

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
1			*** Remont balkonów wg technologii systemowej Atlas, ul. Ostroroga 63-64-65-66 ***					
			Ilość: 1,0000					
1.1			* RUSZTOWANIE *					
			Wartość:					
			Wartość z narzutami:					
1.1.1	KNR 0202 1610-0300		Rusztowania ramowe, zewnętrzne, przyścienne o wysokości do 20 m. Obmiar [m2]: 1 260,0000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,3973 r-g [nakład = 500,5980]					
2	2600105-06		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II' 0,0001 m3 [nakład = 0,1134]					
3	2600619-06		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III' 0,0001 m3 [nakład = 0,1638]					
4	1340399-03.		haki do muru 0,0120 kg [nakład = 15,1200]					
5	1120604-03.		dрут stalowy okrągły 3 mm 0,0090 kg [nakład = 11,3400]					
6	2600618-06		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.II 0,0001 m3 [nakład = 0,1764]					
7	2791000-05		Maty (płyty) trzcinowe grub.3,5 cm 0,0150 m2 [nakład = 18,9000]					
8	1330400-03.		Gwoździe bud. okrągłe, gołe 0,0003 kg [nakład = 0,3780]					
9	2791399-05		Płyty pomostowe robocze 0,0060 m2 [nakład = 7,5600]					
10	2791499-05		Płyty pomostowe komunikacyjne 0,0002 m2 [nakład = 0,2520]					
11	48316-148		Ruszt.ram.zew.RR-1/30 >20m 0,1124 m-g [nakład = 141,6240]					
			Wartość:					
			Wartość z narzutami:					
1.1.2	KNR 0202 1614-0100		Daszki ochronne, ciągłe wzdłuż przejścia dla pieszych.					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
			Obmiar [m2]: 30,0000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 1,2400 r-g [nakład = 37,2000]					
2	2600619-06		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III' 0,0040 m3 [nakład = 0,1200]					
3	1120604-03		drut stalowy okrągły 3 mm 0,0300 kg [nakład = 0,9000]					
4	2791000-05		Maty (płyty) trzciniowe grub.3,5 cm 1,8200 m2 [nakład = 54,6000]					
5	1330400-03		Gwoździe bud. okrągłe, gołe 0,1600 kg [nakład = 4,8000]					
6	2600621-06		Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.II 0,0010 m3 [nakład = 0,0300]					
7	2600617-06		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.I 0,0010 m3 [nakład = 0,0300]					
8	2600999-06		Krawędziaki iglaste 0,0060 m3 [nakład = 0,1800]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.1.3	KNNR 0002 1505-0100		Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych Obmiar [m2]: 1 260,0000					
1			Robocizna 0,0320 r-g [nakład = 40,3200]					
2	3900630-05		Siatka z włókna szklanego do rusztowań 0,1400 m2 [nakład = 176,4000]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.1.4	KNR 0202 1613-0300		Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych, przyściennych o wysokości do 20 m z zastosowaniem bednarki ocynkowanej 20x3mm. Obmiar [m2]: 1 260,0000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
2	5031346-04		0,0028 r-g [nakład = 3,5280] Rury stalowe śr.48,3x3,2 mm 0,0005 m [nakład = 0,6300]					
3	7590603-02		Zaciski stalowe ocynkowane 0,0002 szt. [nakład = 0,2520]					
4	1120004-03		Bednarka ocynkowana StOS 20x2-5mm 0,0002 kg [nakład = 0,2520]					
5	48200-148		Rusztowania 0,0008 m-g [nakład = 1,0080]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.1.5	Rusztowani		Czas pracy rusztowań obliczony na podstawie metody z KNR 0202 rozdziału 16 Obmiar [m-g]: 2 165,9552					
1	48315-148		Ruszt.ram.zew.RR-1/30 do 20m 1,0000 m-g [nakład = 2 165,9552]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2			* ROBOTY REMONTOWE BALKONÓW *					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.6	KNR 0404 0809-0500		Przecinanie poprzeczne piłką ręczną stali okrągłej o średnicy do 18 mm - kotwy balustrad pionowe z podstępłowaniem istniejących balustrad - przygotowanie do montażu nowych stóp i kotew Mnożniki: R = 0,9550 Obmiar [szt.]: 193,0000 Materiały pomocnicze (0,50%)					
1			Robocizna 0,1700 r-g [nakład = 31,3336]					
2	2600105-06		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II' 0,0004 m3 [nakład = 0,0772]					
3	1330400-03		Gwoździe bud. okrągłe, gołe					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
4	2600621-06		0,1800 kg [nakład = 34,7400] Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.II 0,0005 m3 [nakład = 0,0965]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.7	Analiza własna: 01		Montaż nowych stóp pod istniejące balustrady kotwami metalowymi Obmiar [szt.]: 190,0000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 1,0000 r-g [nakład = 190,0000]					
2	3920099-11		papier ścierny w arkuszach' 0,0917 ark. [nakład = 17,4230]					
3	1511599-06		Farba olejna do gruntowania 0,0210 dm3 [nakład = 3,9900]					
4	1511799-06		Farba olejna nawierzchniowa 0,0200 dm3 [nakład = 3,8000]					
5	1330299-03		Elektrody stalowe do spawania 0,0819 kg [nakład = 15,5610]					
6	1320026WII		Stopy stalowe w kształcie litery U 1,0000 szt. [nakład = 190,0000]					
7	1120007-03		Kotwy mocujące stalowe pierścieniowe 2,1000 kg [nakład = 399,0000]					
8	30000-148		Środek transportowy 0,0042 m-g [nakład = 0,7980]					
9	72111-148		Spawarka elektr.wirująca 300A 0,3354 m-g [nakład = 63,7260]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.8	Analiza własna: 02		Dodatkowe mocowanie istniejących balustrad do ścian Obmiar [szt.]: 90,0000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
2	1511599-06		0,5500 r-g [nakład = 49,5000] Farba olejna do gruntowania 0,0190 dm3 [nakład = 1,7100]					
3	1511799-06		Farba olejna nawierzchniowa 0,0180 dm3 [nakład = 1,6200]					
4	1365099-03		Wyroby stalowe różne 0,3000 kg [nakład = 27,0000]					
5	2380807-06		Zaprawa cementowa M-7 0,0015 m3 [nakład = 0,1350]					
6	30000-148		Środek transportowy 0,0011 m-g [nakład = 0,0990]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.9	Analogia: KNR 0404 0404-0700		Rozebranie ścianek działowych drewnianych z dwóch warstw desek - przepierzenie pomiędzy balkonami Mnożniki: R = 0,9550 Obmiar [m2]: 178,5000 Materiały pomocnicze (0,50%)					
1			Robocizna 0,4400 r-g [nakład = 75,0057]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.1 0	KNR 0401 0811-0700		Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej z cokolikami Obmiar [m2]: 304,5850					
1			Robocizna 0,9200 r-g [nakład = 280,2182]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.1 1	KNR 0401 0212-0100		Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - warstwa wyrównawcza pod posadzki (gr. śred. około 4 cm) Obmiar [m3]: 12,1834					
1			Robocizna 13,8100 r-g [nakład = 168,2528]					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.1 2	KNR 0401 0519-0600		Rozbiórki izolacji z papy na podłozach betonowych,pierwsza warstwa Obmiar [m2]: 304,5850					
1			Robocizna 0,3100 r-g [nakład = 94,4214]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.1 3	KNR 0401 0519-0700		Rozbiórki izolacji z papy na podłozach betonowych,następna warstwa (2 warstwa) Obmiar [m2]: 304,5850					
1			Robocizna 0,0500 r-g [nakład = 15,2293]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.1 4	KNR 0401 0535-0800		Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej sie do użytku Obmiar [m2]: 93,3920					
1			Robocizna 0,3000 r-g [nakład = 28,0176]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.1 5	KNR 0023 2611-0200		Przygotowanie starego podłoża , poprzez gruntowanie emulsją Atlas Uni grunt, jednokrotne -płyta balkonowa Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 304,5850 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,0662 r-g [nakład = 30,2453]					
2	1552327-03.		Emulsja gruntująca ATLAS UNI GRUNT 0,2000 kg [nakład = 60,9170]					
3	39000-148		środek transportowy 0,0001 m-g [nakład = 0,0305]					
			Wartość:					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
			Wartość z narzutami:					
1.2.1 6	Analogia: KNRu 0202 1130-0101		Warstwy szczepna ATLAS ADHER gr. 5 mm - płyta balkonowa Obmiar [m2]: 304,5850 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,1700 r-g [nakład = 51,7795]					
2	148991504-		ATLAS ADHER warstwa szczepna 0,6000 kg [nakład = 182,7510]					
3	34000-148		wyciąg 0,0100 m-g [nakład = 3,0459]					
4	30000-148		Środek transportowy 0,0100 m-g [nakład = 3,0459]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.1 7	Analiza własna: KNRu 0202 1132-0100		Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grub. 5cm z ATLAS POSTAR 20 szybkoschnący podład cementowy- płyta balkonowa Obmiar [m2]: 304,5850 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,5100 r-g [nakład = 155,3384]					
2	2380221-03.		ATLAS POSTAR 20 szybkoschnący podład cementowy 100,0000 kg [nakład = 30 458,5000]					
3	34000-148		wyciąg 0,0800 m-g [nakład = 24,3668]					
4	30000-148		Środek transportowy 0,0900 m-g [nakład = 27,4127]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.1 8	Analogia: KNR 0029 0640-0500		Dwuwarstwowa pozioma hydroizolacja z Atlas WODER DUO- płyta balkonowa Obmiar [m2]: 304,5850					
1			Robocizna					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
2	1478202-03		0,3020 r-g [nakład = 91,9847] Hydroizolacja Atlas WODER DUO 4,0000 kg [nakład = 1 218,3400]					
3	39000-148		środek transportowy 0,0044 m-g [nakład = 1,3402]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.1 9	Analogia: KNR 0023 2612-0900		Mocowanie aluminiowych profilu okapowych ATLAS 100 z narożnikami , łącznikami i zakończeniami oraz pierscieniami uszczelniającymi- płyta balkonowa Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m]: 147,9000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,2370 r-g [nakład = 52,5785]					
2	8990499-02		Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego 2,5800 szt. [nakład = 381,5820]					
3	1320111PN		Łącznik ATLAS 100 0,7000 szt. [nakład = 103,5300]					
4	0001002-02		Zakończenie ATLAS 100 0,4800 szt. [nakład = 70,9920]					
5	2520351PY		Narożnik zew. 90 ATLAS 100 0,4800 szt. [nakład = 70,9920]					
6	1359001-04		Aluminiowe profile okapowe ATLAS 100 z pierscieniami uszczelniającymi 0,8500 m [nakład = 125,7150]					
7	39000-148		środek transportowy 0,0002 m-g [nakład = 0,0296]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.2 0	Analogia: KNR 0023 2612-0900		Mocowanie aluminiowych profilu okapowych ATLAS 100 niestandardowe z narożnikami , łącznikami i zakończeniami oraz pierscieniami uszczelniającymi- płyta balkonowa					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
			Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m]: 46,5000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,2370 r-g [nakład = 16,5308]					
2	8990499-02		Kółki rozporowe z tworzywa sztucznego 2,5800 szt. [nakład = 119,9700]					
3	1320111PN.		Łącznik ATLAS 100 0,7000 szt. [nakład = 32,5500]					
4	0001002-02		Zakończenie ATLAS 100 0,4800 szt. [nakład = 22,3200]					
5	2520351PY.		Naroznik zew. 90 ATLAS 100 0,4800 szt. [nakład = 22,3200]					
6	1359001-04		Aluminiowe profile okapowe ATLAS 100 z pierścieniami uszczelniającymi niestandardowe 0,8500 m [nakład = 39,5250]					
7	39000-148		środek transportowy 0,0002 m-g [nakład = 0,0093]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.2 1	Analogia: KNR 0029 0638-0200		Izolacja poziomych powierzchni z blachą taśmą uszczelniającą butylową - płyta balkonowa na obróbkach Obmiar [m]: 194,4000					
1			Robocizna 0,2824 r-g [nakład = 54,8986]					
2	156980801-		Taśma butylowa - ATLAS WTS-TBU-100-10, szer. 100 mm, opak.10 m 1,0500 m [nakład = 204,1200]					
3	39000-148		środek transportowy 0,0021 m-g [nakład = 0,4044]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.2 2	Analogia: KNR 0029 0638-0300		Izolacja poziomych szczylin dylatacyjnych taśmą uszczelniającą Hydroband - płyta balkonowa przy ścianie i progu					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
			Obmiar [m]: 272,5600					
1			Robocizna 0,2824 r-g [nakład = 76,9709]					
2	0009002-04		Taśma uszczelniająca Hydroband ATLAS 1,0500 m [nakład = 286,1880]					
3	39000-148		środek transportowy 0,0021 m-g [nakład = 0,5669]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.2 3	Analogia: KNR 0012 1118-0100		Przygotowanie podłoża pod posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej ATLAS GEOFLEX - płyta balkonowa Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 304,5850 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,2192 r-g [nakład = 100,1475]					
2	1554299-03		Zaprawa klejąca ATLAS GEOFLEX 4,7500 kg [nakład = 1 446,7788]					
3	39000-148		środek transportowy 0,0001 m-g [nakład = 0,0305]					
4	34312-148		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,0093 m-g [nakład = 2,8326]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.2 4	Analogia: KNR 0012 1118-0500		Posadzki z płytek z kamieni sztucznych na klej ATLAS GEOFLEX, (płytek mrozoodpornych, antyślizgowych typu Gress gr. 9 mm ze spoiną-fugą wodoszczelną ATLAS FUGA CERAMICZNA) - płyta balkonowa Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 304,5850 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
2	1554299-03.		1,7614 r-g [nakład = 804,7440] Zaprawa klejąca ATLAS GEOFLEX 5,2000 kg [nakład = 1 583,8420]					
3	2520399-05		Płytki podłogowe z kamieni sztucznych mrozoodporne, antypoślizgowe typu Gress gr. 9 mm 1,0200 m2 [nakład = 310,6767]					
4	2352299-03.		Zaprawa spoinująca ATLAS ATLAS FUGA CERAMICZNA 0,8000 kg [nakład = 243,6680]					
5	39000-148		środek transportowy 0,0230 m-g [nakład = 7,0055]					
6	34312-148		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,0303 m-g [nakład = 9,2289]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.2 5	Analogia: KNR 0012 1120-0100		Przygotowanie podłoża pod cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych 10x10 - z przecinaniem płytek - płyta balkonowa, ściany - klej ATLAS GEOFLEX Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m]: 272,5600 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,0303 r-g [nakład = 12,3879]					
2	1554299-03.		Zaprawa klejąca ATLAS GEOFLEX 0,4800 kg [nakład = 130,8288]					
3	39000-148		środek transportowy 0,0001 m-g [nakład = 0,0273]					
4	34312-148		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,0010 m-g [nakład = 0,2726]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
1.2.2 6	Analogia: KNR 0012 1120-0300		Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 10x10 cm, na klej ATLAS GEOFLEX, (płytek mrozoodpornych, antypoślizgowych typu Gress gr. 9 mm ze spoiną-fugą wodoszczelną -ATLAS FUGA CERAMICZNA) - płyta balkonowa, ściana Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m]: 272,5600 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,5296 r-g [nakład = 216,5217]					
2	1554299-03		Zaprawa klejąca ATLAS GEOFLEX 0,5200 kg [nakład = 141,7312]					
3	2520399-05		Płytki podłogowe z kamieni sztucznych mrozoodporne, antypoślizgowe typu Gress gr. 9 mm 0,1035 m2 [nakład = 28,2100]					
4	2352299-03		Zaprawa spoinująca ATLAS FUGA CERAMICZNA 0,1200 kg [nakład = 32,7072]					
5	39000-148		środek transportowy 0,0020 m-g [nakład = 0,5451]					
6	34312-148		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,0035 m-g [nakład = 0,9540]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.2 7	Analogia: KNR 0401 1211-0800		Opalenie i szlifowanie farby olejnej z powierzchni metalowych balustrad z prętów prostych do czystej stali Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 233,2800 Materiały pomocnicze (2,00%)					
1			Robocizna 0,5300 r-g [nakład = 185,4576]					
2	3920099-11		papier ścierny w arkuszach' 1,1200 ark. [nakład = 261,2736]					
3	1020099-06		Benzyna silnikowa					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
			0,5000 dm3 [nakład = 116,6400]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.2 8	Analogia: KNR 0401 1212-0600		Miniowanie farbą olejną do gruntowania balustrad z prętów prostych Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 233,2800 Materiały pomocnicze (2,00%)					
1			Robocizna 0,5700 r-g [nakład = 199,4544]					
2	3920099-11		papier ścierny w arkuszach' 0,5600 ark. [nakład = 130,6368]					
3	1050199-06		benzyna do lakierów 0,0110 dm3 [nakład = 2,5661]					
4	1511601-06		Farba olejna do gruntowania miniowa 60% 0,0560 dm3 [nakład = 13,0637]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.2 9	Analogia: KNR 0401 1212-0500		Malowanie balustrady 2x farbą olejną Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 233,2800 Materiały pomocnicze (2,00%)					
1			Robocizna 0,9400 r-g [nakład = 328,9248]					
2	3920099-11		papier ścierny w arkuszach' 0,5600 ark. [nakład = 130,6368]					
3	1050199-06		benzyna do lakierów 0,0340 dm3 [nakład = 7,9315]					
4	1511599-06		Farba olejna do gruntowania 0,0770 dm3 [nakład = 17,9626]					
5	1511799-06		Farba olejna nawierzchniowa 0,0770 dm3 [nakład = 17,9626]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
1.2.3 0	Analogia : KNR 0202 2006-0301		Demontaż płyty elewacyjnej jako ekrany na balustradach Mnożniki: R = 0,5000 S = 0,5000 Obmiar [m2]: 113,4000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,5043 r-g [nakład = 28,5938]					
2	34000-148		wyciąg 0,0100 m-g [nakład = 0,5670]					
3	30000-148		Środek transportowy 0,0095 m-g [nakład = 0,5387]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.3 1	Analogia : KNR 0202 2006-0301		Montaż płyty elewacyjnej jako ekrany na balustradach Fermacell Powerpanel do zastosowań zew. gr. 10 mm w ceowniku aluminiowym Mnożniki: R = 1,5000 S = 1,5000 Obmiar [m2]: 113,4000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,5043 r-g [nakład = 85,7814]					
2	1332199-03.		Wkrety ocynkowane 0,0932 kg [nakład = 10,5689]					
3	1750001FAI		Płyta elewacyjna Fermacell Powerpanel do zastosowań zew. gr. 10 mm w ceowniku aluminiowym 1,0300 m2 [nakład = 116,8020]					
4	34000-148		wyciąg 0,0100 m-g [nakład = 1,7010]					
5	30000-148		Środek transportowy 0,0095 m-g [nakład = 1,6160]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.3 2	Analogia: KNR 0028 2630-0500		Malowanie 2 x farbą elewacyjną ATLAS SALTA farba silikonowa tynków mineralnych zgodnie z istniejącą kolorystyką (ekrany balkonów)					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
			Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 226,8000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,1760 r-g [nakład = 59,8752]					
2	0150001-06		Farba elewacyjna ATLAS SALTA farba silikonowa 0,3300 dm3 [nakład = 74,8440]					
3	39000-148		środek transportowy 0,0004 m-g [nakład = 0,0907]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.3 3	KNR 0023 2611-0100		Przygotowanie starego podłoża , poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie (spodu, czoła płyty balkonowej , podciągów) Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 375,6050					
1			Robocizna 0,2720 r-g [nakład = 153,2468]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.3 4	KNR 0023 2611-0200		Przygotowanie starego podłoża , poprzez gruntowanie emulsją Atlas Uni grunt, jednokrotne (spodu, czoła płyty balkonowej, podciągów) Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 375,6050 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,0662 r-g [nakład = 37,2976]					
2	1552327-03		Emulsja gruntująca ATLAS UNI GRUNT 0,2000 kg [nakład = 75,1210]					
3	39000-148		środek transportowy 0,0001 m-g [nakład = 0,0376]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
1.2.3 5	KNR 0023 2612-0100		Ocieplenie płytami styropianowymi system stopter, przyklejenie płyt styropianowych (spodu, czoła płyty balkonowej, podciągów) gr. 4 cm Obmiar [m2]: 375,6050 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 1,3290 r-g [nakład = 499,1790]					
2	1554103-03		ATLAS HOTER 6,0000 kg [nakład = 2 253,6300]					
3	1562699-06		Płyty styropianowe gr. 4 cm 0,0425 m3 [nakład = 15,9632]					
4	39000-148		środek transportowy 0,0100 m-g [nakład = 3,7561]					
5	35111-148		Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,0135 m-g [nakład = 5,0707]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.3 6	KNR 0023 2612-0500		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system stopter, przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (spodu, czoła płyty balkonowej, podciągów) z betonu Obmiar [szt.]: 1 878,0250 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,0809 r-g [nakład = 151,9322]					
2	2641399-02		Dyble 1,0400 szt. [nakład = 1 953,1460]					
3	39000-148		środek transportowy 0,0002 m-g [nakład = 0,3756]					
4	35111-148		Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,0002 m-g [nakład = 0,3756]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.3 7	Analogia: KNR 0023 2612-0900		Zamocowanie listwy kopinos z siatką (spód od czoła płyty balkonowej) Obmiar [m]:					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
			194,4000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,2370 r-g [nakład = 46,0728]					
2	1554103-03.		ATLAS HOTER 0,9000 kg [nakład = 174,9600]					
3	1220212-04		Listwy kapinos z siatką ATLAS 1,0500 m [nakład = 204,1200]					
4	39000-148		środek transportowy 0,0002 m-g [nakład = 0,0389]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.3 8	KNR 0023 2612-0600		Przyklejenie warstwy siatki na ścianach (spodu i czoła płyty balkonowej) Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 375,6050 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,6112 r-g [nakład = 344,3547]					
2	1550203-03.		ATLAS HOTER 4,0000 kg [nakład = 1 502,4200]					
3	3900630-05		Siatka z włókna szklanego ATLAS 1,1350 m2 [nakład = 426,3117]					
4	39000-148		środek transportowy 0,0002 m-g [nakład = 0,0751]					
5	35111-148		Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,0002 m-g [nakład = 0,0751]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.3 9	KNR 0023 2612-0800		Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (wokół spodu płyty balkonowej) Obmiar [m]: 194,4000 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,2200 r-g [nakład = 42,7680]					
2	1550203-03.		ATLAS HOTER					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
3	1220299-04		0,9000 kg [nakład = 174,9600] Kątowniki aluminiowe 1,1760 m [nakład = 228,6144]					
4	39000-148		środek transportowy 0,0005 m-g [nakład = 0,0972]					
5	35111-148		Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,0007 m-g [nakład = 0,1361]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.4 0	KNR 0023 0931-0100		Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej "Atlas Cerplast" (spodu, czoła płyty balkonowej , podciągów) Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 375,6050 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,1050 r-g [nakład = 59,1578]					
2	2381002-03		Masa tynkarska podkł. "Atlas Cerplast" 0,3000 kg [nakład = 112,6815]					
3	39000-148		środek transportowy 0,0004 m-g [nakład = 0,1502]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.4 1	Analogia: KNR 0028 2630-0500		Malowanie 2 x farbą elewacyjną ATLAS SALTA farba silikonowa tynków mineralnych zgodnie z istniejąca kolorystyką (spodu, czoła płyty balkonowej , podciągów, słupów i ścian) Mnożniki: R = 1,5000 Obmiar [m2]: 723,1800 Materiały pomocnicze (1,50%)					
1			Robocizna 0,1760 r-g [nakład = 190,9195]					
2	0150001-06		Farba elewacyjna ATLAS SALTA farba silikonowa 0,3300 dm3 [nakład = 238,6494]					
3	39000-148		środek transportowy					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
			0,0004 m-g [nakład = 0,2893]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.4 2	Analogia: KNRw 0202 0003-0200		Ścianki działowe drewniane z desek ażurowych - przepierzenie balkonów - z demontazu Mnożniki: R = 0,5000 Obmiar [m2]: 178,5000 Materiały pomocnicze (0,05%)					
1			Robocizna 3,9200 r-g [nakład = 349,8600]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.2.4 3	Analogia: KNRw 0202 0003-0300		Lakierowanie przepierzeń balkonów - z demontazu Obmiar [m2]: 178,5000 Materiały pomocnicze (0,05%)					
1			Robocizna 0,3300 r-g [nakład = 58,9050]					
2	3920099-11		papier ścierny w arkuszach' 0,2400 ark. [nakład = 42,8400]					
3	1522401-06		Lakier do drewna 0,4300 dm3 [nakład = 76,7550]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.3			* WYWÓZ, SKŁADOWANIE I UTYLIZACJA GRUZU ITP. *					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.3.4 4	KNR 0401 0108-1100		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km Obmiar [m3]: 17,6330					
1			Robocizna 0,8600 r-g [nakład = 15,1644]					
2	39811-148		Samochód samowład.do 5t (1)					

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Długi opis	Cena jedn.	R	M	S	Razem
			0,5000 m-g [nakład = 8,8165]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.3.4 5	KNR 0401 0108-1200		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km - za dalsze 8 km Krotność: 8,0000 Obmiar [m3]: 17,6330					
1	39811-148		Samochód samowład.do 5t (1) 0,0200 m-g [nakład = 2,8213]					
			Wartość: Wartość z narzutami:					
1.3.4 6	Wywóz gruzu		Koszt składowania (utylicacji) gruzu, itp. Obmiar [m3]: 17,6330					
			Wartość z narzutami:					
			Wartość rozdziału: Koszty pośrednie [Kp] () Zysk [Z] ()					
			Wartość pozycji scalonych: Razem: Wartość VAT [8,0%]: Całkowita wartość rozdziału:					
			Koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie [Kp] () Zysk [Z] () Wartość z narzutami:					
			Wartość pozycji scalonych: Wydatki inwestora: Dodatkowe koszty:					
			Wartość kosztorysu: Wartość VAT [8,0%]:					
			Wartość kosztorysu z VAT:					