Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ELEWACJA PODWÓRZOWA			
1 d.1	KNR-W 4-01 0545-01 analogia	Rozebranie pokrycia daszków nad III pietrem	m^2		
		2.60*1.60	m^2	4.160	
				RAZEM	4.160
2 d.1	KNR-W 4-01 1306-01	Demontaż konstrukcji stalowej daszków III piętro	szt. cięć		
		12	szt. cięć	12.000	
				RAZEM	12.000
3 d.1	KNR-W 4-01 0353-11 analogia	Demontaż balustrad poręczy	m		
		(2.57+1.50*2)*8	m	44.560	
				RAZEM	44.560
4 d.1	KNR-W 4-01 1306-01	Demontaż słupków II pietrem	szt. cięć		
		6	szt. cięć	6.000	
				RAZEM	6.000
5 d.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		1.18*4*2+2.47*3*2+0.70*4+1.60*2	m	30.260	
				RAZEM	30.260
6 d.1	KNR-W 4-01 0107-07 analogia	Zabezpieczenie okien przed wejsciem na balkon w czasie remontu	m^2		
		8*1.20*2.30	m^2	22.080	
				RAZEM	22.080
7 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m^2		
		2.20*1.30*4	m^2	11.440	
				RAZEM	11.440
8 d.1	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m^2		
		2.20*1.30*8	m^2	22.880	
				RAZEM	22.880
9 d.1	KNR K-04 0202-10	Dwukrotne gruntowanie podłoży zewnętrznych tynki wewnetrzne balkonów	m^2		
		0	m^2	0.000	
				RAZEM	0.000
10 d.1	KNR K-04 0202-02	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania tynki wewnetrzne balkonów	m^2		
		0	m^2	0.000	
				RAZEM	0.000
11 d.1	KNR AT-27 0102-01	Usunięcie starych izolacji z papy - jednowarstwowych	m^2		
		2.57*1.49*8	m^2	30.634	
				RAZEM	30.634
12 d.1	KNR AT-27 0102-03	Usunięcie starych powłok bitumicznych przez piaskowanie	m^2		
		2.57*1.49*8	m^2	30.634	
				RAZEM	30.634
13 d.1	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków wewnetrznych balkonów	m^2		
		(1.30*2+2.20)*0.93*8	m^2	35.712	
				RAZEM	35.712
14 d.1	KNR 19-01 0811-02 analogia	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapien-nej tynki wewnetrzne balkonów	m^2		
		(1.30*2+2.20)*0.93*8	m^2	35.712	
				RAZEM	35.712
15 d.1	KNR K-04 0202-10	Dwukrotne gruntowanie podłoży zewnętrznych tynki wewnetrzne balkonów	m^2		
		(1.30*2+2.20)*0.93*8	m^2	35.712	
				RAZEM	35.712
16 d.1	KNR K-04 0202-02	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania tynki wewnetrzne balkonów	m^2		
		(1.30*2+2.20)*0.93*8	m^2	35.712	
				RAZEM	35.712
17 d.1	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych i cementowych -spód balkonu +czoło bal-konu	m^2		
		(2.57*1.49*8)+(1.49*2+2.57)*1.25*8	m^2	86.134	
				RAZEM	86.134

Norma PRO Wersja 4.36 Nr seryjny: 28190 Użytkownik: Dariusz Kołek

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR AT-27 0102-04 analogia	Piaskowanie powierzchni belek	m^2		
		(1.49*2+2.57)*0.20*8	m^2	8.880	
				RAZEM	8.880
19 d.1	KNR-W 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych	m^2		
		(1.49*2+2.57)*0.20*8	m^2	8.880	
				RAZEM	8.880
20 d.1	KNR-W 7-12 0210-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji pełnościennych	m^2		
		(1.49*2+2.57)*0.20*8	m^2	8.880	
				RAZEM	8.880
21 d.1	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitza' na stopkach belek	m		
		(1.49*2+2.57)*0.20*8	m	8.880	
				RAZEM	8.880
22 d.1	KNR AT-26 0102-01 analogia	Gruntowanie ręczne -spód balkonu +czoło balkonu	m^2		
		(2.57*1.49*8)+(1.49*2+2.57)*1.25*8	m^2	86.134	
				RAZEM	86.134
23 d.1	KNR AT-26 0203-02	Tynki renowacyjne na suficie nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa - spód balkonu +czoło balkonu	m^2		
		(2.57*1.49*8)+(1.49*2+2.57)*1.25*8	m^2	86.134	
				RAZEM	86.134
24 d.1	KNR AT-26 0203-03	Tynki renowacyjne na suficie nakładane ręcznie -spód balkonu +czoło balkonu	m^2		
		(2.57*1.49*8)+(1.49*2+2.57)*1.25*8	m^2	86.134	
				RAZEM	86.134
25 d.1	KNR AT-26 0203-06	Tynki renowacyjne na suficie nakładane ręcznie - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm -spód balkonu +czoło balkonu Krotność = 5	m^2		
		(2.57*1.49*8)+(1.49*2+2.57)*1.25*8	m^2	86.134	
				RAZEM	86.134
26 d.1	KNR K-04 0202-10	Dwukrotne gruntowanie podłoży zewnętrznych na spodach balkonów + czoło balkonu	m^2		
		(2.57*1.49*8)+(1.49*2+2.57)*1.25*8	m^2	86.134	
				RAZEM	86.134
27 d.1	KNR K-04 0202-02	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania na spodach balkonów + czoło balkonu	m^2		
		(2.57*1.49*8)+(1.49*2+2.57)*1.25*8	m^2	86.134	
				RAZEM	86.134
28 d.1	KNR AT-27 0104-03 0104-04	Wyrównanie podłoży poziomych o średniej grubości 5 mm	m^2		
		1.49*2.57*8	m^2	30.634	
				RAZEM	30.634
29 d.1	KNR AT-27 0202-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m^2		
		1.49*2.57*8	m^2	30.634	
				RAZEM	30.634
30 d.1	KNR AT-27 0202-03	Izolacja pozioma ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - kolejna warstwa gr. 1 mm	m^2		
		1.49*2.57*8	m^2	30.634	
				RAZEM	30.634
31 d.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych STYRODUR 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m^2		
		1.49*2.57*8	m^2	30.634	
				RAZEM	30.634
32 d.1	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m^2		
		1.49*2.57*8	m^2	30.634	
				RAZEM	30.634
33 d.1	KNR 2-02 1106-03 + KNR 2-02 1106-01	Warswa dociskowa z betonu zbrojonego gr 12 cm Krotność = 10	m^2		
		1.49*2.57*8	m^2	30.634	
				RAZEM	30.634
34 d.1	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe 10,5*10,5	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000

Norma PRO Wersja 4.36 Nr seryjny: 28190 Użytkownik: Dariusz Kołek

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.1	KNR-W 2-02 0522-06	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z tytan cynku - montaż z gotowych elementów	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
36 d.1	KNR-W 2-02 0527-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z tytan cynku	m		
		1.18*4*2+2.47*3*2+0.70*4+1.60*2	m	30.260	
				RAZEM	30.260
37 d.1	KNR-W 4-01 0532-05	Uzupełnienie kolanek z blachy z tytan cynku	szt.		
		8*2	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
38 d.1	KNR AT-27 0402-03	Izolacja podpłytkowa pozioma z reaktywnej żywicy uszczelniającej (powłoki) wykonywana ręcznie - powłoka gr. 1,5 mm	m^2		
		1.49*2.57*8	m^2	30.634	
				RAZEM	30.634
39 d.1	KNR AT-27 0402-05	Izolacja podpłytkowa z reaktywnej żywicy uszczelniającej (powłoki) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej	m^2		
		1.49*2.57*8	m^2	30.634	
				RAZEM	30.634
40 d.1		Podwyższenie balustrady przy pomocy osadzenia betonowych , zbrojonych nakładek ceramicznych wykończonych wierzchnia warstwą żywicy dwuskładnikowej /1 szt 5,55 m/	kpl		
		8	kpl	8.000	
				RAZEM	8.000
41 d.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m^3		
		35.72*0.03+86.134*0.03+22.88*0.10	m^3	5.944	
				RAZEM	5.944
42 d.1		Utylizacja Gruzu	m^3		
		35.72*0.03+86.134*0.03+22.88*0.10	m^3	5.944	
				RAZEM	5.944
43 d.1	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m^2		
		5.60*15.40	m^2	86.240	
				RAZEM	86.240
44 d.1	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m^2		
		5.60*15.40	m^2	86.240	
				RAZEM	86.240
45 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28, 29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40)			
2		**ELEWACJA FRONTOWA -TARAS NR 1**			
46 d.2	KNR-W 4-01 0353-18 analogia	Demontaz betonowych słupków	szt.		
		2*4+6	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
47 d.2	KNR-W 4-01 0107-07 analogia	Zabezpieczenie okien przed wejsciem na balkon w czasie remontu	m^2		
		1.20*2.08	m^2	2.496	
				RAZEM	2.496
48 d.2	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku opierzenie ścianki działowej	m^2		
		(1.50+2.03+1.50)*0.40+(1.50+2.03+1.50)*0.22	m^2	3.119	
				RAZEM	3.119
49 d.2	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m^2		
		1.82*0.85+0.85*1.31*0.63*2	m^2	2.950	
				RAZEM	2.950
50 d.2	KNR AT-27 0102-01	Usunięcie starych izolacji z papy - jednowarstwowych	m^2		
		1.82*0.85+0.85*1.31*0.63*2	m^2	2.950	
				RAZEM	2.950
51 d.2	KNR AT-27 0102-03	Usunięcie starych powłok bitumicznych przez piaskowanie	m^2		
		0.85+2.03+1.10	m^2	3.980	
				RAZEM	3.980
52 d.2		Sklamrowanie ceramicznego murka górnej częsci balustrady	kpl		
		0.9+2.00+1.10	kpl	4.000	

Norma PRO Wersja 4.36 Nr seryjny: 28190 Użytkownik: Dariusz Kołek

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.000
53 d.2		Remont słupków betonych tarrasu oraz ich osadzenie	szt		
		2*4+6	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
54 d.2	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z cynku - obróbki balkonów	m^2		
		(1.50+2.03+1.50)*0.25	m^2	1.258	
				RAZEM	1.258
55 d.2	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan cynku -obróbka balustrady	m^2		
		(1.50+2.03+1.50)*0.40	m^2	2.012	
				RAZEM	2.012
56 d.2	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków balkonu , gzymsie okapowym , ściany w obrębie otworu okiennego	m^2		
		4.3	m^2	4.300	
				RAZEM	4.300
57 d.2	KNR 19-01 0811-02 analogia	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej -tynki balkonu , gzymsie okapowym , ściany w obrębie otworu okiennego	m^2		
		4.3	m^2	4.300	
				RAZEM	4.300
58 d.2	KNR K-04 0202-10	Dwukrotne gruntowanie podłoży zewnętrznych tynki balkonu , gzymsie okapowym , ściany w obrębie otworu okiennego	m^2		
		(1.50+2.03+1.50)*1.16+(0.92+1.82+0.92)*0.92+1.20*1.70*2	m^2	13.282	
				RAZEM	13.282
59 d.2	KNR K-04 0202-02	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania -tynki balkonu , gzymsie okapowym , ściany w obrębie otworu okiennego	m^2		
		(1.50+2.03+1.50)*1.16+(0.92+1.82+0.92)*0.92+1.20*1.70*2	m^2	13.282	
				RAZEM	13.282
60 d.2	KNR AT-27 0104-03 0104-04	Wyrównanie podłoży poziomych o średniej grubości 5 mm	m^2		
		1.82*0.85+0.85*1.31*0.63*2	m^2	2.950	
				RAZEM	2.950
61 d.2	KNR AT-27 0202-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m^2		
		1.82*0.85+0.85*1.31*0.63*2	m^2	2.950	
				RAZEM	2.950
62 d.2	KNR AT-27 0202-03	Izolacja pozioma ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - kolejna warstwa gr. 1 mm	m^2		
		1.82*0.85+0.85*1.31*0.63*2	m^2	2.950	
				RAZEM	2.950
63 d.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych STYRODUR 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m^2		
		1.82*0.85+0.85*1.31*0.63*2	m^2	2.950	
				RAZEM	2.950
64 d.2	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m^2		
		1.82*0.85+0.85*1.31*0.63*2	m^2	2.950	
				RAZEM	2.950
65 d.2	KNR 2-02 1106-03 + KNR 2-02 1106-01	Warswa dociskowa z betonu zbrojonego gr 12 cm Krotność = 10	m^2		
		1.82*0.85+0.85*1.31*0.63*2	m^2	2.950	
				RAZEM	2.950
66 d.2	KNR AT-27 0402-05	Izolacja podpłytkowa z reaktywnej żywicy uszczelniającej (powłoki) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej płyta tarasu , baza ściany słupki oraz płyta wierzchu balustrady	m^2		
		6.88	m^2	6.880	
				RAZEM	6.880
67 d.2	KNR AT-27 0402-03	Izolacja podpłytkowa pozioma z reaktywnej żywicy uszczelniającej (powłoki) wykonywana ręcznie - powłoka gr. 1,5 mm płyta tarasu , baza ściany słupki oraz płyta wierzchu balustrady	m^2		
		6.88	m^2	6.880	
				RAZEM	6.880
68 d.2	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe 10,5*10,5	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69 d.2	KNR-W 2-02 0522-06	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z tytan cynku - montaż z gotowych elementów	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Norma PRO Wersja 4.36 Nr seryjny: 28190 Użytkownik: Dariusz Kołek

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70 d.2	KNR-W 2-02 0527-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z tytan cynku	m		
		7.68	m	7.680	
				RAZEM	7.680
71 d.2	KNR-W 4-01 0532-05	Uzupełnienie kolanek z blachy z tytan cynku	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
72 d.2		Podwyższenie balustrady przy pomocy betonowej nakładki ułożónej z spadkiem na zewnątrz oraz rusztu z profili stalowych wykorzystanych również jako podpory na donice -montaż do płyty i wewnętrznej części górnej ścianki balustrady	m		
		1.50+2.03+1.50	m	5.030	
				RAZEM	5.030
73 d.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m^3		
		0.2	m^3	0.200	
				RAZEM	0.200
74 d.2		Utylizacja Gruzu	m^3		
		0.2	m^3	0.200	
				RAZEM	0.200
75 d.2	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m^2		
		5.60*7.90	m^2	44.240	
				RAZEM	44.240
76 d.2	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m^2		
		5.60*7.90	m^2	44.240	
				RAZEM	44.240
77 d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69, 70,71)			
3		**ELEWACJA FRONTOWA - TARAS NR 2**			
78 d.3	KNR-W 4-01 1306-01	Demontaż balustrad balkonowych celem przekazania do renowacji	szt. cięć		
		16	szt. cięć	16.000	
				RAZEM	16.000
79 d.3	KNR-W 4-01 0107-07 analogia	Zabezpieczenie okien przed wejsciem na balkon w czasie remontu	m^2		
		1.32*2.22	m^2	2.930	
				RAZEM	2.930
80 d.3	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m^2		
		0.96*0.96*3.14	m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
81 d.3	KNR AT-27 0102-01	Usunięcie starych izolacji z papy - jednowarstwowych	m^2		
		0.96*0.96*3.14	m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
82 d.3	KNR AT-27 0102-03	Usunięcie starych powłok bitumicznych przez piaskowanie	m^2		
		0.96*0.96*3.14	m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
83 d.3	KNR AT-27 0104-03 0104-04	Wyrównanie podłoży poziomych o średniej grubości 5 mm	m^2		
		0.96*0.96*3.14	m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
84 d.3	KNR AT-27 0202-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m^2		
		0.96*0.96*3.14	m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
85 d.3	KNR AT-27 0202-03	Izolacja pozioma ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - kolejna warstwa gr. 1 mm	m^2		
		0.96*0.96*3.14	m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
86 d.3	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych STYRODUR 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m^2		
		0.96*0.96*3.14	m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
87 d.3	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m^2		

Norma PRO Wersja 4.36 Nr seryjny: 28190 Użytkownik: Dariusz Kołek

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.96*0.96*3.14	m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
88 d.3	KNR 2-02 1106-03 + KNR 2-02 1106-01	Warswa dociskowa z betonu zbrojonego gr 12 cm Krotność = 10 0.96*0.96*3.14	m^2 m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
89 d.3	KNR AT-27 0402-05	Izolacja podpłytkowa z reaktywnej żywicy uszczelniającej (powłoki) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej 0.96*0.96*3.14	m^2 m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
90 d.3	KNR AT-27 0402-03	Izolacja podpłytkowa pozioma z reaktywnej żywicy uszczelniającej (powłoki) wykonywana ręcznie - powłoka gr. 1,5 mm 0.96*0.96*3.14	m^2 m^2	2.894	
				RAZEM	2.894
91 d.3	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe 10,5*10,5 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
92 d.3	KNR-W 2-02 0522-06	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z tytan cynku - montaż z gotowych elementów 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
93 d.3	KNR-W 2-02 0527-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z tytan cynku 9.17	m m	9.170	
				RAZEM	9.170
94 d.3	KNR-W 4-01 0532-05	Uzupełnienie kolanek z blachy z tytan cynku 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
95 d.3		Renowacja istniejącej balustrady w celu podwyższenia - zgodnie z projektem technicznym wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym i malowaniem . W pozycji uwzględnić montaz balustrady do muru 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
96 d.3		Renowacja uchwytów na donice 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
97 d.3	KNR-W 2-02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan cynku -obróbka balustrady 3.70*0.35	m^2 m^2	1.295	
				RAZEM	1.295
98 d.3	KNR K-04 0202-10	Dwukrotne gruntowanie podłoży zewnętrznych tynki ściany w obrębie otworu okiennego 4.16	m^2 m^2	4.160	
				RAZEM	4.160
99 d.3	KNR K-04 0202-02	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania -tynki ściany w obrębie otworu okiennego 4.16	m^2 m^2	4.160	
				RAZEM	4.160
100 d.3	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km 0.25	m^3 m^3	0.250	
				RAZEM	0.250
101 d.3		Utylizacja Gruzu 0.25	m^3 m^3	0.250	
				RAZEM	0.250
102 d.3	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 6.20*4.40	m^2 m^2	27.280	
				RAZEM	27.280
103 d.3	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 6.20*8.40	m^2 m^2	52.080	
				RAZEM	52.080
104 d.3	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99)			

Norma PRO Wersja 4.36 Nr seryjny: 28190 Użytkownik: Dariusz Kołek