca rusztowań	m ²		
		780	m ²	780.000	780.000
				RAZEM	780.000
46	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm Opaska betonowa Obmiar (63,3 - 6,5 x 0,8 x 0,15) x 2 + 12,63 - 2,0 x 0,8 x 0,15 x 2 + 13,1 x 0,8 x 0,15 = 17,75	m ³		
			m ³	17.750	17.750
				RAZEM	17.750
47	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III Obmiar 63,3 - 6,5 x 0,5 x 0,8 x 2 + 12,63 - 2,0 x 0,5 x 0,8 x 2 + 13,1 x 0,8 x 0,5 = 62,78 m ³	m ³		
		62,78	m ³	62.780	62.780
				RAZEM	62.780
48	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Obmiar 13,1 x 0,5 = 78,48 m ²	m ²		
		78,48	m ²	78.480	78.480
				RAZEM	78.480
49	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójczą jednokrotnie (CT 99) Obmiar jak poz 49	m ²		
		78,48	m ²	78.480	78.480
				RAZEM	78.480
50	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie Obmiar jak w poz. 49	m ²		
		78,48	m ²	78.480	78.480
				RAZEM	78.480
51	KNR-W 2-02 0606-02	Izolacja przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - zbiorników, basenów itp. Obmiar - jak poz. 49	m ²		
		78,48	m ²	78.480	78.480
				RAZEM	78.480
52	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanego EPS 500 do ścian gr. 15 cm	m ²		
		78,48	m ²	78.480	78.480
				RAZEM	78.480
53	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzulem ziemi na odleg- łość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III Obmiar - jak poz. 47 - 62,78 m ³	m ³		
		62,78	m ³	62.780	62.780
				RAZEM	62.780
54	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. Obmiar 63,3 - 6,5 x 0,8 x 2 + 12,63 - 2,0 x 0,8 + 13,1 x 0,8 = 109,07 m ²	m ²		
		109,07	m ²	109.070	109.070
				RAZEM	109.070
55	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		109,07	m ²	109.070	109.070
				RAZEM	109.070
56	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej	m ²		
		109,07	m ²	109.070	109.070
				RAZEM	109.070
57	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm Obmiar - podest przy łączniku 13,1 x 1,8 x 0,15 = 3,54m ³	m ³		
			m ³	109.070	109.070
				RAZEM	109.070

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3,54	m ³	3.540	
		RAZEM			3.540
58	KNR 2-31 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub. warstwy po zagęszcz.	m ²		
		23,58	m ²	23.580	
		RAZEM			23.580
59	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej Obmiar - 13,1 x 1,8 = 23,58 m ²	m ²		
		23,58	m ²	23.580	
		RAZEM			23.580
60	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaem. prawą cem. Obmiar - 63,3 - 6,5 x 2 + 12,63 - 2,0 x 2 + 13,1 = 147,88m	m		
		147,88	m	147.880	
		RAZEM			147.880
61	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Obmiar 63,3 - 6,5 x 0,65 x 2 + 12,6 - 2,0 x 0,65 x 2 + 13,1 x 0,65 = 102,0 m ²	m ²		
		102	m ²	102.000	
		RAZEM			102.000
62	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa Obmiar - jak poz. 61	m ²		
		102	m ²	102.000	
		RAZEM			102.000
63	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójczą jednokrotnie (CT 99) Obmiar - jak poz. 61	m ²		
		102	m ²	102.000	
		RAZEM			102.000
64	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 15 cm do ścian Obmiar - jak poz. 61	m ²		
		102	m ²	102.000	
		RAZEM			102.000
65	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą tybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		510	szt.	510.000	
		RAZEM			510.000
66	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach Obmiar - jak poz., 61	m ²		
		102	m ²	102.000	
		RAZEM			102.000
67	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa Obmiar - jak w poz. 61	m ²		
		102	m ²	102.000	
		RAZEM			102.000
68	KNR 0-17 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych Obmiar - jak w poz. 61	m ²		
		102	m ²	102.000	
		RAZEM			102.000
69	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową CT-54 Obmiar - jak w poz. 61	m ²		
		102	m ²	102.000	
		RAZEM			102.000
70	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		20	szt.	20.000	
		RAZEM			20.000
71	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km Obmiar poz. 18 - 0,92 m ³ poz. 20 - 0,59 m ³ poz. 46 - 17,75 m ³ poz. 57 - 3,54 m ³	m ³		
		22,8	m ³	22.800	
		RAZEM			20.000
		RAZEM			20.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³	RAZEM	22.800
		22,8	m ³	RAZEM	22.800
73	Analiza Własna	Docieplenie stropodachu granulsatem wełny mineralnej Ekofibru gr. 15 cm	m ²		
		Obmiar 46,35 x 11,1 + 9,5 x 11,1 + 5,75 x 11,1 = 683,77 m ²	m ²	683.770	683.770
		683,77	m ²	RAZEM	683.770
74	KNR 0-22 0527-01	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu betonowym	m ²		
		obmiar 6,25 x 13,11 = 81,94 m ²	m ²	81.940	81.940
		81,94	m ²	RAZEM	81.940
75	Analiza Własna	Utylizacja gruzu i odpadów	t		
		45,6	t	45.600	45.600
			t	RAZEM	45.600
76	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		90	szt.	90.000	90.000
			szt.	RAZEM	90.000
77	KNR INSTAL 0307-01	Płukanie instalacji c.o. - Srodek odkamieniacz Ferdom DS- 30	m		
		315	m	315.000	315.000
			m	RAZEM	315.000
78	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe termostacyjne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		90	szt.	90.000	90.000
			szt.	RAZEM	90.000
79	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		90	urz.	90.000	90.000
			urz.	RAZEM	90.000
80	KNR-W 2-15 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
		315	m	315.000	315.000
			m	RAZEM	315.000
81	KNR-W 2-17 0156-01	Nawietrzaki podkienne higrosterowalne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 1.5	szt.		
		92	szt.	92.000	92.000
			szt.	RAZEM	92.000
82	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ² Drzwi zewnętrzne	m ²		
		Obmiar 1,6 x 2,2 + 1,0 x 2,2 = 5,72 m ²	m ²	5.720	5.720
		5,72	m ²	RAZEM	5.720
83	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
		2,2	m ²	2.200	2.200
			m ²	RAZEM	2.200
84	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
		3,52	m ²	3.520	3.520
			m ²	RAZEM	3.520

ORLE MONT-BUD Sp. z o.o.

ul. Fohuska 6

62-240 Trzemeszno

tel. 061-415-64-38, fax 061-415-64-39

NIP 557-15-13-824

MB