

Przedmiar ul. Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Etap I kl. schodowe nr 1, 2, 3 i 4				
<i>Remont Balkonów szt. 36</i>				
1	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm 1,00*1,80*36*0,07	m3	4,536
			razem	m3 4,536
2	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ekrany azbestowe 1,80*1,10*36*0,05	m3	3,564
			razem	m3 3,564
3	KNR SEK-02-03 0104/02	Wykonanie warstwy szepnej z emulsji polimerowej 1,00*1,80*36	m2	64,8
			razem	m2 64,8
4	KNR-W 2-02r03 1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko 64,80	m2	64,8
			razem	m2 64,8
5	KNR SEK-02-03 0204/04	Wykonanie hydroizolacji międzywarstwowej tarasu z folii z tworzywa sztucznego z powierzchniowym odprowadzeniem wody 64,80	m2	64,8
			razem	m2 64,8
6	KNR SEK-02-03 0104/03	Wykonanie warstwy spadkowej balkonu lub tarasu z zaprawy cementowej wykonanej tradycyjnie o średniej grubości 5cm 1,00*1,80*36	m2	64,8
			razem	m2 64,8
7	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1,80*0,25*36+1,00*2*36*0,25	m2	34,2
			razem	m2 34,2
8	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 34,20	m2	34,2
			razem	m2 34,2
9	KNR SEK-02-03 0208/01	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu o grubości warstwy 2mm 64,80	m2	64,8
			razem	m2 64,8
10	KNR SEK-02-03 0208/04	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - dodatek za wklejenie taśmy uszczelniającej 1,80*36+1,00*2*36	m	136,8
			razem	m 136,8

Przedmiar ul. Witosza 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
11	KNR SEK-02-03 0208/05	Wykonanie izolacji podplytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - uszczelnienie dylatacji taśmą 1,80*36	m	64,8
			razem	m 64,8
12	KNR SEK-02-03 0301/01	Warstwa użytkowa balkonu lub tarasu wykonana z płytek gresowych 20x20cm o niskiej nasiąkliwości ułożonych na wcześniej wykonanym uszczelnieniu z elastycznego szlamu, maty kompensująco-uszczelniającej lub folii uszczelniającej 64,80	m2	64,8
			razem	m2 64,8
13	KNR 4-01 0702/04	Odbicie pasów o szerokości do 15cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej - cokoliki 1,80*36 -0,90*36	m	64,8
			m	-32,4
			razem	m 32,4
14	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża - cokoliki 1,80*0,15*36 -(0,90*0,15*36)	m2	9,72
			m2	-4,86
			razem	m2 4,86
15	KNR SEK-02-03 0303/01	Cokolik balkonu lub tarasu o wysokości 10cm wykonany z płytek gresowych 20x20cm o niskiej nasiąkliwości 1,80*36 -0,90*36	m	64,8
			m	-32,4
			razem	m 32,4
16	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej trapezowej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- ekrany mocowane do balustrady za pomocą nitów 0,90*1,10*36	m2	35,64
			razem	m2 35,64
17	KNR SEK-02-03 0104/02	Wykonanie warstwy szepnej z emulsji polimerowej przed warstwą spadkową balkonu lub tarasu. Analogja - spody balkonow - przyjęto 50% powierzchni 64,80*0,50	m2	32,4
			razem	m2 32,4
18	KNR 4-01 0726/04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 1m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z betonów żwirowych, bloczków - przyjęto 50% powierzchni 64,80*0,50	m2	32,4
			razem	m2 32,4
19	KNR SEK-02-03 0102/05	Wykonanie warstwy szepnej i reprofilacja naroży płyty konstrukcyjnej 1,80*36+1,00*2*36	m	136,8
			razem	m 136,8

Przedmiar ul. Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNR K-08 0301/03	Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę silikonową - spody balkonów		
		64,80	m2	64,8
		czola płyt 1,80*0,10*36+1,00*2*36*0,10	m2	13,68
		razem	m2	78,48
21	KNR K-08 0301/07	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków cementowo-wapiennych farba silikonową Bolix SIL lub równoważną - spody balkonów i czola		
		78,48*0,10	m2	7,848
		razem	m2	7,848
22	KNR 7-12 0102/02	Czyszczenie mechaniczne przez szrotkowanie konstrukcji stalowych kratowych od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości		
		1,80*1,10*36+1,00*2*36*1,10	m2	150,48
		razem	m2	150,48
23	KNR 7-12 0213/02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych kratowych- balustrady		
		150,48	m2	150,48
		razem	m2	150,48
24	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km		
		4,536+32,40*0,02	m3	5,184
		razem	m3	5,184
25	KNR 4-01 0108/12 (doplata 4x)	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		5,184	m3	5,184
		razem	m3	5,184
26	Kalkulacja indywidualna	Oplata za utylizacje gruzu		
		5,184	m3	5,184
		razem	m3	5,184
27	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie gruzu z ekranów balkonowych zawierających azbest poprzez zapakowanie w podwójne worki foliowe z umieszczeniem ich na paletach wraz z oznakowaniem jako material niebezpieczny		
		3,564	m3	3,564
		razem	m3	3,564
28	KNNR-W 2 1504/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10m		
		3,20*9,40*2	m2	60,16
		razem	m2	60,16
29	KNNR-W 2 1504/02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 20m		
		3,20*15,00*6	m2	288

Przedmiar ul. Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2 288

12.06.2014
INSPEKTOR NADZORU
Robót budowlanych
Jan
Jan Jakubowski
Upr. bud. nr SUW 121/87

Przedmiar ul. Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Etap II kl. schodowe nr 5, 6, 7, 8		
		<i>Remont Logii kl. 5, 6, 7, 8 szt 38</i>		
1	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm 4,35*1,10*38*0,07	m3	12,728
		razem	m3	12,728
2	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ekrany azbestowe 2,20*1,10*38*0,05	m3	4,598
		razem	m3	4,598
3	KNR SEK-02-03 0104/02	Wykonanie warstwy szepnej z emulsji polimerowej 1,10*4,35*38	m2	181,83
		razem	m2	181,83
4	KNR-W 2-02r03 1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko 181,83	m2	181,83
		razem	m2	181,83
5	KNR SEK-02-03 0204/04	Wykonanie hydroizolacji międzywarstwowej tarasu z folii z tworzywa sztucznego z powierzchniowym odprowadzeniem wody 181,03	m2	181,03
		razem	m2	181,03
6	KNR SEK-02-03 0104/03	Wykonanie warstwy spadkowej balkonu lub tarasu z zaprawy cementowej wykonanej tradycyjnie o średniej grubości 5cm 181,83	m2	181,83
		razem	m2	181,83
7	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 4,35*0,25*38+0,50*2*0,25*38	m2	50,825
		razem	m2	50,825
8	NRRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 50,825	m2	50,825
		razem	m2	50,825
9	NRRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej trapezowej o przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- ekrany logii zamontowane do konstrukcji balustrady przy pomocy nitów 2,20*1,10*38	m2	91,96
		razem	m2	91,96
10	KNR SEK-02-03 0208/01	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu o grubości warstwy 2mm 181,83	m2	181,83

Przedmiar ul.Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2 181,83
11	KNR SEK-02-03 0208/05	Wykonanie izolacji podplytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - uszczelnienie dylatacji taśmą 4,35*38+0,50*2*38	m	203,3
			razem	m 203,3
12	KNR SEK-02-03 0208/04	Wykonanie izolacji podplytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - dodatek za wklejenie taśmy uszczelniającej 4,35*38+0,50*2*38	m	203,3
			razem	m 203,3
13	KNR SEK-02-03 0301/01	Warstwa użytkowa balkonu lub tarasu wykonana z płytek gresowych 20x20cm o niskiej nasiąkliwości ułożonych na wcześniej wykonanym uszczelnieniu z elastycznego szlamu, maty kompensująco-uszczelniającej lub folii uszczelniającej 181,83	m2	181,83
			razem	m2 181,83
14	KNR 4-01 0702/04	Odbicie pasów o szerokości do 15cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej- cokoliki 4,35*38+0,50*2*38 -(0,90*38)	m m	203,3 -34,2
			razem	m 169,1
15	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża - cokoliki 4,35*0,15*38+0,50*2*38*0,15 -(0,90*0,15*38)	m2 m2	30,495 -5,13
			razem	m2 25,365
16	KNR SEK-02-03 0303/01	Cokolik balkonu lub tarasu o wysokości 10cm wykonany z płytek gresowych 20x20cm o niskiej nasiąkliwości 4,35*38+0,50*2*38 -0,90*38	m m	203,3 -34,2
			razem	m 169,1
17	KNR SEK-02-03 0102/05	Wykonanie warstwy szepnej i reprofilacja naroży płyty konstrukcyjnej 4,35*38+1,10*2*38	m	248,9
			razem	m 248,9
18	KNR K-08 0301/03	Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę silikonową - czola płyty 248,90*0,10	m2	24,89
			razem	m2 24,89
19	KNR K-08 0301/07	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków cementowo-wapiennych farbą silikonową Bolix SIL lub równoważną 24,89	m2	24,89
			razem	m2 24,89

Przedmiar ul.Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNR 7-12 0102/02	Czyszczenie mechaniczne przez szczotkowanie konstrukcji stalowych kratowych od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości i- balustrady 4,35*1,10*38+0,50*2*1,10*38	m2	223,63
		razem	m2	223,63
21	KNR 7-12 0213/02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych kratowych- balustrady 223,63	m2	223,63
		razem	m2	223,63
22	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 12,728	m3	12,728
		razem	m3	12,728
23	KNR 4-01 0108/12 (doplata 4x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km 12,728	m3	12,728
		razem	m3	12,728
24	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu		12,728
25	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie gruzu z ekranów loggi zawierających azbest poprzez zapakowanie w podwójne worki foliowe z umieszczeniem ich na paletach wraz z oznakowaniem jako materiał niebezpieczny 4,598	m3	4,6
		razem	m3	4,6
26	KNNR-W 2 1504/03	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 30m 5,40*25,80+10,70*25,80+5,40*31,80	m2	587,1
		razem	m2	587,1
		<i>Remont balkonów szt. 17</i>		
27	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm ściana wschodnia 1,00*1,80*9*0,07 ściana południowa 1,00*1,80*8*0,07	m3	1,134
		razem	m3	2,142
28	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ekrany azbestowe 1,80*1,10*9*0,05 ściana południowa 1,80*1,10*8*0,05	m3	0,891
		razem	m3	1,683
29	KNR SEK-02-03 0104/02	Wykonanie warstwy szepnej z emulsji polimerowej 1,80*1,00*17	m2	30,6

Przedmiar ul.Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2 30,6
30	KNR-W 2-02r03 1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko 30,60		m2 30,6
			razem	m2 30,6
31	KNR SEK-02-03 0204/04	Wykonanie hydroizolacji międzywarstwowej tarasu z folii z tworzywa sztucznego z powierzchniowym odprowadzeniem wody 30,60		m2 30,6
			razem	m2 30,6
32	KNR SEK-02-03 0104/03	Wykonanie warstwy spadkowej balkonu lub tarasu z zaprawy cementowej wykonanej tradycyjnie o średniej grubości 5cm 30,60		m2 30,6
			razem	m2 30,6
33	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1,80*0,25*9+1,00*2*9*0,25 ściana południowa 1,80*0,25*8+1,00*2*0,25*8		m2 8,55 m2 7,6
			razem	m2 16,15
34	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 16,15		m2 16,15
			razem	m2 16,15
35	KNR SEK-02-03 0208/01	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu o grubości warstwy 2mm 30,60		m2 30,6
			razem	m2 30,6
36	KNR SEK-02-03 0208/05	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - uszczelnienie dylatacji taśmą 1,80*17		m 30,6
			razem	m 30,6
37	KNR SEK-02-03 0208/04	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - dodatek za wklejenie taśmy uszczelniającej 1,80*17+1,00*2*17		m 64,6
			razem	m 64,6
38	KNR SEK-02-03 0301/01	Warstwa użytkowa balkonu lub tarasu wykonana z płytek gresowych 20x20cm o niskiej nasiąkliwości ułożonych na wcześniej wykonanym uszczelnieniu z elastycznego szlamu, maty kompensująco-uszczelniającej lub folii uszczelniającej 30,60		m2 30,6
			razem	m2 30,6

Przedmiar ul.Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
39	KNR 4-01 0702/04	Odbicie pasów o szerokości do 15cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej- cokoliki 1,80*17 -0,90*17	m	30,6
			m	-15,3
			razem	m
40	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża - cokoliki 1,80*17*0,15 -(0,90*0,15*17)	m2	4,59
			m2	-2,295
			razem	m2
41	KNR SEK-02-03 0303/01	Cokolik balkonu lub tarasu o wysokości 10cm wykonany z płytek gresowych 20x20cm o niskiej nasiąkliwości 1,80*17 -0,90*17	m	30,6
			m	-15,3
			razem	m
42	NRRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy trapezowej powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- ekrany balkonów, blacha zamontowana do konstrukcji balustrady przy pomocy nitów 0,90*1,10*9 0,90*1,10*8	m2	8,91
			m2	7,92
			razem	m2
43	KNR SEK-02-03 0104/02	Wykonanie warstwy szepnej z emulsji polimerowej przed warstwą spadkową balkonu lub tarasu. Analogja - spody balkonow - przyjeto 50% powierzchni 30,60*0,50	m2	15,3
			razem	m2
44	KNR 4-01 0726/04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 1m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z betonów żwirowych, bloczków - przyjęto 50% powierzchni spody balkonów 30,60*0,50	m2	15,3
			razem	m2
45	KNR SEK-02-03 0102/05	Wykonanie warstwy szepnej i reprofilacja naroży płyty konstrukcyjnej 1,80*17+1,00*2*17	m	64,6
			razem	m
46	KNR K-08 0301/03	Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę silikonową - spody balkonów 30,60 czola płyty 1,80*17*0,10+1,00*2*17*0,10	m2	30,6
			m2	6,46
			razem	m2
47	KNR K-08 0301/07	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków cementowo-wapiennych farba silikonową Bolix SIL lub równoważną - spody balkonow i czola 37,06	m2	37,06
			m2	37,06

Przedmiar ul.Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2 37,06
48	KNR 7-12 0102/02	Czyszczenie mechaniczne przez szrotkowanie konstrukcji stalowych kratowych od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystość i- balustrady 1,80*1,10*17+1,00*2*17*1,10		m2 71,06
			razem	m2 71,06
49	KNR 7-12 0213/02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych kratowych- balustrady 71,06		m2 71,06
			razem	m2 71,06
50	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 2,365		m3 2,365
			razem	m3 2,365
51	KNR 4-01 0108/12 (doplata 4x)	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km 2,142		m3 2,142
			razem	m3 2,142
52	Kalkulacja indywidualna	Oplata za utylizację gruzu 2,142		2,14
			razem	2,14
53	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie gruzu z ekranów balkonów zawierających azbest poprzez zapakowanie w podwójne worki foliowe z umieszczeniem ich na paletach wraz z oznakowaniem jako materiał niebezpieczny 1,683		m3 1,68
			razem	m3 1,68
54	KNNR-W 2 1504/03	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 30m 3,20*25,80*2		m2 165,12
			razem	m2 165,12


INSPEKTOR NADZORU
 Robót budowlanych
Jan Jakubowski
 Upr. bud. nr SUW 121/87

Przedmiar ul. Witosza 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Etap III kl. schodowe nr 9, 10, 11, 12		
		<i>Remont balkonów szt. 6</i>		
1	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm 1,00*1,80*6*0,07	m3	0,756
		razem	m3	0,756
2	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ekrany azbestowe 1,80*1,10*6*0,05	m3	0,594
		razem	m3	0,594
3	KNR SEK-02-03 0104/02	Wykonanie warstwy szepnej z emulsji polimerowej 1,80*1,00*6	m2	10,8
		razem	m2	10,8
4	KNR-W 2-02r03 1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko 10,80	m2	10,8
		razem	m2	10,8
5	KNR SEK-02-03 0204/04	Wykonanie hydroizolacji międzywarstwowej tarasu z folii z tworzywa sztucznego z powierzchniowym odprowadzeniem wody 10,80	m2	10,8
		razem	m2	10,8
6	KNR SEK-02-03 0104/03	Wykonanie warstwy spadkowej balkonu lub tarasu z zaprawy cementowej wykonanej tradycyjnie o średniej grubości 5cm 10,80	m2	10,8
		razem	m2	10,8
7	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 1,80*0,25*6+1,00*2*6*0,25	m2	5,7
		razem	m2	5,7
8	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekannej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 5,70	m2	5,7
		razem	m2	5,7
9	KNR SEK-02-03 0208/01	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu o grubości warstwy 2mm 10,80	m2	10,8
		razem	m2	10,8
10	KNR SEK-02-03 0208/05	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - uszczelnienie dylatacji taśmą 1,80*6	m	10,8
		razem	m	10,8

Przedmiar ul. Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
11	KNR SEK-02-03 0208/04	Wykonanie izolacji podplytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - dodatek za wklejenie taśmy uszczelniającej 1,80*6+1,00*2*6	m	22,8
			razem	m
12	KNR SEK-02-03 0301/01	Warstwa użytkowa balkonu lub tarasu wykonana z płytek gresowych 20x20cm o niskiej nasiąkliwości ułożonych na wcześniej wykonanym uszczelnieniu z elastycznego szlamu, maty kompensująco-uszczelniającej lub folii uszczelniającej 1,80*1,00*6	m2	10,8
			razem	m2
13	KNR 4-01 0702/04	Odbicie pasów o szerokości do 15cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej- cokoliki 1,80*6 -0,90*6	m	10,8
			m	-5,4
			razem	m
14	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża - cokoliki 1,80*6*0,15 -(0,90*0,15*6)	m2	1,62
			m2	-0,81
			razem	m2
15	KNR SEK-02-03 0303/01	Cokolik balkonu lub tarasu o wysokości 10cm wykonany z płytek gresowych 20x20cm o niskiej nasiąkliwości 1,80*6 -0,90*6	m	10,8
			m	-5,4
			razem	m
16	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy trapezowej powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- ekrany balkonów, blacha zamontowana do konstrukcji balustrady przy pomocy nitów 0,90*1,10*6	m2	5,94
			razem	m2
17	KNR SEK-02-03 0104/02	Wykonanie warstwy szepnej z emulsji polimerowej przed warstwą spadkową balkonu lub tarasu. Analogja - spody balkonow - przyjęto 50% powierzchni 10,80*0,50	m2	5,4
			razem	m2
18	KNR 4-01 0726/04	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 1m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z betonów żwirowych, bloczków - przyjęto 50% powierzchni spody balkonów 5,40	m2	5,4
			razem	m2
19	KNR SEK-02-03 0102/05	Wykonanie warstwy szepnej i reprofilacja naroży płyty konstrukcyjnej 1,80*6+1,00*2*6	m	22,8

Przedmiar ul. Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m 22,8
20	KNR K-08 0301/03	Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę silikonową - spody balkonów 10,80 czola płyty 1,80*6*0,10+1,00*2*6*0,10		m2 10,8 m2 2,28
			razem	m2 13,08
21	KNR K-08 0301/07	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków cementowo-wapiennych farbą silikonową Bolix SIL lub równoważną - spody balkonów i czola 13,08		m2 13,08
			razem	m2 13,08
22	KNR 7-12 0102/02	Czyszczenie mechaniczne przez szrotkowanie konstrukcji stalowych kratowych od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystość i- balustrady 1,80*1,10*6+1,00*2*6*1,10		m2 25,08
			razem	m2 25,08
23	KNR 7-12 0213/02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych kratowych- balustrady 25,08		m2 25,08
			razem	m2 25,08
24	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 0,756+5,40*0,15*0,02+5,40*0,02		m3 0,88
			razem	m3 0,88
25	KNR 4-01 0108/12 (doplata 4x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km 0,88		m3 0,88
			razem	m3 0,88
26	Kalkulacja indywidualna	Oplata za utylizację gruzu 0,88		0,88
			razem	0,88
27	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie gruzu z ekranów balkonów zawierających azbest poprzez zapakowanie w podwójne worki foliowe z umieszczeniem ich na paletach wraz z oznakowaniem jako materiał niebezpieczny 0,594		m3 0,59
			razem	m3 0,59
28	KNNR-W 2 1504/02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 20m 3,20*20,00		m2 64
			razem	m2 64
		Remont logii szt. 46		

Przedmiar ul. Witosza 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
29	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm		
		4,35*1,10*46*0,07	m3	15,408
		razem	m3	15,408
30	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ekrany azbestowe		
		2,20*1,10*46*0,05	m3	5,566
		razem	m3	5,566
31	KNR SEK-02-03 0104/02	Wykonanie warstwy szepnej z emulsji polimerowej		
		1,10*4,35*46	m2	220,11
		razem	m2	220,11
32	KNR-W 2-02r03 1104/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko		
		220,11	m2	220,11
		razem	m2	220,11
33	KNR SEK-02-03 0204/04	Wykonanie hydroizolacji międzywarstwowej tarasu z folii z tworzywa sztucznego z powierzchniowym odprowadzeniem wody		
		220,11	m2	220,11
		razem	m2	220,11
34	KNR SEK-02-03 0104/03	Wykonanie warstwy spadkowej balkonu lub tarasu z zaprawy cementowej wykonanej tradycyjnie o średniej grubości 5cm		
		220,11	m2	220,11
		razem	m2	220,11
35	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		4,35*0,25*46+0,50*2*0,25*46	m2	61,525
		razem	m2	61,525
36	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		61,525	m2	61,525
		razem	m2	61,525
37	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej trapezowej o przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- ekrany logii zamontowane do konstrukcji balustrady przy pomocy nitów		
		2,20*1,10*46	m2	111,32
		razem	m2	111,32
38	KNR SEK-02-03 0208/01	Wykonanie izolacji podpłytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu o grubości warstwy 2mm		
		220,11	m2	220,11
		razem	m2	220,11

Przedmiar ul. Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
39	KNR SEK-02-03 0208/05	Wykonanie izolacji podplytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - uszczelnienie dylatacji taśmą 4,35*46+0,50*2*46	m	246,1
			razem	m 246,1
40	KNR SEK-02-03 0208/04	Wykonanie izolacji podplytkowej balkonu lub tarasu z elastycznego szlamu - dodatek za wklejenie taśmy uszczelniającej 4,35*46+0,50*2*46	m	246,1
			razem	m 246,1
41	KNR SEK-02-03 0301/01	Warstwa użytkowa balkonu lub tarasu wykonana z płytek gresowych 20x20cm o niskiej nasiąkliwości ułożonych na wcześniej wykonanym uszczelnieniu z elastycznego szlamu, maty kompensująco-uszczelniającej lub folii uszczelniającej 220,11	m2	220,11
			razem	m2 220,11
42	KNR 4-01 0702/04	Odbicie pasów o szerokości do 15cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej- cokoliki 4,35*46+0,50*2*46 -(0,90*46)	m	246,1
			m	-41,4
			razem	m 204,7
43	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża - cokoliki 4,35*0,15*38+0,50*2*38*0,15 -(0,90*0,15*38)	m2	30,495
			m2	-5,13
			razem	m2 25,365
44	KNR SEK-02-03 0303/01	Cokolik balkonu lub tarasu o wysokości 10cm wykonany z płytek gresowych 20x20cm o niskiej nasiąkliwości 4,35*46+0,50*2*46 -0,90*46	m	246,1
			m	-41,4
			razem	m 204,7
45	KNR SEK-02-03 0102/05	Wykonanie warstwy szepnej i reprofilacja naroży płyty konstrukcyjnej 4,35*46+1,10*2*46	m	301,3
			razem	m 301,3
46	KNR K-08 0301/03	Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę silikonową- czola płyt 301,30*0,10	m2	30,13
			razem	m2 30,13
47	KNR K-08 0301/07	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków cementowo-wapiennych farba silikonową Bolix SIL lub równoważną - spody balkonów i czola 30,13	m2	30,13
			razem	m2 30,13

Przedmiar ul. Witosa 4A

Budynek mieszkalny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
48	KNR 7-12 0102/02	Czyszczenie mechaniczne przez szrotkowanie konstrukcji stalowych kratowych od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystość i- balustrady 4,35*1,10*46+0,50*2*1,10*46	m2	270,71
		razem	m2	270,71
49	KNR 7-12 0213/02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych kratowych- balustrady 270,71	m2	270,71
		razem	m2	270,71
50	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 15,408+204,70*0,15*0,02	m3	16,022
		razem	m3	16,022
51	KNR 4-01 0108/12 (doplata 4x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km 16,022	m3	16,022
		razem	m3	16,022
52	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu		16,022
53	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie gruzu z ekranów loggi zawierających azbest poprzez zapakowanie w podwójne worki foliowe z umieszczeniem ich na paletach wraz z oznakowaniem jako materiał niebezpieczny 5,566	m3	5,57
		razem	m3	5,57
54	KNNR-W 2 1504/03	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 30m 5,40*28,80*4	m2	622,08
		razem	m2	622,08
55	KNNR-W 2 1504/02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 20m 5,40*17,50	m2	94,5
		razem	m2	94,5

12.06.2019
INSPEKTOR NADZORU
 Robót budowlanych
Jan Jaskulowski
 Upr. bud. nr SW 121/87