

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze.			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10	m ²		
d.1	1610-01	104,66+50	m ²	154,660	
				RAZEM	154,660
2	KNR 2-02	Ostony okien i drzwi folią malarską. Usunąć z nakładów deski i gwoździe.	m ²		
d.1	0925-01	Zużycie folii 1,10 - zmodyfikować nakłady M.	m ²	19,640	
	kalk. własna	p=1,00x1,80x17=30,60m ² 1,1*1,6+1,1*1,8*6+0,8*1,5*5		RAZEM	19,640
3	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku.	m		
d.1	0535-03	l=58,00m 5,26+5,28+7,5	m	18,040	
				RAZEM	18,040
4	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	l=6,00x6=36,00m 12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
5	KNR 4-01	Wykucie z muru rur wywiewnych. Wsp. do Rx4	szt.		
d.1	0354-13	n=3szt.	szt.	3,000	
	analogia	3		RAZEM	3,000
6		Przełożenie pochwyty stalowego. R=6,00rg/m	m		
d.1	kalk. własna	l=1,20m 1,20	m	1,200	
				RAZEM	1,200
7	KNR 4-01	Skucie podokienników betonowych	m		
d.1	0354-12	l=1,20x17=20,40m	m	12,000	
	analogia	1,2*10		RAZEM	12,000
8	KNR 4-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ² .	m ²		
d.1	0701-05	p=(5,30x6,00+6,40x6,00+0,40x2x6,00+4,90x7,75)x2+ 8,00x7,00=	m ²	78,000	
	analogia	282,00m ² 130*0,6		RAZEM	78,000
9	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -	m ²		
d.1	2611-01	oczyszczenie mechaniczne i zmycie.	m ²	139,680	
	kalk. własna	Wsp. do Rx0,40 104+35,68		RAZEM	139,680
10	KNR 4-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych -	m ²		
d.1	0610-02	pow. odgrzyb. do 5 m ²	m ²	22,230	
	kalk. własna	Wsp. do Rx4 p=[(5,30+6,40)x1,30x2+7,30x0,80x2+5,50x0,80x2+10,50x0,80x2+ 4,00x0,80x]m ² =74,10m ² 74,10*0,3		RAZEM	22,230
11	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -	m ²		
d.1	2611-03	dwukrotne gruntowanie emulsją głęboko penetrującą. Ściany wykonane z	m ²	51,405	
	analogia	piasko-betonu. Zmodyfikować rodzaj emulsji w nakładach. p=(4,90x7,75+1,20x7,75+6,40x6,00)x2=171,35m ² 171,35*0,3		RAZEM	51,405
12	KNR 2-02	Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów płytkami z bet.komórk.gr.6cm.	m ²		
d.1	0123-03	Wsp. do Rx3	m ²	3,000	
	kalk. własna	3,00		RAZEM	3,000
13	KNR 2-02	Tynki zewn.zwyczajnie kat.II na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i log-	m ²		
d.1	0901-01	gie) wyk.ręczn.	m ²	51,405	
		171,35*0,3		RAZEM	51,405
14	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m ² . Wsp. do R x2	szt.		
d.1	0354-03		szt.	2,000	
	kalk. własna	2		RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 d.1 0709-05 kalk. własna	Uzupełnienie tynków zwyk. wewn. kat. III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceram., betonu na ścianach. Wsp. do Rx 4. p=0,50x0,50x6=1,50m ² 1,50	szt. szt.	 1,500	 1,500
				RAZEM	1,500
16	KNR 4-01 d.1 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km. Wsp. do Rx2 v=282,00x0,03x1,05=8,90m ³ 8,90*0,3	m ³ m ³	 2,670	 2,670
				RAZEM	2,670
17	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km. Krotność 19 Krotność = 19 8,90*0,3	m ³ m ³	 2,670	 2,670
				RAZEM	2,670
18	d.1 kalk. własna	Koszty utylizacji gruzu. q=8,90m ³ x1,70t/m ³ =15,13t 15,13*0,3	t t	 4,539	 4,539
				RAZEM	4,539
2		Wymiana stolarki.			
19	KNR 0-19 d.2 0931-06 analogia	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi zewnętrzne, fabrycznie wykończone. Drzwi D1. Zmodyfikować nakłady M - zmienić rodzaj drzwi. p=1,00x2,00=2,00m ² 2,00	m ² m ²	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
3		Docieplenie ścian zewnętrznych.			
20	KNR 0-23 d.3 2614-02 system	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej gr. 16cm - system - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki o średnicy ziaren 2mm, baranek. Wsp. do Rx075. 11,6*1,5+4,89*1,5+7,3*1,5	m ² m ²	 35,685	 35,685
				RAZEM	35,685
21	KNR 0-23 d.3 2615-02 system	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 16cm - system przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki, średnicy 2mm, baranek. Wsp. do Rx0,75. Zmodyfikować nakłady M. p=(5,30+6,40) 11,6*4,6+4,89*6,6+7,3*2,6	m ² m ²	 104,614	 104,614
				RAZEM	104,614
22	KNR 0-23 d.3 2612-09 system	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - zamocowanie listwy cokolowej. l=23,90x2+8,00=55,80m 5,26+6,28+4,89+7,3	mb mb	 23,730	 23,730
				RAZEM	23,730
23	KNR-W 2- d.3 02 1519-02 system	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową. 104,66+35,68	m ² m ²	 140,340	 140,340
				RAZEM	140,340
24	KNR-W 2- d.3 15 0213-05 analogia	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm. Wsp. do Rx4 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
25	KNR 2-02 d.3 1512-07 analogia	Jednokrotne lakierowanie emalią rur wywiewnych kanalizacji sanitarnej śr. do 110 mm. Wsp. do Rx10 2	m m	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
26	KNR 4-01 d.3 0706-01	Wykon. tynku zwyk. kat. III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiaciach o pow. 1 miejsca do 0.10 m ² na ścianach. Wsp. do Rx4 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
27	KNR 2-02 d.3 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy. p=17,00x0,30=5,10m ² 5,10*0,3	m ² m ²	 1,530	 1,530
				RAZEM	1,530
28	NNRNKB d.3 202 0541-02 kalk. własna	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm. Wsp. do Rx2. 6,80	m ² m ²	 6,800	 6,800
				RAZEM	6,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.3	KNR 2-02 1509-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową - boazeria drewniana przed- sionka wejście do mieszkania - strona południowa. usunąć z nakładów szpachlówkę. Wsp. do Rx3 4,00	m ² m ²	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
30 d.3	KNR 2-02 1509-01 analogia	Dwukrotne lakierowanie lakierobejcą desek połąci dachowych. Zmodyfikować nakłady M - wg. zużycia producenta lakierobejcy. 74,10*0,3	m ² m ²	 22,230	 22,230
				RAZEM	22,230
31 d.3	kalk. własna	Montaż budek łęgowych. Wszystkie nakłady. 3	kpl. kpl.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
32 d.3	kalk. własna	Montaż zabezpieczenia reperu. Wszystkie nakłady. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
33 d.3	kalk. własna	Przełożenie ogranicznika przepięć. Wszystkie nakłady. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
34 d.3	kalk. własna	Przełożenie skrzynki SK. Wszystkie nakłady. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
35 d.3	KNR 2-31 0805-01 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z cegły. Wsp. do Rx3 p=2,00x6,00=12,00m ² 12,00	m ² m ²	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
36 d.3	KNR 2-31 0802-01 analogia	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grub. 10 cm 12,00	m ² m ²	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
37 d.3	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piasko- wej 12,00	m ² m ²	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
38 d.3	KNR-W 2- 02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 8+4	m m	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000


Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Leszek Saganowski
 upr. bud. WZP/AB-7210 203.82
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 w zakresie budownictwa mieszkaniowego
 KUP.00/0181/04

dalajcznik nr 2

mapa ewidencyjna



Młodszy Inspektor
Karolina H.
 Agnieszka Karoń

legenda:
 - budynków ujętych nie w ewidencji

