

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont pomieszczeń sklepu Spółdzielni Leśnianka w Worgulach 1</b>					
1		<b>DACH POKRYCIE</b>			
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0506-04	6,30*2*28,50*0,171 2,80*3,80+4,00*5,40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,406 32,240	
				RAZEM	93,646
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	2*28,50*0,171	m	9,747	
				RAZEM	9,747
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08 mur pas podrynnowy kominy	5,90*2*0,70*2*0,673 28,50*2*0,30*0,673 (0,65+0,40)*2*0,30*3*0,171	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,118 11,508 0,323	
				RAZEM	22,949
4	KNR2	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>		
d.1	0604-02	6,30*2*28,50*0,171 4,00*2,80+4,00*5,40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,406 32,800	
				RAZEM	94,206
5	KNR 2-02	Kontrłaty przekrój poprzeczny drewna 3,8x5,0 cm z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>		
d.1	0409-03	6,30*2*29*0,038*0,05*0,171 (2,80*4+4,00*6)*0,038*0,05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,119 0,067	
				RAZEM	0,186
6	KNR 4-01	Wymiana desek czołowych	m		
d.1	0414-11	28,50*2*0,171 2,80+3,80+5,40+4,00	m m	9,747 16,000	
				RAZEM	25,747
7	NNRNKB	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0541-01 pas nad i pod rynnowy pas nadry. pas podr	28,50*2*(0,25+0,25)*0,171  (4,00+5,40)*0,25 (4,00+5,40)*0,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,874  2,350 2,350	
				RAZEM	9,574
8	NNRNKB	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	202 0541-02 murki kominy	6,40*2*0,60+6,40*2*0,55*0,171 (0,65+0,40)*2*0,40*3*0,171 (3,00+4,00+5,40)*0,35 (3,00+4,00*2)*0,35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,884 0,431 4,340 3,850	
				RAZEM	17,505
9	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
d.1	0524-01	28,50*2*0,171 4,00+5,40	m m	9,747 9,400	
				RAZEM	19,147
10	KNR-W 2-02	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
d.1	0531-04	6,70*6*0,171 2,50+2,80	m m	6,874 5,300	
				RAZEM	12,174
11	KNR 0-15	Pokrycie dachów blachodachówką w arkuszach powlekanych akrylem lub plastisolem o wymiarach modułu fali 20,0x40,0 cm z zakupem i dostarczeniem na plac budowy blachodachówki	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-04	28,50*6,40*2*0,171 2,80*4,00+5,40*4,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	62,381 32,800	
				RAZEM	95,181
12	KNR 0-15	Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych akrylem lub plastisolem na dachu krytym blachodachówką	m		
d.1	0521-03	28,50*0,171	m	4,874	
				RAZEM	4,874
13	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 z dostarczeniem i wbudowaniem krętek stalowych powlekanych w otworach wentylacyjnych	m <sup>3</sup>		
d.1	0310-01	0,65*0,38*0,70*3*0,171	m <sup>3</sup>	0,089	
				RAZEM	0,089

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm 0,85*0,60*3*0,171	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,262	
				RAZEM	0,262
15 d.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 1,00*0,75*3*0,171	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,385	
				RAZEM	0,385
16 d.1	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 1,00*0,75*3*0,171	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,385	
				RAZEM	0,385
17 d.1	KNR-W 2-02 2009-02 analogia	Konstrukcje rusztów pod okładziny z blachy trapezowej powlekanej T18 -podsufitka pod okapem 28,50*2*0,50*0,171 2,80*0,20+4,00*0,35+5,40*0,35+4,00*2*0,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,874 6,250	
				RAZEM	11,124
18 d.1	KNR 0-18 2614-01	Podsufitka z blachy trapezowej T-18 na ruszcie drewnianym 28,50*2*0,50*0,171 6,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,874 6,250	
				RAZEM	11,124
19 d.1	KNR 0-18 2614-02	Listwy wykończeniowe podsufitki 28,50*2*0,171 2,80+4,00+4,00*2+5,40	m m m	9,747 20,200	
				RAZEM	29,947
<b>2</b>		<b>ELEWACJA</b>			
20 d.2	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą- oczyszczenie mechaniczne i zmycie (3,60+5,05)*3,50 (1,20+3,90+2,40)*2,45-3,50*2,90 8,40*3,10-3,50*3,30*2 A (suma częściowa) cokół (2,50*2+3,85+1,30*2+5,05)*0,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30,275 8,225 2,940 41,440 11,550	
				RAZEM	52,990
21 d.2	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 10 cm FS-15 41,44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41,440	
				RAZEM	41,440
22 d.2	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 3 cm - cokół (2,50*2+3,85+1,30*2+5,05)*0,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,550	
				RAZEM	11,550
23 d.2	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły Krotność = 5 52,99	szt. szt.	52,990	
				RAZEM	52,990
24 d.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 52,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52,990	
				RAZEM	52,990
25 d.2	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (3,50+2,90*2)*,25+(3,50+3,30*2)*2*0,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,375	
				RAZEM	7,375
26 d.2	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 7,375	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,375	
				RAZEM	7,375
27 d.2	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 7,375/0,25+2,50+3,50*2	m m	39,000	
				RAZEM	39,000

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 0-23 d.2 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej (2,50+1,30)*2+3,85+5,05+9,00-3,50*2	m m	18,500	
				RAZEM	18,500
29	KNR 0-23 d.2 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41,440	
		41,44		RAZEM	41,440
30	KNR 0-23 d.2 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41,440	
		41,44		RAZEM	41,440
31	KNR 0-23 d.2 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,375	
		7,375		RAZEM	7,375
32	NNRNKB d.2 202 0930-01 analogia	(z. IX) Wyprawy z zaprawy żywicznej - mozaikowej na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie) /cokół/	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,550	
		11,55		RAZEM	11,550
33	KNR 2-02 d.2 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR -1/30 wysokości do 10 m	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86,240	
		11,55+41,44+3,50*2,90+3,50*3,30*2		RAZEM	86,240
34	KNR 4-01 d.2 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	83,125	
		3,50*3,30*2*2,50+3,50*2,90*2,50		RAZEM	83,125
<b>3</b>		<b>ELEMENTY ZEWNĘTRZNE</b>			
35	KNR 4-01 d.3 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku - daszek (0,80*2+8,20)*0,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,960	
				RAZEM	1,960
36	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - daszek (0,80*2+8,20)*0,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,940	
				RAZEM	2,940
37	KNR-W 2-02 d.3 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,560	
		0,80*8,20		RAZEM	6,560
38	KNR 2-31 d.3 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm (2,50+1,30+0,50)*2*0,50+(5,05+3,85-0,50)*0,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,500	
				RAZEM	8,500
39	KNR 2-31 d.3 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,500	
		8,50		RAZEM	8,500
40	KNR 2-31 d.3 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,500	
		8,50		RAZEM	8,500
41	KNR 2-31 d.3 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,500	
		8,50		RAZEM	8,500
42	KNR 2-31 d.3 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m m	17,000	
		8,50/0,50		RAZEM	17,000
43	KNR 2-31 d.3 23103-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,500	
		8,50		RAZEM	8,500