

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROZBIÓRKA PRZYGOTOWANIE TERENU			
1.1		ROZBIÓRKA I WYBURZENIA			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0545-08				
1		0.25*(11.57*2+12)	m ²	8.785	
				RAZEM	8.785
2	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na listwach	m ²		
d.1.	0509-01				
1		155.54	m ²	155.540	
				RAZEM	155.540
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.1.	0403-02				
1		155.54	m ²	155.540	
				RAZEM	155.540
4	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.1.	0403-03				
1		155.54	m ²	155.540	
				RAZEM	155.540
5	KNR 4-04	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kątowników równo-ramiennych o wym. 30x30x4 - 60x60x8 mm	szt.		
d.1.	0813-01				
1		39+42+28	szt.	109.000	
				RAZEM	109.000
6	KNR 4-04	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej - opuszczenie z poziomu II kondygnacji	kg		
d.1.	0815-01				
1		2100	kg	2100.000	
				RAZEM	2100.000
7	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku pas nadrynnowy 30 cm	m ²		
d.1.	0545-08				
1		0.3*11.6	m ²	3.480	
				RAZEM	3.480
8	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0545-04				
1		11.6	m	11.600	
				RAZEM	11.600
9	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0545-06				
1		4.16*2	m	8.320	
				RAZEM	8.320
10	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji	m		
d.1.	0804-02				
1		3.99*2	m	7.980	
				RAZEM	7.980
11	KNR 4-04	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych ceowników normalnych o wys. 120-140 mm	szt.		
d.1.	0811-02				
1		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNR-W 4-01	Rozebranie ekranu z blachy falistej nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0545-02				
1		0.52*12.03+0.7*2.6*2	m ²	9.896	
				RAZEM	9.896
13	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, podbitki, gzymsów itp. z blachy falistej nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0545-08				
1		2.59*12.03*2	m ²	62.315	
				RAZEM	62.315
14	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
d.1.	1610-06				
1		12*5+3*5*2	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	analogia	praca rusztowań	doba		
d.1.					
1		11	doba	11.000	
				RAZEM	11.000
16	KNR 4-04	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kątowników równo-ramiennych o wym. 75x75x8 - 90x90x8 mm - wiązary kratowe do 70 cm	szt.		
d.1.	0813-02				
1		2*6	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
17	KNR-W 4-01	Rozebranie blachy falistej nie nadającej się do użytku z obudowy kratownic	m ²		
d.1.	0545-08				
1		1*10.91	m ²	10.910	
				RAZEM	10.910
18	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
d.1.	1610-06				
1		11*5	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
19	analogia	praca rusztowań	doba		
d.1.					
1		1	doba	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.1.	0354-08				
1		1.5*2*2	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
1		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
22	KSNR 3	Wykucie naświetli z luksferów z muru	m ²		
d.1.	0306-01				
1		0.6*0.6*4	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
23	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - ściany wewnętrzne gr.16cm	m ³		
d.1.	0102-02				
1		(4.87+4.78+1.94)*2.62*0.16	m ³	4.859	
				RAZEM	4.859
24	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - ściany wewnętrzne gr.25cm	m ³		
d.1.	0102-02				
1		4.78*2.62*0.25	m ³	3.131	
				RAZEM	3.131
25	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wys.do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.	0102-08				
1		0.88*0.62*5.12*2	m ³	5.587	
				RAZEM	5.587
26	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej - z pustaków betonowych	m ³		
d.1.	0102-02				
1		0.4*10.87*5.12	m ³	22.262	
				RAZEM	22.262
27	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
d.1.	1610-06				
1		11*5	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
28	analogia	praca rusztowań	doba		
d.1.					
1		4.5	doba	4.500	
				RAZEM	4.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR-W 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 1 km	m ³		
d.1.	0109-13				
1		62	m ³	62.000	
				RAZEM	62.000
30	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0109-10	Krotność = 4			
1		62	m ³	62.000	
				RAZEM	62.000
31	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.1.	0701-05				
1		11.75*2*4.62	m ²	108.570	
				RAZEM	108.570
32	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
d.1.	1610-06				
1		11.5*4.6*2	m ²	105.800	
				RAZEM	105.800
33	analogia	praca rusztowań	doba		
d.1.					
1		1	doba	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.1.	0701-05				
1		5.47*6*2.62	m ²	85.988	
				RAZEM	85.988
35	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km po skuciu tynków	m ³		
d.1.	0109-09				
1		3.9	m ³	3.900	
				RAZEM	3.900
36	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0109-10	Krotność = 4			
1		3.9	m ³	3.900	
				RAZEM	3.900
37	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	m ²		
d.1.	0405-03				
1		31.76	m ²	31.760	
				RAZEM	31.760
38	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 10 cm	m ³		
d.1.	0301-02				
1		0.1*(5.87*11.75-31.76)	m ³	3.721	
				RAZEM	3.721
39	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grub. ponad 15 cm	m ³		
d.1.	0301-08				
1		0.2*(5.87*11.75-31.76)	m ³	7.443	
				RAZEM	7.443
40	TZKNBK II -	Zdjęcie starej podsypki	m ²		
d.1.	42				
1		(5.87*11.75-31.76)	m ²	37.213	
				RAZEM	37.213
41	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km scena gruz	m ³		
d.1.	0109-09				
1		3.721+7.443*2+0.739	m ³	19.346	
				RAZEM	19.346
42	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0109-10	Krotność = 4			
1		18.607+0.739	m ³	19.346	
				RAZEM	19.346

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych wykucie	m ³		
d.1.	0212-05	otworu w płycie żelbetowej			
1		1.2*1.1*0.14*4	m ³	0.739	
				RAZEM	0.739
44	KNR-W 2-02	Sklepienia Kleina płaskie z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 1/2 ceg.z	m ²		
d.1.	0130-04	wkładką w każdej spoinie			
1		1.2*8	m ²	9.600	
				RAZEM	9.600
45	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębok. 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cemen-	gniazd		
d.1.	0346-04	towo-wapiennej dla belek stalowych			
1		8	gniazd	8.000	
				RAZEM	8.000
46	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wa-	m ²		
d.1.	0348-08	piennej murek oporowy			
1		(2.46+6.55+2.85)*0.7	m ²	8.302	
				RAZEM	8.302
47	KNR 4-04	Rozebranie schodów z betonu żwirowego o grub. ponad 15 cm	m ³		
d.1.	0301-04				
1		1.4*1.3*0.35	m ³	0.637	
				RAZEM	0.637
48	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm proscenim	m ³		
d.1.	0301-03				
1		67.73*0.15	m ³	10.160	
				RAZEM	10.160
49	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grub. ponad 15 cm - proscenim	m ³		
d.1.	0301-08				
1		67.73*0.2	m ³	13.546	
				RAZEM	13.546
50	TZKNBK II -	Zdjęcie starej podsypki	m ²		
d.1.	42				
1		67.73	m ²	67.730	
				RAZEM	67.730
51	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odleg-	m ³		
d.1.	0109-09	łość do 1 km po skuciu tynków			
1		50.13	m ³	50.130	
				RAZEM	50.130
52	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy	m ³		
d.1.	0109-10	następny 1 km			
1		Krotność = 4	m ³	50.130	
		50.13		RAZEM	50.130
53	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby z płyt osłonowych	m ²		
d.1.	1202-09				
1		11.77*2*5	m ²	117.700	
				RAZEM	117.700
54	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
d.1.	1610-06				
1		11.77*2*5	m ²	117.700	
				RAZEM	117.700
55	analogia	praca rusztowań	doba		
d.1.					
1		1	doba	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR 4-01	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cement.na ścian.i słup.prostok.na podł.z	m ²		
d.1.	0711-05	cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.)			
1		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
1.2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE ZEWNĘTRZNE					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	KNCK-1	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni drogowej bitumicznej - grub.warstwy 3 cm - do powtórnego przerobu	m ²		
d.1.	0703-03				
2		932.0	m ²	932.000	
				RAZEM	932.000
58	KNCK-1	Mechaniczna rozbiórka podbudowy lub nawierzchni drogowej tłuczniowej - grub.warstwy 10 cm	m ²		
d.1.	0701-03				
2		932.0	m ²	932.000	
				RAZEM	932.000
59	KNCK-1	Mechaniczna rozbiórka podbudowy lub nawierzchni drogowej tłuczniowej - dalsze 2 cm grub.warstwy	m ²		
d.1.	0701-04	Krotność = 5			
2		932.0	m ²	932.000	
				RAZEM	932.000
60	KNKRB 6	Rozebranie podbudowy o grub. 10 cm z piasku w sposób mechaniczny	m ²		
d.1.	0801-04				
2		932	m ²	932.000	
				RAZEM	932.000
61	KNR 2-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 16-25 cm)	szt.		
d.1.	0102-02				
2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15 cm za pomocą spycharek - trawnika	m ²		
d.1.	0126-01				
2		(9.5*5+11.25*2.55)	m ²	76.188	
				RAZEM	76.188
63	KNKRB 6	Rozebranie podbudowy o grub. 15 cm z piasku w sposób mechaniczny - na widowni z komunikacją	m ²		
d.1.	0801-02				
2		1027.94	m ²	1027.940	
				RAZEM	1027.940
64	KNR 4-04	Rozebranie ścian gruzobetonowych o grub.do 20 cm opornik betonowy	m ³		
d.1.	0303-07				
2		10.5*0.2*0.4	m ³	0.840	
				RAZEM	0.840
65	KNR 2-31	Rozebranie krawężników wtopionych 12x20 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1.	0814-06				
2		23.5	m	23.500	
				RAZEM	23.500
66	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej trybuny	m		
d.1.	0814-01				
2		14*38	m	532.000	
				RAZEM	532.000
67	KNR 2-01	Zasypywanie rowków	m ³		
d.1.	0320-01				
2		0.18*0.06*532	m ³	5.746	
				RAZEM	5.746
68	KNR 4-04	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	m		
d.1.	0804-01				
2		(27.72+20.77)*0.6	m	29.094	
				RAZEM	29.094
69	KNR 4-04	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stali okrągłej o śr. 26-35 mm	szt.		
d.1.	0814-03				
2		84	szt.	84.000	
				RAZEM	84.000
70	KNR 4-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grub.(wys.) do 70 cm	m ³		
d.1.	0302-01				
2		0.5*0.3*0.3*28	m ³	1.260	
				RAZEM	1.260

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km po skuciu tynków - na wskazane miejsce przez inwestora	m ³		
d.1.	0109-09				
2		453+1.26	m ³	454.260	
				RAZEM	454.260
72	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0109-10				
2		Krotność = 4 454.26	m ³	454.260	
				RAZEM	454.260
2 ROBOTY BUDOWLANE NOWE					
2.1 FUNDAMENTY + ELEMENTY ŻELBETOWE					
2.1. FUNDAMENT					
73	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.2.	0122-01				
1.1		23.89	m ³	23.890	
				RAZEM	23.890
74	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2.	0126-01				
1.1		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
75	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.2.	0126-02				
1.1		Krotność = 2 50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
76	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III- łukowe	m ³		
d.2.	0217-04				
1.1		(2.04+2.09+1.59+1.64+25.72)*0.95*0.48	m ³	15.084	
				RAZEM	15.084
77	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III- wzmocnienie	m ³		
d.2.	0217-04				
1.1		(5.94+3.61)*0.24*0.95*2 (5.94+3.61)*0.12*0.95*2	m ³ m ³	4.355 2.177	
				RAZEM	6.532
78	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
d.2.	1103-01				
1.1		(2.04+2.09+1.59+1.64+25.72)*0.1*0.48 (5.94+3.61)*0.24*0.1*2 (5.94+3.61)*0.12*0.1*2	m ³ m ³ m ³	1.588 0.458 0.229	
				RAZEM	2.275
79	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
d.2.	1101-01				
1.1		(2.04+2.09+1.59+1.64+25.72)*0.05*0.48 (5.94+3.61)*0.24*0.05*2	m ³ m ³	0.794 0.229	
				RAZEM	1.023
80	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0259-02				
1.1		236*0.888/1000	t	0.210	
				RAZEM	0.210
81	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0259-02				
1.1		270*0.222/1000	t	0.060	
				RAZEM	0.060
82	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane-podwalina dwustronna	t		
d.2.	0259-02				
1.1		115*0.888/1000	t	0.102	
				RAZEM	0.102
83	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane-podwalina dwustronna	t		
d.2.	0259-02				
1.1		60*0.222/1000	t	0.013	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.013
84	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0.6 m	m ³		
d.2.	0202-01				
1.1		(2.04+2.09+1.59+1.64+25.72)*0.4*0.48	m ³	6.351	
		(5.94+3.61)*0.12*0.4*2	m ³	0.917	
		(5.94+3.61)*0.24*0.4*2	m ³	1.834	
				RAZEM	9.102
2.1. ŚCIANY FUNDAMENTOWE					
85	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2.	0101-06				
1.2		(25.72+2.04+2.09+1.59+1.64)*0.36*0.55	m ³	6.550	
				RAZEM	6.550
86	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.2.	0101-06				
1.2		(5.94+3.61)*0.24*2	m ³	4.584	
		(5.94+3.61)*0.12*2	m ³	2.292	
				RAZEM	6.876
87	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m ²		
d.2.	0604-02				
1.2		(25.72+2.04+2.09+1.59+1.64)*0.4	m ²	13.232	
		(5.94+3.61)*0.25*2	m ²	4.775	
		(5.94+3.61)*0.15*2	m ²	2.865	
				RAZEM	20.872
88	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
d.2.	0603-01				
1.2		(25.72+2.04+2.09+1.59+1.64)*0.55*2	m ²	36.388	
		(5.94+3.61)*0.55*4	m ²	21.010	
				RAZEM	57.398
89	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m ²		
d.2.	0608-08				
1.2		(25.72+2.04+2.09+1.59+1.64)*0.55	m ²	18.194	
				RAZEM	18.194
2.1. STOPA ŻELBETOWA					
90	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.2.	0217-04				
1.3		1.1*0.92*0.95*2	m ³	1.923	
				RAZEM	1.923
91	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
d.2.	1103-01				
1.3		1.1*0.92*0.1*2	m ³	0.202	
				RAZEM	0.202
92	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
d.2.	1101-01				
1.3		1.1*0.92*0.05*2	m ³	0.101	
				RAZEM	0.101
93	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0259-02				
1.3		(17.2*0.888/1000)*4	t	0.061	
				RAZEM	0.061
94	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o obj. do 2.5 m3	m ³		
d.2.	0204-03				
1.3		1.1*0.92*0.4*2	m ³	0.810	
				RAZEM	0.810
95	KNR-W 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg	t		
d.2.	0208-03				
1.3		0.04	t	0.040	
				RAZEM	0.040

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.1. TRZPIEŃ ŻELBETOWY TŻ1					
96	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0259-02				
1.4		$(54.4 \times 0.888 \times 2) / 1000$	t	0.097	
				RAZEM	0.097
97	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0259-02				
1.4		$((36 \times 0.222) / 1000) \times 2$	t	0.016	
				RAZEM	0.016
98	KNR-W 2-02	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr. ponad 0.3 m dwustronnie deskowane	m ³		
d.2.	0211-02				
1.4		$0.24 \times 0.3 \times 6.8 \times 2$	m ³	0.979	
				RAZEM	0.979
2.1. TRZPIEŃ ŻELBETOWY TŻ2					
99	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane-podwalina dwustronna	t		
d.2.	0259-02				
1.5		$(134 \times 0.888 \times 6) / 1000$	t	0.714	
				RAZEM	0.714
100	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane-	t		
d.2.	0259-02				
1.5		$(75.6 \times 6 \times 0.222) / 1000$	t	0.101	
				RAZEM	0.101
101	KNR-W 2-02	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr. ponad 0.3 m dwustronnie deskowane	m ³		
d.2.	0211-02				
1.5		$0.24 \times 0.24 \times 4.60 \times 6$	m ³	1.590	
				RAZEM	1.590
2.1. WIĘNCE					
102	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.	0259-02				
1.6		$238.56 \times 0.888 / 1000$	t	0.212	
				RAZEM	0.212
103	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.2.	0259-01				
1.6		$139.20 \times 0.222 / 1000$	t	0.031	
				RAZEM	0.031
104	KNR-W 2-02	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16	m ³		
d.2.	0210-05				
1.6		$59.64 \times 0.24 \times 0.3$	m ³	4.294	
				RAZEM	4.294
105	KNR-W 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 10 kg	t		
d.2.	0208-02				
1.6		0.04	t	0.040	
				RAZEM	0.040
2.2 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE					
106	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. pow. 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
d.2.	0104-08				
2		$(3.61 + 5.94 + 5.74) \times 2 \times 6 - (1.1 \times 2.08 \times 2 + 1.5 \times 2.62)$	m ²	174.974	
		$(2.62 \times 2 + 25.73 + 1.78 \times 2) \times 3.38$	m ²	116.711	
				RAZEM	291.685
2.3 ŚCIANY WEWNĘTRZNE					
107	KNR K-02	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
d.2.	0105-06				
3		$(1.44 \times 2 + 4.87 + 4.78 + 2.24 + 2.42 \times 4 + 2.33 + 1.25 \times 2) \times 3.38 - (0.9 \times 2.05 \times 9 + 1 \times 2.05 \times 6)$	m ²	70.061	
				RAZEM	70.061
108	KNR K-02	Ścianki działowe z bloków SILKA M8 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
d.2.	0105-02				
3					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(1.44*2+4.87+4.78+2.24+2.42*4+2.33+1.25*2)*3.38-(0.9*2.05*9+1*2.05*6)$	m ²	70.061	
				RAZEM	70.061
2.4 NADPROŻA					
109	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych	szt		
d.2.	0126-02	gr.1ceg.z cegieł pojed., bloczków i pustaków			
4		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
110	KNR 2-02	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed., bloczków i	szt		
d.2.	0126-01	pustaków			
4		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
111	KNR 19-01	Nadproża łukowe z cegły	m ³		
d.2.	0323-02				
4		0.12*2.35*0.25*2	m ³	0.141	
				RAZEM	0.141
112	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.-180	m		
d.2.	0126-05				
4		1.8*2	m	3.600	
				RAZEM	3.600
113	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.-150	m		
d.2.	0126-05				
4		1.5*4	m	6.000	
				RAZEM	6.000
114	KNR 2-02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.-120	m		
d.2.	0126-05				
4		1.2*18	m	21.600	
				RAZEM	21.600
2.5 WENTYLACJA + KOMINY					
2.5. 4 PRZEWODY					
1					
115	KNR-W 2-02	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych	m		
d.2.	0128-05				
5.1		4*2.03*2	m	16.240	
				RAZEM	16.240
116	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER -	m ²		
d.2.	2612-01	przyklejenie płyt styropianowych do ścian			
5.1		$(1.08+0.36)*2*0.54*2$	m ²	3.110	
				RAZEM	3.110
117	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER -	m ²		
d.2.	2612-06	przyklejenie warstwy siatki na ścianach			
5.1		$(1.08+0.36)*2*0.54*2$	m ²	3.110	
				RAZEM	3.110
118	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.2.	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe			
5.1		$(1.08+0.36)*2*0.54*2$	m ²	3.110	
				RAZEM	3.110
119	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER-	m ²		
d.2.	0931-01	MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygoto-			
5.1		wanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	3.110	
		$(1.08+0.36)*2*0.54*2$		RAZEM	3.110
120	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER-	m ²		
d.2.	0931-02	MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygoto-			
5.1		wanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	3.110	
		$(1.08+0.36)*2*0.54*2$		RAZEM	3.110
121	KNR 2-02	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm	m ²		
d.2.	0219-05				
5.1		1.2*0.4*2	m ²	0.960	
				RAZEM	0.960

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.5	3 I 5 PRZEWODY				
122	KNR-W 2-02	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych	m		
d.2.	0128-05				
5.2		3*5.77	m	17.310	
		5*5.77	m	28.850	
				RAZEM	46.160
123	KNR-W 2-02	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów ceglami gr. 1/2 ceg.	m ²		
d.2.	0129-02				
5.2		(0.8+0.2)*2*5.77	m ²	11.540	
		(1.1+0.2)*2*5.77	m ²	15.002	
				RAZEM	26.542
124	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
d.2.	2612-01				
5.2		(1.08+0.36)*2*0.54*2	m ²	3.110	
				RAZEM	3.110
125	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.2.	2612-06				
5.2		((1.1+0.26)*2+(0.8+0.26)*2)*0.54	m ²	2.614	
				RAZEM	2.614
126	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.2.	202 1134-02				
5.2		2.614	m ²	2.614	
				RAZEM	2.614
127	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER-MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.2.	0931-01				
5.2		2.614	m ²	2.614	
				RAZEM	2.614
128	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CER-MIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.2.	0931-02				
5.2		(1.08+0.36)*2*0.54*22.614	m ²	35.169	
				RAZEM	35.169
129	KNR 2-02	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm	m ²		
d.2.	0219-05				
5.2		1.2*0.32*2	m ²	0.768	
				RAZEM	0.768
2.6	TYNKI WEWNĘTRZNE				
130	KNR-W 2-02	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.2.	0803-03				
6		(5.94+3.61)*2*5.4	m ²	103.140	
		((4.87+3.21)*2+(4.78+3.21)*2)*3.2	m ²	102.848	
		(1+1.56*2+2.84+2)*3.1*2	m ²	55.552	
		((1.7+2.33)*2+(1.7+2.44)*2)*3.1	m ²	50.654	
		((2.42+2.42)*2*3.1+(1.1*5*2.1))	m ²	41.558	
		(2.33+0.7+1.4+0.5+2.24+0.7+1.4+0.5)*3.1	m ²	30.287	
		(2.26+2.42+1.4)*3.1*2	m ²	37.696	
		(8.85*2)*3.1-(1.5*2.62*2+1.5*2.08)	m ²	43.890	
				RAZEM	465.625
131	KNR-W 2-02	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.2.	0803-03				
6		(25.73-(1.23*2+0.36*6))*3.1	m ²	65.441	
				RAZEM	65.441
132	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
d.2.	1610-06				
6		465.625+65.441	m ²	531.066	
				RAZEM	531.066
133	analogia	praca rusztowań	doba		
d.2.					
6		23	doba	23.000	
				RAZEM	23.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.7 MAŁOWANIE ŚCIAN					
134	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.2.	202 1134-01				
7					
		(11.75+(5.94+3.61)*2)*5.4	m ²	166.590	
		((4.87+3.21)*2+(4.78+3.21)*2)*3.2	m ²	102.848	
		(1+1.56*2+2.84+2)*3.1*2	m ²	55.552	
		((1.7+2.33)*2+(1.7+2.44)*2)*3.1	m ²	50.654	
		((2.42+2.42)*2*3.1+(1.1*5*2.1))	m ²	41.558	
		(2.33+0.7+1.4+0.5+2.24+0.7+1.4+0.5)*3.1	m ²	30.287	
		(2.26+2.42+1.4)*3.1*2	m ²	37.696	
		(8.85*2)*3.1-(1.5*2.62*2+1.5*2.08)	m ²	43.890	
		(25.73-(1.23*2+0.36*6))*3.1	m ²	65.441	
				RAZEM	594.516
135	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.2.	2011-02				
7					
		((4.87+3.21)*2+(4.78+3.21)*2)*3.2	m ²	102.848	
		(1+1.56*2+2.84+2)*3.1*2	m ²	55.552	
		((1.7+2.33)*2+(1.7+2.44)*2)*1.1	m ²	17.974	
		(2.42+2.42)*2*1.1	m ²	10.648	
		(2.33+0.7+1.4+0.5+2.24+0.7+1.4+0.5)*1.1	m ²	10.747	
		(2.26+2.42+1.4)*3.1*2	m ²	37.696	
		(8.85*2)*3.1-(1.5*2.62*2+1.5*2.08)	m ²	43.890	
		(25.73-(1.23*2+0.36*6))*3.1	m ²	65.441	
				RAZEM	344.796
136	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.2.	2011-02				
7					
		344.796	m ²	344.796	
				RAZEM	344.796
137	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.2.	1510-03				
7					
		344.796	m ²	344.796	
				RAZEM	344.796
2.8 ŚCIANY PŁYTKI					
138	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
d.2.	0829-03				
8					
		((1.7+2.33)*2+(1.7+2.44)*2)*2	m ²	32.680	
		(2.42+2.42)*2*2+1.1*5*2.1	m ²	30.910	
		(2.33+0.7+1.4+0.5+2.24+0.7+1.4+0.5)*2	m ²	19.540	
				RAZEM	83.130
139	KNR 0-12	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
d.2.	1119-01				
8					
		(8.85*2+1.2*2+1.56*2+2.48*2-1.5*3-0.9*6)	m	18.280	
				RAZEM	18.280
140	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.2.	0933-02				
8					
		(18.28)*1.5	m ²	27.420	
				RAZEM	27.420
141	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - nr 41A CZERWONY	m ²		
d.2.	0933-02				
8					
		(11.75+(5.94+3.61)*2)*5.4	m ²	166.590	
				RAZEM	166.590
142	KNR-W 2-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
d.2.	0840-08				
8					
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
2.9 MAŁOWANIE SUFITY					
2.9. SUFITY					
1					
143	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewn. gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.2.	2011-04				
9.1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
144	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie sufity	m ²		
d.2.	202 1134-02				
9.1		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
145	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.2.	1510-03				
9.1		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
2.10 STROPY PODWIESZANE					
146	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami OSB-3 22mm	m ²		
d.2.	2005-02				
10		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
147	KNR 0-18	Montaż elementów wykończeniowych podsufitka- deski drewniane sosnowe	m ²		
d.2.	2614-01				
10		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
148	TZKNBK XV	Zagruntowanie struganych podłóg, ścianek, listew ponad 15 cm szer.	m ²		
d.2.	0439-01				
10		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
149	TZKNBK XV	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz- lakierobejca czerwona	m ²		
d.2.	0651-01				
10		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
150	TZKNBK XV	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz- lakierobejca czerwona	m ²		
d.2.	0651-02				
10		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
151	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
d.2.	1610-06				
10		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
152	analogia	praca rusztowań	doza		
d.2.					
10		33	doza	33.000	
				RAZEM	33.000
2.11 POZOSTAŁE POMIESZCZENIA NA WIESZAKACH 1,3m					
153	KNR 0-14	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD	m ²		
d.2.	2012-01				
11		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
154	TZKNBK VII	Izolacja paroizolacja	m ²		
d.2.	-49				
11		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
155	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.2.	0612-03				
11		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
156	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast. warstwa	m ²		
d.2.	0612-04				
11		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
157	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
d.2.	1610-06				
11					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
158	analogia	praca rusztowań	doba		
d.2.					
11		6	doba	6.000	
				RAZEM	6.000
2.12 CZOŁO SCENY					
159	KNR 0-18	Montaż elementów wykończeniowych podsufitka- deski drewniane sosno-	m ²		
d.2.	2614-01	we			
12		(0.8+0.3)*17.51	m ²	19.261	
				RAZEM	19.261
160	TZKNBK XV	Zagruntowanie struganych podłóg, ścianek, listew ponad 15 cm szer.	m ²		
d.2.	0439-01				
12		19.261	m ²	19.261	
				RAZEM	19.261
161	TZKNBK XV	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyro-	m ²		
d.2.	0651-01	bów stolarskich - pierwszy raz- lakierobejca czerwona			
12		19.261	m ²	19.261	
				RAZEM	19.261
162	TZKNBK XV	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyro-	m ²		
d.2.	0651-02	bów stolarskich - drugi raz- lakierobejca czerwona			
12		19.261	m ²	19.261	
				RAZEM	19.261
163	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
d.2.	1610-06				
12		19.261	m ²	19.261	
				RAZEM	19.261
164	analogia	praca rusztowań	doba		
d.2.					
12		2	doba	2.000	
				RAZEM	2.000
2.13 POSADZKI					
2.13 ŚCENA GŁÓWNA					
.1					
165	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³	m ³		
d.2.	0203-04	w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na od-			
13.1		ległość do 1 km	m ³	52.995	
		143.23*0.37		RAZEM	52.995
166	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy	m ²		
d.2.	0105-03	po zagęszcz.			
13.1		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
167	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1	m ²		
d.2.	0105-04	cm grub.warstwy po zagęszcz.			
13.1		Krotność = 12	m ²	143.230	
		143.23		RAZEM	143.230
168	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z	m ³		
d.2.	1101-01	transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym			
13.1		143.23*0.12	m ³	17.188	
				RAZEM	17.188
169	TZKNBK VII	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho	m ²		
d.2.	-49				
13.1		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
170	TZKNBK V -	Ułożenie legarów podłogowych z drewna ciosanego lub twardego	m ³		
d.2.	079				
13.1		0.04*0.06*573	m ³	1.375	
				RAZEM	1.375

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
171 d.2. 13.1	TZKNBK XV 0439-01	Zagruntowanie struganych podłóg, ścianek, listew ponad 15 cm szer.	m ²		
		143.23*2	m ²	286.460	
				RAZEM	286.460
172 d.2. 13.1	TZKNBK V 084	Ułożenie podłóg z drewna okrągłego dębowego pow. ponad 25 m ²	m ²		
		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
173 d.2. 13.1	TZKNBK XV 0651-01	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz- lakierobejca czerwona	m ²		
		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
174 d.2. 13.1	TZKNBK XV 0651-02	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz- lakierobejca czerwona	m ²		
		143.23	m ²	143.230	
				RAZEM	143.230
2.13 POZOSTAŁE POMIESZCZENIA					
175 d.2. 13.2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		85.42*0.1	m ³	8.542	
				RAZEM	8.542
176 d.2. 13.2	TZKNBK VII -49	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho	m ²		
		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
177 d.2. 13.2	TZKNBK VII -49	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho	m ²		
		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
178 d.2. 13.2	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25 mm	m ²		
		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
179 d.2. 13.2	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 7.5	m ²		
		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
180 d.2. 13.2	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
181 d.2. 13.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
182 d.2. 13.2	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5	m ²		
		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
183 d.2. 13.2	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²		
		85.42	m ²	85.420	
				RAZEM	85.420
2.14 STOLARKA					
2.14 DRZWIOWA					
.1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
184	KNR 0-19	Montaż drzwi płycinowych MDF łazienkowe	m ²		
d.2.	1023-12				
14.1		2.05*0.9*7	m ²	12.915	
				RAZEM	12.915
185	KNR 0-19	Montaż drzwi płycinowych MDF łazienkowe	m ²		
d.2.	1023-12				
14.1		2.05*1*2	m ²	4.100	
				RAZEM	4.100
186	KNR 0-19	Montaż drzwi płycinowych MDF pełne	m ²		
d.2.	1023-12				
14.1		2.05*0.9*2	m ²	3.690	
				RAZEM	3.690
187	KNR 0-19	Montaż drzwi płycinowych MDF	m ²		
d.2.	1023-12				
14.1		2.05*1.0*4	m ²	8.200	
				RAZEM	8.200
188	KNR 0-19	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia - zespolone podwójna szyba, naświetle, dzielone wewnętrzne	m ²		
d.2.	1023-12				
14.1		1.5*2.62*2	m ²	7.860	
				RAZEM	7.860
189	KNR 0-19	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia - zespolone podwójna szyba, kolor RAL 7024 zewnętrzne	m ²		
d.2.	1023-12				
14.1		1.1*2.08*2	m ²	4.576	
				RAZEM	4.576
190	KNR 0-19	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia - duskrzydłowe zewnętrzne kolor RAL 7024 samozamykacz	m ²		
d.2.	1023-12				
14.1		1.5*2.08*1	m ²	3.120	
				RAZEM	3.120
2.14 OKIENNA					
.2					
191	KNR 0-19	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 fi 90	m ²		
d.2.	1023-03				
14.2		0.9*0.9 *2	m ²	1.620	
				RAZEM	1.620
2.15 OCIEPLENIE					
192	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m ²		
d.2.	2613-01				
15		((1.66+1.23+0.48+2.24)*2+25.73)*3.38-(1.1*2.08+1.5*2.62)	m ²	118.673	
		11.75*5.53-1.5*2.08	m ²	61.858	
				RAZEM	180.531
193	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.2.	2613-06				
15		((1.66+1.23+0.48+2.24)*2+25.73)*3.38-(1.1*2.08+1.5*2.62)	m ²	118.673	
		11.75*5.53-1.5*2.08	m ²	61.858	
				RAZEM	180.531
194	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
d.2.	202 1134-02				
15		((1.66+1.23+0.48+2.24)*2+25.73)*3.38-(1.1*2.08+1.5*2.62)	m ²	118.673	
		11.75*5.53-1.5*2.08	m ²	61.858	
				RAZEM	180.531
195	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - klej	m ²		
d.2.	2613-06				
15		((1.66+1.23+0.48+2.24)*2+25.73)*3.38-(1.1*2.08+1.5*2.62)	m ²	118.673	
		11.75*5.53-1.5*2.08	m ²	61.858	
				RAZEM	180.531
2.16 ELEWACJA					
2.16 ŚCIANY					
.1					
2.16 TYLNA OD ZBIORNIKA					
.1.1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
196 d.2. 16.1	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
.1		18.5+10*2	m	38.500	
				RAZEM	38.500
197 d.2. 16.1	KNR 0-23 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-na wełnie	m ²		
.1		25.73*3.44+12.51*1.8	m ²	111.029	
				RAZEM	111.029
2.16 ZACHODNIA OD ORLIKA I WSCHODNIA					
198 d.2. 16.1	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej - cokolik	m ²		
.2		4*0,3*2+4,5*0,9*2			
				RAZEM	0.000
199 d.2. 16.1	KNR 0-23 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 ²		
.2		(8.5+3.61+1.23+1.66+0.5)*2*6	m ²	186.000	
				RAZEM	186.000
200 d.2. 16.1	KNR 0-23 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 - kolor czerwony	m ²		
.2		(8.5+3.61+1.23+1.66+0.5)*2*6	m ²	186.000	
				RAZEM	186.000
201 d.2. 16.1	KNR-W 2-02 1610-06	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
.2		(8.5+3.61+1.23+1.66+0.5)*2*6	m ²	186.000	
				RAZEM	186.000
202 d.2. 16.1	analogia	praca rusztowań	doba		
.2		46	doba	46.000	
				RAZEM	46.000
2.17 ROBOTY ZEWNĘTRZNE					
2.17 PODESTY I PODJAZDY DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH					
203 d.2. 17.1	KNR-W 2-01 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
.1		(4.12*1.2*0.3)	m ³	1.483	
				RAZEM	1.483
204 d.2. 17.1	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
		(4.12*1.2)	m ²	4.944	
				RAZEM	4.944
205 d.2. 17.1	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m ²		
		(4.12*1.2)	m ²	4.944	
				RAZEM	4.944
206 d.2. 17.1	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		(4.12*1.2)*0.08	m ³	0.396	
				RAZEM	0.396
207 d.2. 17.1	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		1.2*3.12	m ²	3.744	
				RAZEM	3.744

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
208 d.2. 17.1	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - PODJAZD	m ²		
		1.2*1	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
209 d.2. 17.1	KNR-W 2-02 1209-02	Balustrady proste z pochwytym stalowym z nierdzewki	m		
		4.12	m	4.120	
				RAZEM	4.120
2.17 MUREK OPOROWY + SCHODY NA SCENĘ					
210 d.2. 17.2	KNR-W 2-01 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		16.5*0.5*0.8	m ³	6.600	
				RAZEM	6.600
211 d.2. 17.2	KNR-W 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer. do 0.6 m	m ³		
		16.5*0.25*0.8	m ³	3.300	
				RAZEM	3.300
212 d.2. 17.2	KNR-W 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m ²		
		16.5*0.25	m ²	4.125	
				RAZEM	4.125
213 d.2. 17.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		16.5*0.8*2	m ²	26.400	
				RAZEM	26.400
214 d.2. 17.2	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa	m ²		
		16.5*0.8*2	m ²	26.400	
				RAZEM	26.400
215 d.2. 17.2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej -ściana oporowa łukowa	m ³		
		13.48*0.61*0.25	m ³	2.056	
				RAZEM	2.056
216 d.2. 17.2	KNR-W 2-02 0919-01	Licowanie płytkami z piaskowca	m ²		
		13.48*0.61	m ²	8.223	
				RAZEM	8.223
217 d.2. 17.2	KNR-W 2-02 0919-01	Licowanie płytkami z piaskowca -cokół	m ²		
		13.48*0.3	m ²	4.044	
				RAZEM	4.044
218 d.2. 17.2	NNRNKB 202 0230c- 01	(z.II) Schody betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu	m ³		
		1.5*1.4*0.45	m ³	0.945	
				RAZEM	0.945
219 d.2. 17.2	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową Krotność = 7.5	m ²		
		1.5*0.36*4	m ²	2.160	
				RAZEM	2.160
220 d.2. 17.2	KNR-W 2-02 1116-06	Posadzki cementowe wraz z cokolikami utwardzane DUROBET Z KORUND DEM	m ²		
		1.5*1.4	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
2.18 DACH					
2.18 KONSTRUKCJA					
.1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
221 d.2. 18.1	KNR-W 2-05 0102-02	Hale typu lekkiego - więzary scalane o masie do 2 t	t		
		2097/1000	t	2.097	
				RAZEM	2.097
222 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		72	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
223 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		72	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
224 d.2. 18.1	KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych	m ²		
		72	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
225 d.2. 18.1	KNR-W 2-05 0102-02	Hale typu lekkiego - więzary scalane o masie do 2 t	t		
		(724+110)/1000	t	0.834	
				RAZEM	0.834
226 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		30.16	m ²	30.160	
				RAZEM	30.160
227 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		30.16	m ²	30.160	
				RAZEM	30.160
228 d.2. 18.1	KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych	m ²		
		30.16	m ²	30.160	
				RAZEM	30.160
229 d.2. 18.1	KNR 2-05 0102-06	Hale typu lekkiego - stężenia dachów -pręty 16	t		
		0.1	t	0.100	
				RAZEM	0.100
230 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		0.01	m ²	0.010	
				RAZEM	0.010
231 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		0.01	m ²	0.010	
				RAZEM	0.010
232 d.2. 18.1	KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych	m ²		
		0.01	m ²	0.010	
				RAZEM	0.010
233 d.2. 18.1	KNR 2-05 0102-04	Hale typu lekkiego - płatwie z kształtowników	t		
		3.330	t	3.330	
				RAZEM	3.330
234 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		127	m ²	127.000	
				RAZEM	127.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
235 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		127	m ²	127.000	
				RAZEM	127.000
236 d.2. 18.1	KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych	m ²		
		127	m ²	127.000	
				RAZEM	127.000
237 d.2. 18.1	KNR 2-05 0101-01	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1 t	t		
		0.29	t	0.290	
				RAZEM	0.290
238 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		5.6	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
239 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		5.6	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
240 d.2. 18.1	KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych	m ²		
		5.6	m ²	5.600	
				RAZEM	5.600
241 d.2. 18.1	KNR 2-05 0101-06	Hale typu lekkiego - rygle ścian HEA 120	t		
		0.28	t	0.280	
				RAZEM	0.280
242 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		9.75	m ²	9.750	
				RAZEM	9.750
243 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		9.75	m ²	9.750	
				RAZEM	9.750
244 d.2. 18.1	KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych	m ²		
		9.75	m ²	9.750	
				RAZEM	9.750
245 d.2. 18.1	KNR 2-05 0101-06	Hale typu lekkiego - rygle ścian HEA 140	t		
		0.35	t	0.350	
				RAZEM	0.350
246 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		11.28	m ²	11.280	
				RAZEM	11.280
247 d.2. 18.1	KNR-W 7-12 0201-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji kratowych	m ²		
		11.28	m ²	11.280	
				RAZEM	11.280
248 d.2. 18.1	KNR 7-12 0209-02	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych	m ²		
		11.28	m ²	11.280	
				RAZEM	11.280

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
249	KNR-W 2-02	Więźba dachowa z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.2.	0401-01				
18.1		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
250	KNR-W 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.2.	0410-01				
18.1		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
2.18 krycie					
	.2				
251	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów blachą z alucynku gr. 0.70 mm; rozstaw rąbka prostopad- łego do okapu 57 cm	m ²		
d.2.	0509-02				
18.2		232	m ²	232.000	
				RAZEM	232.000
252	NNRNKB	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 blachą stalową tytancynk płaską o pow.arkuszy do 0.70 m2 na rąbek podwójny	m ²		
d.2.	202 0525-02				
18.2		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
253	KNR-W 2-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytancynku - opierzenie attyki	m ²		
d.2.	0515-02				
18.2		(5.74+5.94+0.65+3.61)*2*0.6	m ²	19.128	
				RAZEM	19.128
254	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z tytancynku	m		
d.2.	0520-04				
18.2		13.03+7+6.91	m	26.940	
				RAZEM	26.940
255	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy z tytancynku	m		
d.2.	0527-02				
18.2		4.98*3+3.7*2	m	22.340	
				RAZEM	22.340
256	KNR-W 2-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytancynku - pas nadrynnowy	m ²		
d.2.	0515-02				
18.2		0.4*13.03+7+6.91	m ²	19.122	
				RAZEM	19.122
257	KNR 0-18	Montaż elementów wykończeniowych -podbitka deskowa	m ²		
d.2.	2614-01				
18.2		7*0.85+6.91*0.85	m ²	11.824	
				RAZEM	11.824
258	KNR-W 2-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytancynk	m ²		
d.2.	0515-02				
18.2		7*0.85+6.91*0.4	m ²	8.714	
				RAZEM	8.714
259	KNR 0-18	Montaż elementów wykończeniowych -deska czołowa	m ²		
d.2.	2614-01				
18.2		(7+6.91)*0.19	m ²	2.643	
				RAZEM	2.643
260	KNR-W 2-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytancynk - opie- rzenia kominów	m ²		
d.2.	0515-02				
18.2		((1.1+0.26)*2+(0.8+0.26)*2+((1.08+0.36)*2)*2)*0.4	m ²	4.240	
				RAZEM	4.240
261	TZKNBK XV	Zagruntowanie struganych podłóg,ścianek,listew ponad 15 cm szer.	m ²		
d.2.	0439-01				
18.2		7*0.85+6.91*0.85+(7+6.91)*0.19	m ²	14.466	
				RAZEM	14.466
262	TZKNBK XV	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyro- bów stolarskich - pierwszy raz- lakierobejca czerwona	m ²		
d.2.	0651-01				
18.2		7*0.85+6.91*0.85+(7+6.91)*0.19	m ²	14.466	
				RAZEM	14.466

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
263	TZKNBK XV d.2. 0651-02 18.2	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz- lakierobejca czerwona	m ²		
		7*0.85+6.91*0.85+(7+6.91)*0.19	m ²	14.466	
				RAZEM	14.466
2.19 WEJŚCIA BOCZNE DO HALI					
2.19 STROP+ DACH					
	.1				
264	KNR-W 2-02 d.2. 0515-02 19.1	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytanocynku	m ²		
		(1.23*2+1.24*2.04)	m ²	4.990	
				RAZEM	4.990
265	KNR 0-18 d.2. 2614-01 19.1	Montaż elementów wykończeniowych podsufitka- deski drewniane sosnowe	m ²		
		(1.23*2+1.24*2.04)	m ²	4.990	
				RAZEM	4.990
266	TZKNBK XV d.2. 0439-01 19.1	Zagruntowanie struganych podłóg, ścianek, listew ponad 15 cm szer.	m ²		
		(1.23*2+1.24*2.04)	m ²	4.990	
				RAZEM	4.990
267	KNR-W 2-02 d.2. 0401-01 19.1	Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachu płytami o rozpiętości 7.5 m	m ²		
		(1.23*2+1.24*2.04)	m ²	4.990	
				RAZEM	4.990
268	TZKNBK VII d.2. -49 19.1	Izolacja paroizolacja	m ²		
		(1.23*2+1.24*2.04)	m ²	4.990	
				RAZEM	4.990
269	KNR-W 2-02 d.2. 0409-03 19.1	Nadbitki - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
		(0.04*0.06*4*3)*2	m ³	0.058	
				RAZEM	0.058
270	KNR 0-18 d.2. 2614-01 19.1	Montaż elementów wykończeniowych podsufitka- deski drewniane sosnowe	m ²		
		(1.23*2+1.24*2.04)	m ²	4.990	
				RAZEM	4.990
271	TZKNBK VII d.2. -49 19.1	Mata strukturalna ENKA-VENT 7008	m ²		
		(1.23*2+1.24*2.04)	m ²	4.990	
				RAZEM	4.990
272	KNR-W 2-02 d.2. 0509-02 19.1	Pokrycie dachów blachą z alucynku gr. 0.60 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm	m ²		
		(1.23*2+1.24*2.04)	m ²	4.990	
				RAZEM	4.990
273	KNR-W 2-02 d.2. 0406-03 19.1	Ramy górne i płatwie dł. do 3 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
		0.12*0.14*1.25*2	m ³ drew.	0.042	
				RAZEM	0.042
274	KNR 0-18 d.2. 2614-01 19.1	Montaż elementów wykończeniowych -deska czołowa	m ²		
		(3.02+2.16)*0.19	m ²	0.984	
				RAZEM	0.984
275	KNR 0-18 d.2. 2614-01 19.1	Montaż elementów wykończeniowych podsufitka- deski drewniane sosnowe	m ²		
		(3.02+2.16)*0.85	m ²	4.403	
				RAZEM	4.403
276	KNR-W 2-02 d.2. 0515-02 19.1	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytanocynku	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(3.02+2.16)*0.85$	m ²	4.403	
				RAZEM	4.403
277 d.2. 19.1	TZKNBK XV 0651-01	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz- lakierobejca czerwona	m ²		
		$4.403+0.984$	m ²	5.387	
				RAZEM	5.387
278 d.2. 19.1	TZKNBK XV 0651-02	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - drugi raz- lakierobejca czerwona	m ²		
		$4.403+0.984$	m ²	5.387	
				RAZEM	5.387
279 d.2. 19.1	KNR-W 2-02 1610-06	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys. do 6 m	m ²		
		$(1.23*2+1.24*2.04)$	m ²	4.990	
				RAZEM	4.990
280 d.2. 19.1	analogia	praca rusztowań	doza		
		2	doza	2.000	
				RAZEM	2.000