

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Docieplenie stropodachów wraz z wymianą pokrycia wg RB-1			
1.1		Docieplenie stropodachów			
1	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0535-08				
1		25	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
2	NNRNKB 202	(z.I) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - nadmurówka attyk	m ²		
d.1.	0137-01				
1		10.7	m ²	10.700	
				RAZEM	10.700
3	KNR-W 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
d.1.	0901-01				
1		Krotność = 2 10.7	m ²	10.700	
				RAZEM	10.700
4	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0535-01				
1		97	m ²	97.000	
				RAZEM	97.000
5	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS 100-038 gr. 10 cm	m ²		
d.1.	0608-03				
1	kalk. własna	548	m ²	548.000	
				RAZEM	548.000
6	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - EPS 100-038 gr. 15 cm	m ²		
d.1.	0608-03				
1	kalk. własna	548	m ²	548.000	
				RAZEM	548.000
7	KNR 0-28	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - dodatkowe mocowanie kołkami płyt styropianowych lub z wełny mineralnej do ścian z betonu - mocowanie izolacji kołkami teleskopowymi	szt.		
d.1.	2627-03				
1		19*6+354*3 = 2226 2226	szt.	2226.000	
				RAZEM	2226.000
8	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (attyki, okapy, listwy przy ścianach i kominach) - z blachy powlekanej	m ²		
d.1.	0541-02				
1	kalk. własna	RAL 1013 92	m ²	92.000	
				RAZEM	92.000
9	NNRNKB 202	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murłaty o przekroju do 180 cm2 - montaż okapowych elementów drewnianych do montażu rynhaków	m ³		
d.1.	0416-01				
1	kalk. własna	0.75	m ³	0.750	
				RAZEM	0.750
10	NNRNKB 202	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm RAL8017	m		
d.1.	0517-04				
1	kalk. własna	97	m	97.000	
				RAZEM	97.000
11	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową (papa asfaltowa samoprzylepna VESATOP SU, papa asfaltowa zgrzewalna wierzchniego krycia modyfikowana SBS na włókninie poliestrowej VEDATECT EUROFLEX PYE 250 S5 - w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji) po uprzednim zagruntowaniu podłoża asfaltowym roztworem gruntującym	m ²		
d.1.	0504-02				
1	kalk. własna	548	m ²	548.000	
				RAZEM	548.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR-W 2-02 d.1. 0504-03 1 kalk. własna	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej (attyki i kominy)	m ²		
		51	m ²	51.000	
				RAZEM	51.000
13	d.1. kalk. własna 1	Wymiana instalacji odgromowej z linki o przekroju do 120 mm ² w ciągu poziomym	m ²		
		151	m ²	151.000	
				RAZEM	151.000
2		Docieplenie ścian wg RB - 2			
2.1		Docieplenie ścian w gruncie			
14	KNR 2-31 d.2. 0807-03 1 kalk. własna RB4	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		61	m ²	61.000	
				RAZEM	61.000
15	d.2. kalk. własna 1	Ręczne rozebranie nawierzchni betonowych (nawierzchnia, opaska)	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
16	KNR 4-01 d.2. 0102-05 1	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. III	m ³		
		85	m ³	85.000	
				RAZEM	85.000
17	TZKNBK VII - d.2. 236 1 kalk. własna	Oczyszczanie ścian szczotkami stalowymi w miejscach trudno dostępnych - powierzchnia ponad 5 m ²	m ²		
		66	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
18	KNR-W 4-01 d.2. 0725-03 1 kalk. własna	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
		66	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
19	KNR-W 2-02 d.2. 0603-03 1 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m ²		
		66	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
20	KNR-W 2-02 d.2. 0603-02 1 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²		
		66	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
21	KNR 0-28 d.2. 2621-05 1 kalk. własna	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - przyklejenie płyt styropianowych gr.16 cm na ścianach	m ²		
		66	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
22	KNR 0-28 d.2. 2621-06 1 kalk. własna	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		66	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
23	KNR-W 2-02 d.2. 0603-01 1 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa gruntująca	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		66	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
24	KNR-W 2-02 d.2. 0603-02 1 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m ²		
		66	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
25	KNR 4-01 d.2. 0105-01 1 kalk. własna	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m ³		
		85	m ³	85.000	
				RAZEM	85.000
26	KNR 2-31 d.2. 0104-01 1 kalk. własna	Ręczne ułożenie i zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		61	m ²	61.000	
				RAZEM	61.000
27	KNR 2-31 d.2. 0511-02 1 kalk. własna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - odtworzenie nawierzchni	m ²		
		61	m ²	61.000	
				RAZEM	61.000
28	KNR 2-31 d.2. 0407-02 1 kalk. własna	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - opaska	m		
		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
29	KNR 2-21 d.2. 0502-03 1 kalk. własna	Układanie nawierzchni gruntowej piaskowych placów i dróg ogrodowych (kat. gruntu III grubość warstwy po zagęszczeniu 2 cm) - wykonanie opaski ze żwiru gr. 12 cm granulacja 16-32 mm na warstwie geowłókniny Krotność = 8	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
2.2		Docieplenie ścian w strefie cokołu			
30	KNR 4-01 d.2. 0701-02 2 kalk. własna	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
		65	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
31	KNR 4-01 d.2. 0701-02 2 kalk. własna	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
		3.6	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
32	KNR 4-01 d.2. 0535-08 2 kalk. własna	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m ²		
		2.5	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
33	KNR 0-28 d.2. 2621-05 2	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSQLATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - przyklejenie płyt styropianowych gr.16 cm na ścianach EPS100-038 DACH/PODŁOGA	m ²		
		65	m ²	65.000	
				RAZEM	65.000
34	KNR 0-28 d.2. 2621-01 2 kalk. własna	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYSQLATION - przyklejenie płyt styropianowych gr.3 cm na ościeżach	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR 0-28 d.2. 2627-02 2	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - dodatkowe mocowanie kołkami płyt styropianowych lub z wełny mineralnej do ścian z cegły wraz z zaślepkami Krotność = 4 65	szt. szt.	 65.000	
				RAZEM	65.000
36	KNR 0-28 d.2. 2621-06 2 kalk. własna	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYUSULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 65	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
37	KNR 0-28 d.2. 2621-07 2	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYUSULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji- przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 8	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
38	KNR 0-28 d.2. 2621-06 2	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYUSULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 65	m ² m ²	 65.000	
				RAZEM	65.000
39	KNR 0-28 d.2. 2621-08 2	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYUSULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji- ochrona narożników wypukłych 20.5	m m	 20.500	
				RAZEM	20.500
40	NNRNKB 202 d.2. 0541-02 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety 4.2	m ² m ²	 4.200	
				RAZEM	4.200
41	KNR 0-28 d.2. 2630-03 2	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji- tynk cienkowarstwowy Ameristone 73	m ² m ²	 73.000	
				RAZEM	73.000
2.3		Docieplenie ścian powyższej cokołu			
42	KNR-W 2-02 d.2. 1609-01 3	Rusztowania ramowe przysienne RR - 1/30 wysokość do 10 m 600	m ² m ²	 600.000	
				RAZEM	600.000
43	KNR 4-01 d.2. 0701-02 3	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - tynk z ościeży 20.5	m ² m ²	 20.500	
				RAZEM	20.500
44	KNR 4-01 d.2. 0710-01 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II 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) - przyjęto 5% pow. ściany 468*0,05 = 23,4 23.4	m ² m ²	 23.400	
				RAZEM	23.400
45	KNR 4-01 d.2. 0535-08 3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety 11.7	m ² m ²	 11.700	
				RAZEM	11.700

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR 4-01 d.2. 0535-06 3 kalk. własna	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		47.5	m	47.500	
				RAZEM	47.500
47	KNR 0-28 d.2. 2629-02 3 kalk. własna	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - montaż listew startowych do podłoża z cegły	m		
		93	m	93.000	
				RAZEM	93.000
48	KNR 0-28 d.2. 2622-06 3 kalk. własna	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi na ościeżach szer. do 30 cm metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej i pomalowaniem	m ²		
		48.2	m ²	48.200	
				RAZEM	48.200
49	KNR 0-28 d.2. 2622-04 3	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi gr. 18 cm na ścianach metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej i pomalowaniem	m ²		
		456	m ²	456.000	
				RAZEM	456.000
50	KNR 0-28 d.2. 2628-03 3	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT - wykonanie boni płaskich	m		
		129	m	129.000	
				RAZEM	129.000
51	KNR 0-28 d.2. 2621-06 3	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji- przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach diagonalnie na narożach otworów oraz wys. 2,0 nad terenem	m ²		
		160	m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
52	KNR 0-28 d.2. 2627-02 3	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - dodatkowe mocowanie kołkami płyt styropianowych lub z wełny mineralnej do ścian z cegły wraz z zaślepkami	szt.		
		Krotność = 4	szt.	456.000	
		456		RAZEM	456.000
53	KNR 0-28 d.2. 2621-08 3	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - ochrona narożników wypukłych	m		
		189	m	189.000	
				RAZEM	189.000
54	NNRNKB 202 d.2. 0541-02 3	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m ²		
		21	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
55	KNR 0-28 d.2. 2621-06 3 kalk. własna	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRY SULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		21	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
56	KNR 0-28 d.2. 2630-01 3 kalk. własna	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - tynk cienkowarstwowy Drytex	m ²		
		21	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57	KNR 0-28 d.2. 2630-05 3 kalk. własna	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - tynk cienkowarstwowy malowanie farbą Silstar - malowanie kominów ponad dachem	m ²		
		21	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
58	KNR 0-28 d.2. 2622-06 3 kalk. własna	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi na ościeżach szer. do 30 cm metodą lekką w technologii DRYVIT DRYUSULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej i pomalowaniem farbą Silstar PRO - ocieplenie gzymsu styropianem gr. 3 cm	m ²		
		22	m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
59	KNR 0-28 d.2. 2621-08 3	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYUSULATION - ochrona narożników wypukłych	m		
		97	m	97.000	
				RAZEM	97.000
60	d.2. 3	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym wraz z wspornikami	m		
		41	m	41.000	
				RAZEM	41.000
3		Wymiana stolarki wg RB-3			
3.1		Wymiana stolarki drzwiowej			
61	KNR 0-19 d.3. 0931-08 1	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe 2,8*2,9 = 8,12	m ²		
		8.12	m ²	8.120	
				RAZEM	8.120
3.2		Wymiana stolarki okiennej			
62	KNR 0-19 d.3. 0929-04 2	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.0 m ² 1,45*0,8*2 = 2,32	m ²		
		2.32	m ²	2.320	
				RAZEM	2.320
4		Remont powierzchni nieocieplonych wg RB - 2			
63	KNR 4-01 d.4 0710-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II 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) - przyjęto 120	m ²		
		46,5*0,2=9,3	m ²	9.300	
		9.3		RAZEM	9.300
64	KNR 0-28 d.4 2621-06 kalk. własna	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYUSULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		46.5	m ²	46.500	
				RAZEM	46.500
65	KNR 0-28 d.4 2621-08 kalk. własna	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii DRYVIT DRYUSULATION lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji- ochrona narożników wypukłych	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
66	KNR 0-28 d.4 2630-03 kalk. własna	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką w technologii DRYVIT lub w technologii równoważnej zgodnie z wytycznymi określonymi w dokumentacji- tynk cienkowarstwowy Ameristone	m ²		
		46.5	m ²	46.500	
				RAZEM	46.500
67	KNR 4-01 d.4 1212-04 kalk. własna	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
		9.5	m ²	9.500	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9.500
68	KNR 4-01 d.4 1212-28 kalk. własna	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm - balustrada podjazdu	m		
		23	m	23.000	
				RAZEM	23.000
69	KNR 4-01 d.4 1212-33 kalk. własna	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 100 do 200 mm - słupy zadaszenia	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
70	KNR-W 2-05 d.4 1007-01 kalk. własna	Lekka obudowa ścian z blach stalowych fałdowych bez ocieplenia montowaną metodą tradycyjną - wymiany blachy PF 25 gr. 0,7 mm RAL 8017	m ²		
		7	m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
71	NNRNKB 202 d.4 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm na zaprawie klejonej (płytki gresowe Tubądzin Tartan i ST - tartan 7 gr. 8 mm klasy ścieralności V współczynnika antypoślizgowości R11 - lub równoważne zgodne z opisem w dokumentacji projektowej	m ²		
		7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500