

Książka Przedmiarów/Obmiarów

1. Termomodernizacja elewacji

1	KNR 4-01 0354-11-040		52,69 m
	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych		
	1. Elewacja F1		
	2. 12*1,95	23,40	
	3.	-----	
	4. Przeniesienie +		23,40
	5. Elewacja F2		
	6. 2*1,32		2,64
	7. Elewacja F3		
	8. 6*1,95		11,70
	9. Elewacja F4		
	10. 5*1,95		9,75
	11. Elewacja F6		
	12. 4*1,30		5,20
2	KNR 4-01 0535-07-050		32,03 m ²
	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku		
	1. Elewacja F1		
	2. 3*0,40*7,40	8,88	
	3.	-----	
	4. Przeniesienie +		8,88
	5. Elewacja F2		
	6. 7,55*0,40		3,02
	7. Elewacja F3		
	8. 0,40*(7,23+2,10)		3,73
	9. Elewacja F4		
	10. 0,40*(13,20+9,00+5,00)		10,88
	11. Elewacja F5 i F7		
	12. 0,40*4,10*2		3,28
	13. Elewacja F6		
	14. 0,40*5,60		2,24
3	KNR 00-17 2608-01-050		659,95 m ²
	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie		
	1. Elewacja F1		
	2. 7,23*9,00*3-12*1,70*1,80+9,00*2,10*3	215,19	
	3.	-----	
	4. Przeniesienie +		215,19
	5. Elewacja F2		
	6. (7,55+2,10)*8,00-2*1,80*1,20		72,92
	7. Elewacja F3		
	8. 3,52*(13,20+2,10)+8,20*(7,23+2,10)-6*1,79*1,80+4,00*5,70		133,83
	9. Elewacja F4		
	10. (13,20+9,00+5,00)*5,50-5*1,79*1,80		133,49
	11. Elewacja F5 i F7		
	12. 4,10*8,20*2		67,24
	13. Elewacja F6		
	14. 5,60*8,20-4*1,20*1,80		37,28
4	KNR 00-17 2610-01-050		659,95 m ²
	Ocieplenie ścian z gazobetonu płytami styropian. metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących. Wyprawa cienkowarstwowa z suchej mieszanki tynk. CT35		
	1. Elewacja F1		

	2.	215,19	215,19	
	3.		-----	
	4.	Przeniesienie +		215,19
	5.	Elewacja F2		
	6.	72,92		72,92
	7.	Elewacja F3		
	8.	133,83		133,83
	9.	Elewacja F4		
	10.	133,49		133,49
	11.	Elewacja F5 i F7		
	12.	33,62*2		67,24
	13.	Elewacja F6		
	14.	37,28		37,28
5	KNR 00-17 2610-07-050			58,17 m2
	<i>Docieplanie ościeży z gazobetonu szer.do 30cm płytami styrop.metodą lekką-mokłą przy użyciu gotowych zapraw klej. Wyprawa cienkowarstwowa z suchej mieszan. CT35</i>			
	1.	Elewacja F1		
	2.	12*0,18*(1,80+2*1,70)	11,23	
	3.		-----	
	4.	Przeniesienie +		11,23
	5.	Elewacja F2		
	6.	2*0,18*(1,80*2+1,2)		1,73
	7.	Elewacja F3		
	8.	0,18*6*(1,79*2+1,80)		5,81
	9.	Elewacja F4		
	10.	5*0,18*(1,79*2+1,80)		4,84
	11.	Elewacja F6		
	12.	0,18*40*(1,80*2+1,20)		34,56
6	KNR 00-23 2612-09-040			107,48 m
	<i>Ocieplenie ścian budynków systemem Ceresit. Zamocowanie listwy cokołowej</i>			
	1.	Elewacja F1		
	2.	3*7,23+6*2,10	34,29	
	3.		-----	
	4.	Przeniesienie +		34,29
	5.	Elewacja F2		
	6.	7,555+2,10		9,65
	7.	Elewacja F3		
	8.	13,20+7,23+2,10		22,53
	9.	Elewacja F4		
	10.	13,20+9,00+5,00		27,20
	11.	Elewacja F5 i F7		
	12.	4,10*2		8,20
	13.	Elewacja F6		
	14.	5,60		5,60
7	KNR 00-17 2609-08-040			218,84 m
	<i>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokłą przy użyciu gotowych zapraw klejących. Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym</i>			
	1.	Elewacja F1		
	2.	12*(1,80+2*1,79)+4*9,00	100,56	
	3.		-----	
	4.	Przeniesienie +		100,56
	5.	Elewacja F2		
	6.	2*(1,80*2+1,20)+8,00		17,60
	7.	Elewacja F3		
	8.	3,52+8,20-3,52+8,20+6*(1,79*2+1,80)		48,68
	9.	Elewacja F5 i F6		
	10.	8,20*2		16,40
	11.	Elewacja F6		
	12.	2*8,20+4*(1,80*2+1,20)		35,60
8	KNR 4-01 0321-02-020			29,00 szt
	<i>Obsadzenie podokienników stalowych z blachy powlekanej ponad 1,5 w ścianach z cegieł</i>			
	1.	Elewacja F1		

	2.	12	12,00	
	3.		-----	
	4.	Przeniesienie +		12,00
	5.	Elewacja F2		
	6.	2		2,00
	7.	Elewacja F3		
	8.	6		6,00
	9.	Elewacja F4		
	10.	5		5,00
	11.	Elewacja F6		
	12.	4		4,00
9		<i>KNR 2-02U 0541-02-050</i>		<i>51,95 m2</i>
		<i>Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (Orgbud W-wa)</i>		
	1.	Elewacja F1		
	2.	3*0,55*7,40	12,21	
	3.		-----	
	4.	Przeniesienie +		12,21
	5.	Elewacja F2		
	6.	0,55*(7,55+2,10)		5,31
	7.	Elewacja F3		
	8.	(7,50+2,10+7,80+4,00)*0,55		11,77
	9.	Elewacja F4		
	10.	0,55*(13,20+9,00+5,00)		14,96
	11.	Elewacja F5 i F7		
	12.	4,20*0,55*2		4,62
	13.	Elewacja F6		
	14.	5,60*0,55		3,08
10		<i>KNR 2-02U 0541-01-050</i>		<i>3,33 m2</i>
		<i>Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm (Orgbud W-wa)</i>		
	1.	Elewacja F1		
	2.	0,25*2,22*6	3,33	
	3.		-----	
	4.	Przeniesienie +		3,33
11		<i>KNR 2-02 0617-11-040</i>		<i>94,40 m</i>
		<i>Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, pionowych listwami dylatacyjnymi</i>		
	1.	Elewacja F1		
	2.	5*9,00	45,00	
	3.		-----	
	4.	Przeniesienie +		45,00
	5.	Elewacja F2		
	6.	1*8,00		8,00
	7.	Elewacja F3		
	8.	1*8,00*2		16,00
	9.	Elewacja F4		
	10.	4,50*2		9,00
	11.	Elewacja F5 i F7		
	12.	8,20*2		16,40
12		<i>KNR 2-02 1610-01-050</i>		<i>862,39 m2</i>
		<i>Rusztowania ramowe zewnętrzne, przyścienne o wysokości do 10 m.</i>		
	1.	Elewacja F1		
	2.	9,50*(2,10*6+7,23*3)	325,76	
	3.		-----	
	4.	Przeniesienie +		325,76
	5.	Elewacja F2		
	6.	9,00*(7,55+2,10)		86,89
	7.	Elewacja F3		
	8.	(13,20+2,10)*4,70+7,50*(8,20+2,70)+2,10*(8,20+1,90)+1,90*5,00		184,37
	9.	Elewacja F4		
	10.	(13,20+9,00+5,00)*5,00		136,00

	11. Elewacja F5 i F7		
	12. 4,20*9,00*2		75,60
	13. Elewacja F6		
	14. 5,60*9,60		53,76
13	KNR 4-01 0535-03-040		12,55 m
	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku		
	1. Elewacja F3		
	2. 12,55	12,55	
	3.	-----	
	4. Przeniesienie +		12,55
14	KNR 4-01 0519-06-050		6,60 m2
	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych, pierwsza warstwa		
	1. Elewacja F3		
	2. 13,20*0,50	6,60	
	3.	-----	
	4. Przeniesienie +		6,60
15	KNR 4-01 0519-07-050		6,60 m2
	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych, następna warstwa		
16	KNR 2-02U 0541-02-050		5,28 m2
	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (Orgbud W-wa)		
	1. Elewacja F3		
	2. 13,20*0,40	5,28	
	3.	-----	
	4. Przeniesienie +		5,28
17	KNR 2-02U 0541-01-050		4,90 m2
	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm (Orgbud W-wa)		
	1. Elewacja F4		
	2. 0,18*27,20	4,90	
	3.	-----	
	4. Przeniesienie +		4,90
18	KNR 2-02U 0546-01-040		13,20 m
	Montaż rynien dachowych półokrągłych z polichloru winylu o średnicy 115 mm łącznych na klej (Orgbud W-wa)		
19	KNR 4-01 0535-06-040		4,20 m
	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku -Elewacja F3		
20	KNR 2-02U 0550-03-040		4,20 m
	Montaż rur spustowych okrągłych o średnicy 100 mm z polichloru winylu (Orgbud W-wa)		
21	KNNR 3 0503-04010-050		6,60 m2
	Naprawa pokryć dachowych, obróbki z papy nawierzchniowej o grubości 5,2 mm, na oczyszczonym i zaimpregnowanym podłożu betonowym		
	1. Elewacja F3		
	2. 13,20*0,50	6,60	
	3.	-----	
	4. Przeniesienie +		6,60
22	KNNR 3 0503-04010-050		13,60 m2
	Naprawa pokryć dachowych, obróbki z papy nawierzchniowej o grubości 5,2 mm, na oczyszczonym i zaimpregnowanym podłożu betonowym		
	1. Elewacja F4		
	2. Elewacja F4		
	3. 27,20*0,50	13,60	
	4.	-----	

23	5. Przeniesienie + KNR 2-17 0301-01-020 Demontaż i powtórny montaż klimatyzatorów	13,60 3,00 szt
24	KNR 4-01 0322-02-020 Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach	25,00 szt
25	KNR 2 02I 1208-03-040 Pochwyty stalowe na wspornikach - demontaż i powtórny montaż istniejących pochwyty z rur kwasoodpornych na podjazdach dla niepełnosprawnych	4,50 m
26	KNR 2 02I 0902-01-050 Tynki zwykłe zewnętrzne III kategorii wykonane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony, loggie)	30,00 m2
27	KNR 00-17 2608-03-050 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką poprzez gruntowanie preparatem wzmacniającym CT17 dwukrotnie	714,12 m2
28	KNR 2 1405-020-050 Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą silikonową Ceresit Cuba CB5 i Laguna LG6	714,12 m2
	1. 655,95+58,17	714,12
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	714,12