

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-31 d.1 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wyp. spo- in piaskiem (kostka do ponownego wbudowania) 60	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
2	KNR 2-31 d.1 0801-01 0801-02	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 30 cm 75	m ² m ²	 75,000	
				RAZEM	75,000
3	KNR 2-31 d.1 0801-01 0801-02	Analogia: Ręczne rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 15 cm 25,35	m ² m ²	 25,350	
				RAZEM	25,350
4	KNR-W 4-01 d.1 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 46,10	m m	 46,100	
				RAZEM	46,100
5	KNR-W 4-01 d.1 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 42,52	m m	 42,520	
				RAZEM	42,520
6	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z bla- chy nie nadającej się do użytku 29,28	m ² m ²	 29,280	
				RAZEM	29,280
7	KNR-W 4-03 d.1 1137-04	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych ze ściany nie betonowej 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
8	KNR-W 4-03 d.1 1140-07	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z linki mocowanych na dachu płaskim 58,5	m m	 58,500	
				RAZEM	58,500
9	KNR-W 4-01 d.1 0353-11	Wykucie z muru podokienników zewnętrznych z blach stalowych 38,63	m m	 38,63	
				RAZEM	38,63
10	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 4,50	szt. szt.	 4,500	
				RAZEM	4,500
11	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 3,75	m ² m ²	 3,750	
				RAZEM	3,750
12	KNR 4-01 d.1 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 11,62	m ² m ²	 11,620	
				RAZEM	11,620
13	KNR 4-01 d.1 0354-08	Analogia: Wykucie z muru bramy wjazdowej metalowej o powierzchni ponad 2 m2 10,85	m ² m ²	 10,850	
				RAZEM	10,850
14	KNR 4-04 d.1 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km 26,30	m ³ m ³	 26,30	
				RAZEM	26,30
15	Kalkulacja d.1 własna	Demontaż daszka nad wejściem 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR 4-01 d.1 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy do ponownego montażu (daszek nad bocznym wejściem) 1,5*4,0	m ² m ²	 6,000	
				RAZEM	6,000
2		ROBOTY BUDOWLANE			
17	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej cegłami 2,53	m ³ m ³	 2,530	
				RAZEM	2,530
18	KNR 4-01 d.2 0346-04	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen- towo-wapiennej dla belek stalowych 2	gniazd. gniazd.	 2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 4-01 d.2 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1,55	m ³ m ³	 1,550	
				RAZEM	1,550
20	KNR 4-04 d.2 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km 2,25	m ³ m ³	 2,25	
				RAZEM	2,25
21	KNR-W 2-02 d.2 0147-01	Analogia: Montaż nadproża stalowego IPN 200 x 2 szt nad bramą wjazdową wraz z betonowaniem i z obustronnymi obróbkami wykończeniowymi Krotność = 2 4,20	m m	 4,200	
				RAZEM	4,200
22	ZKNR C-2 d.2 0601-02	Przygotowanie podłoża cementowego - naprawa rys; nacięcie rysy w ścianach zewnętrznych 50	m m	 50,000	
				RAZEM	50,000
23	ZKNR C-2 d.2 0601-03	Przygotowanie podłoża cementowego - naprawa rys; klamrowanie i zalanie żywicą w ścianach zewnętrznych 50	m m	 50,000	
				RAZEM	50,000
3		ROBOTY ZIEMNE			
24	KNR-W 2-01 d.3 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - odkrycie ścian fundamentowych dla potrzeb ocieplenia styropianem 188,72	m ³ m ³	 188,720	
				RAZEM	188,720
25	KNR-W 2-01 d.3 0312-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 165,22	m ³ m ³	 165,220	
				RAZEM	165,220
26	KNR-W 2-01 d.3 0203-03 0210-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 23,50	m ³ m ³	 23,500	
				RAZEM	23,500
27	KNR 2-31 d.3 0401-07	Analogia: Rowki pod obrzeża i ławy betonowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.I-II 50,70	m m	 50,700	
				RAZEM	50,700
4		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
28	KNR-W 2-02 d.4 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 3,30	m ² m ²	 3,300	
				RAZEM	3,300
29	KNR 2-02 d.4 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy -analogia - spadki pod parapety zewnętrzne. 7,73	m ² m ²	 7,730	
				RAZEM	7,730
30	NNRNKB d.4 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne 9,66	m ² m ²	 9,660	
				RAZEM	9,660
31	NNRNKB d.4 202 1026-06	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych 1,50*2,40	m ² m ²	 3,600	
				RAZEM	3,600
32	KNR-W 2-02 d.4 1032-01	Analogia: Bramy segmentowe garażowe podnoszone mechanicznie i ręcznie 11,87	m ² m ²	 11,870	
				RAZEM	11,870
5		INSTALACJA ODGROMOWA			
33	KNR 5-08 d.5 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 96	m m	 96,000	
				RAZEM	96,000
34	KNR 5-08 d.5 0604-07 analogia	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą 76	m m	 76,000	
				RAZEM	76,000
35	KNR 5-08 d.5 0606-03 analogia	Montaż zwodów pionowych w tulejach montowanych w dociepleniu ścian 34	m m	 34,000	
				RAZEM	34,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNNR 5 d.5 0113-01	Rury ochronne z PCV o śr.do 20 mm	m		
		34	m	34,000	
				RAZEM	34,000
37	KNNR 5 d.5 0612-06 analogia	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
38	KNNR 5 d.5 0404-05 analogia	Skrzynka probiercza podtynkowa wraz z drzwiczkami rewizyjnymi - osadzona w warstwie ocieplenia	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
39	KNNR 5 d.5 0611-10 analogia	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 200 mm2 - spaw wykonany w wykopie	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
40	KNR 4-03 d.5 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		1<pomiar>	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
41	KNR 4-03 d.5 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		4	pomiar	4,000	
				RAZEM	4,000
6		ROBOTY PRZY FUNDAMENCIE PONIŻEJ GRUNTU			
42	KNR-W 4-01 d.6 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach - wy- równanie nierówności na ścianach fundamentowych	m ²		
		65,30	m ²	65,300	
				RAZEM	65,300
43	KNR-W 4-01 d.6 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian z cegły łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
		65,30	m ²	65,30	
				RAZEM	65,30
44	KNR 0-17 d.6 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mo-krą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		65,30	m ²	65,30	
				RAZEM	65,30
45	KNR-W 4-01 d.6 0716-02	Analogia: Tynki zewn. zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły na ścianach fundamentowych	m ²		
		65,30	m ²	65,30	
				RAZEM	65,30
46	KNR-W 2-02 d.6 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		65,30	m ²	65,30	
				RAZEM	65,30
47	KNR-W 2-02 d.6 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa	m ²		
		Krotność = 2	m ²	65,30	
		65,30			
				RAZEM	65,30
48	KNR 0-17 d.6 2609-01	Ocieplenie ścian budynku płytami styrodurowymi XPS o grubości 10cm (wsp.= 0,038 W/m2*K) metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt do ścian	m ²		
		65,30	m ²	65,30	
				RAZEM	65,30
49	KNR-W 2-02 d.6 0615-04 analogia	Izolacje z folii kubetkowej na sucho pionowe - jedna warstwa	m ²		
		65,30	m ²	65,30	
				RAZEM	65,30
7		ROBOTY PRZY FUNDAMENCIE POWYŻEJ GRUNTU			
50	KNR-W 4-01 d.7 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian z cegły łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych	m ²		
		22,02	m ²	22,02	
				RAZEM	22,02
51	KNR 0-17 d.7 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		22,02	m ²	22,02	
				RAZEM	22,02
52	KNR 0-17 d.7 2609-01	Ocieplenie ścian budynku płytami styropianowymi AQUA o grubości 10cm (wsp.=0,038 W/m2*K) metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw kle- jących - przyklejenie płyt do ścian	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		22,02	m ²	22,02	
				RAZEM	22,02
53	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynku płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	szt.		
d.7	2609-04	użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.	88,00	
		88		RAZEM	88,00
54	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynku płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.7	2609-06	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach fundamentowych	m ²	22,02	
		22,02		RAZEM	22,02
55	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynku płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m		
d.7	2609-08	użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	2,10	
		2,10		RAZEM	2,10
56	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej o grubości ok.	m ²		
d.7	0930-03	1.5 mm z gotowej suchej mieszanki tynkarskiej) wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach pionowych (kolorystyka do ustalenia z użytkownikiem obiektu),	m ²	22,02	
		22,02		RAZEM	22,02
8		NAWIERZCHNIA			
57	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.8	0407-04	50,70	m	50,700	
				RAZEM	50,700
58	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowe z oporem	m ³		
d.8	0402-04	50,70*0,10	m ³	5,070	
				RAZEM	5,070
59	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.8	0103-04	25,35+60	m ²	85,350	
				RAZEM	85,350
60	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.8	0114-07	25,35+60	m ²	85,350	
				RAZEM	85,350
61	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.8	0114-01	5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
62	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
d.8	0103-01	25,35+60	m ²	85,350	
				RAZEM	85,350
63	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - opaska wokół budynku	m ²		
d.8	0511-02	20,35	m ²	20,350	
				RAZEM	20,350
64	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - opaska wokół budynku	m ²		
d.8	0511-02	5	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
65	KNR 2-31	Odtworzenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wejście do budynku - kostka z rozbiórki	m ²		
d.8	0511-02	60	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
9		ŚCIANY BUDYNKU REMIZY			
66	ZKNR C 2	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią malarską	m ²		
d.9	0101-0101	71,23	m ²	71,23	
				RAZEM	71,23
67	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.9	2608-01	383,30+3,76+22,61	m ²	409,670	
				RAZEM	409,670
68	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynku z cegły płytami styropianowymi o grubości 15cm (wsp.=0,038 W/m ² *K) metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki (kolorystyka w pierwszej drugiej i trzeciej grupie cenowej do ustalenia z użytkownikiem obiektu),	m ²		
d.9	2610-02	383,30	m ²	383,300	
				RAZEM	383,300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.9	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynku z cegły płytami styropianowymi o grubości 5cm (wsp.=0,038 W/m2*K) metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki (kolorystyka w pierwszej drugiej i trzeciej grupie cenowej do ustalenia z użytkownikiem obiektu), - daszek nad wejściem głównym oraz ścianki murów ogniowych 3,76	m ² m ²	 3,760	
				RAZEM	3,760
70 d.9	KNR 0-17 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm płytami styropianowymi o grubości 2-3cm (wsp.=0,038 W/m2*K) metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki (kolorystyka do ustalenia z użytkownikiem obiektu) 22,61	m ² m ²	 22,610	
				RAZEM	22,610
71 d.9	KNR 0-17 2610-10	Ocieplenie ścian budynku płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - ochrona narożników kątownikiem metalowym 164,00	m m	 164,000	
				RAZEM	164,000
10		ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE			
72 d.10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm 29,28	m ² m ²	 29,28	
				RAZEM	29,28
73 d.10	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej powlekanej 46,10	m m	 46,100	
				RAZEM	46,100
74 d.10	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej 42,52	m m	 42,520	
				RAZEM	42,520
75 d.10	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż daszku nad wejściem - 1,50x1,00m 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.10	Kalkulacja własna	Zakup i montaż napisu na elewację budynku "OSP DZIERZGÓW" 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.10	NNRNKB 202 0528-01	Analogia: Pokrycie dachów blachą stalową - odtworzenia zadaszienia nad wejściem bocznym 6,00	m ² m ²	 6,000	
				RAZEM	6,000
78 d.10	NNRNKB 202 1124-01 1124-02	Analogia: Uzupełnienie wylewki betonowej o grubości 15 cm po wykonaniu robót brukarskich 9,00	m ² m ²	 9,000	
				RAZEM	9,000
11		RUSZTOWANIA			
79 d.11	KNR AT-05 1652-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 10 m 525,26	m ² m ²	 525,260	
				RAZEM	525,260
80 d.11	KNR-W 2-02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do 10 m 525,26	m ² m ²	 525,260	
				RAZEM	525,260
81 d.11	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 525,26	m ² m ²	 525,260	
				RAZEM	525,260