

**PRZEDMIAR ROBÓT 011-79-021**

Budowa: CZEŚĆ I) Słowiańska 55A; Murawa 35; Drewlańska 10, Milczańska 54B,C,D,G, 56A,B; Bobrzańska 2A; Folwarczna 22A, 25C, 29C, 31A,B, 34, 37B,C, 38C.

Obiekt: Budynki mieszkalne wielorodzinne

Rodzaj robót: Naprawa izolacji balkonów/tarasów/loggii; remont elewacji

Lokalizacja: Poznań, ul.: Słowiańska 55A; Murawa 35; Drewlańska 10, Milczańska 54B,C,D,G, 56A,B; Bobrzańska 2A; Folwarczna 22A, 25C, 29C, 31A,B, 34, 37B,C, 38C.

Inwestor: Poznańskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o.  
60-281 Poznań, ul. Konfederacka 4

PRZEDMIAR 011-79-021

Strona 1

SYKAL-002429

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Remont elewacji budynku przy ul. Słowiańskiej 55A w Poznaniu				
1	1	KNR 401-07-01-02-00	Analogia - Usunięcie miejscowo uszkodzonego tynku akrylowego i żywicznego [elewacja] - przyjęto 5% powierzchni	m <sup>2</sup>	94,002
1	2	913-01-01-01-00	Oczyszczenie podłoża pod docieplenie poprzez zmycie myjką ciśnieniową	m <sup>2</sup>	1880,043
1	3	KNR 202-26-08-03-50	Przygotowanie podłoża przez gruntowanie 1-krotne preparatem gruntującym z zabezpieczeniem powierzchni niemalowanych folią ochronną	m <sup>2</sup>	1880,043
1	4	KNR 202-26-09-06-50	Przyklejenie siatki na ścianach, murkach balkonowych-balustradowych, stropach balkonów	m <sup>2</sup>	94,002
1	5	KNR 202-09-28-01-50	Wyprawy z tynku elewacyjnego typu baranek o uziarnieniu 2mm na ścianach i powierzchniach poziomych i pionowych oraz tynku żywicznego typu MARMOLIT 1050/M062 o uziarnieniu 1,5mm wraz z wypełnieniem pionowych i poziomych dylatacji pianką poliuretanową.	m <sup>2</sup>	94,002
1	6	KNR 202-25-27-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem grunt	m <sup>2</sup>	94,002
1	7	KNR 202-26-30-06-00	Malowanie elewacji farbą akrylową w czterech kolorach (jasny żółty-WEBER SDP 35, bursztynowy-WEBER SDP 36, jasny zielony-WEBER SDP 38, ciemny zielony-WEBER SDP 37) wraz z oczyszczeniem i odmalowaniem balustrad balkonowych (kolor czerwony-RAL 3016) farbą olejną antykorozyjną.	m <sup>2</sup>	1880,043
1	8	KNR 202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m z montażem siatek ochronnych oraz w miejscach przejść komunikacyjnych z montażem daszków ochronnych, montaż i demontaż uziemienia rusztowania	m <sup>2</sup>	1880,043
1	9	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	328,307
2	Poznań, ul. Słowiańska 55A [Naprawa izolacji balkonów z wyłączeniem mieszkania nr 25]				
2	10	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	95,286
2	11	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokołików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	8,984
2	12	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	5,892
2	13	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	41,138
2	14	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokołka wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	9,954
2	15	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	110,171
2	16	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	110,171
2	17	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	110,171
2	18	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	101,516
2	19	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	89,840

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	20	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	110,171
2	21	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	41,138
2	22	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	115,680
2	23	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	95,286
2	24	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	11,554
2	25	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	11,554
2	26	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	11,554
2	27	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	11,554
2	28	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	104,270
2	29	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m <sup>2</sup>	95,286
2	30	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	89,840
2	31	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	9,685
2	32	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	9,685
2	33	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	379,907
3	Poznań, ul. Murawa 35/10 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 2 piętro				
3	34	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	5,075
3	35	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,563
3	36	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,305
3	37	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,195
3	38	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	1,306
3	39	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	5,638
3	40	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	5,638
3	41	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy i zabrudzeniach glonami	m <sup>2</sup>	5,638
3	42	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	5,075
3	43	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	6,530
3	44	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	5,638
3	45	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej żygaczy balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,195
3	46	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	6,530
3	47	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	5,075
3	48	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,653
3	49	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,653
3	50	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	0,653

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	51	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	0,653
3	52	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	0,653
3	53	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	0,653
3	54	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	5,638
3	55	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	5,075
3	56	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	6,530
3	57	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcietkow ręczne stan B do 3 st.cz. pochwyty balkonowych	m <sup>2</sup>	0,520
3	58	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m <sup>2</sup>	0,520
3	59	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,523
3	60	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,523
3	61	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	30,000
3	62	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	20,221
3	63	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	30,000
4	Poznań, ul. Drewlańskiej 10/balkon mieszkania nr 46 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej balkonu/loggi] 1 piętro				
4	64	WKNR W202-10-29-02-00	Analogia - Demontaż i ponowny montaż po zakończonych robotach przegrody i ekranów balustrad loggi.	m <sup>2</sup>	1,872
4	65	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	6,234
4	66	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,968
4	67	KNR 231-20-01-02-00	Cięcie szczelin w spoinie ścian z cegły głęb 6 cm	metr	12,280
4	68	KNR 401-03-48-05-00	Rozebranie ścianek (warstwowych) z cegieł na zaprawie	m <sup>2</sup>	0,737
4	69	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku, elewacji i izolacji termicznej z wełny mineralnej nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika. R = 0,34	m <sup>2</sup>	1,091
4	70	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu po skuciu płytek oraz usunięcie nalotów na opierzeniach i płytach balkonowych	m <sup>2</sup>	18,665
4	71	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m <sup>2</sup>	6,234
4	72	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastoschlamm 2K]	metr	11,280
4	73	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia	m <sup>2</sup>	0,720
4	74	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji z wełny mineralnej gr. 15cm	m <sup>2</sup>	0,614
4	75	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian - przyklejenie siatki i folii na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,614
4	76	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i ponowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m <sup>2</sup>	18,665
4	77	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m <sup>2</sup>	18,665
4	78	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	18,665
4	79	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji pasami po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	18,665
4	80	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	7,202
4	81	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	6,234
4	82	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	9,680
4	83	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,232

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4	84	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,232
4	85	KNR 202-16-04-01-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m <sup>2</sup>	10,000
4	86	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	19,656
4	87	KNR 202-16-13-01-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 10 m	m <sup>2</sup>	10,000
5	Poznań, ul. Drewlańskiej 10/balkon mieszkania nr 47 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej balkonu/loggi] 1 piętro				
5	88	WKNR W202-10-29-02-00	Analogia - Demontaż i ponowny montaż po zakończonych robotach przegrody i ekranów balustrad loggi.	m <sup>2</sup>	1,872
5	89	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	6,234
5	90	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokołków płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,968
5	91	KNR 231-20-01-02-00	Cięcie szczelin w spoinie ścian z cegły głęb 6 cm	metr	12,280
5	92	KNR 401-03-48-05-00	Rozebranie ścianek (warstwowych) z cegieł na zaprawie	m <sup>2</sup>	0,737
5	93	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku, elewacji i izolacji termicznej z wełny mineralnej nad posadzką do wtopienia izolacji i cokołka. R = 0,34	m <sup>2</sup>	1,091
5	94	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu po skuciu płytek oraz usunięcie nalotów na opierzeniach i płytach balkonowych	m <sup>2</sup>	18,665
5	95	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m <sup>2</sup>	6,234
5	96	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastossschlamme 2K]	metr	11,280
5	97	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia	m <sup>2</sup>	0,720
5	98	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji z wełny mineralnej gr. 15cm	m <sup>2</sup>	0,614
5	99	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian - przyklejenie siatki i folii na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,614
5	100	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m <sup>2</sup>	18,665
5	101	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m <sup>2</sup>	18,665
5	102	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	18,665
5	103	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji pasami po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	18,665
5	104	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	7,202
5	105	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	6,234
5	106	KNR 202-11-19-01-60	Cokołki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	9,680
5	107	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,232
5	108	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,232
5	109	KNR 202-16-04-01-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m <sup>2</sup>	10,000
5	110	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	19,656
5	111	KNR 202-16-13-01-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 10 m	m <sup>2</sup>	10,000
6	Poznań, ul. Drewlańskiej 10/balkon mieszkania nr 35 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej balkonu/loggi] 1 piętro				
6	112	WKNR W202-10-29-02-00	Analogia - Demontaż i ponowny montaż po zakończonych robotach przegrody i ekranów balustrad loggi.	m <sup>2</sup>	1,872
6	113	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	12,110
6	114	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokołków płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	1,399
6	115	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku, elewacji i izolacji termicznej z wełny mineralnej nad posadzką do wtopienia izolacji i cokołka. R = 0,34	m <sup>2</sup>	2,099

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
6	116	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu po skuciu płytek oraz usunięcie nalotów na opierzeniach, ekranach wewnętrznych i płytach balkonowych	m <sup>2</sup>	35,133
6	117	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m <sup>2</sup>	12,110
6	118	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	15,990
6	119	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia	m <sup>2</sup>	0,720
6	120	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji z wełny mineralnej, styropianu i tynku gr. 15cm	m <sup>2</sup>	2,099
6	121	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,899
6	122	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i ponowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m <sup>2</sup>	23,023
6	123	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m <sup>2</sup>	23,023
6	124	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	23,023
6	125	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	23,023
6	126	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	13,509
6	127	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	12,110
6	128	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	13,990
6	129	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,585
6	130	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,585
6	131	KNR 202-16-04-01-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m <sup>2</sup>	15,000
6	132	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	28,204
6	133	KNR 202-16-13-01-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 10 m	m <sup>2</sup>	15,000
7	Poznań, ul. Drewlańskiej 10/balkon mieszkania nr 41 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej balkonu/loggi] 1 piętro				
7	134	WKNR W202-10-29-02-00	Analogia - Demontaż i ponowny montaż po zakończonych robotach przegrody i ekranów balustrad loggi.	m <sup>2</sup>	1,872
7	135	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	9,918
7	136	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	1,143
7	137	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku, elewacji i izolacji termicznej z wełny mineralnej nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika. R = 0,34	m <sup>2</sup>	1,714
7	138	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu po skuciu płytek oraz usunięcie nalotów na opierzeniach, ekranach i płytach balkonowych	m <sup>2</sup>	29,365
7	139	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m <sup>2</sup>	9,918
7	140	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	11,425
7	141	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia	m <sup>2</sup>	0,720
7	142	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji z wełny mineralnej, styropianu i tynku gr. 15cm	m <sup>2</sup>	1,714
7	143	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,739
7	144	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i ponowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m <sup>2</sup>	19,447
7	145	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m <sup>2</sup>	19,447
7	146	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	19,447

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
7	147	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji pasami po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	19,447
7	148	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	11,061
7	149	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	9,918
7	150	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	11,425
7	151	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,478
7	152	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,478
7	153	KNR 202-16-04-01-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m <sup>2</sup>	15,000
7	154	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	23,952
7	155	KNR 202-16-13-01-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 10 m	m <sup>2</sup>	15,000
8	Poznań, ul. Milczańska 54B/7 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
8	156	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	2,442
8	157	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,220
8	158	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,147
8	159	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,726
8	160	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,436
8	161	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
8	162	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
8	163	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	2,987
8	164	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	2,442
8	165	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	2,180
8	166	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	2,987
8	167	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,726
8	168	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	2,200
8	169	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	2,442
8	170	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,436
8	171	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,436
8	172	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	3,842
8	173	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	3,842
8	174	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	3,842
8	175	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	3,842
8	176	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	2,662
8	177	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	2,442
8	178	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	2,200
8	179	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,268
8	180	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,268

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
8	181	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	30,000
8	182	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	11,453
8	183	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	30,000
9	Poznań, ul. Milczańska 54C/9 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 2 piętro				
9	184	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	2,442
9	185	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,220
9	186	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,147
9	187	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,726
9	188	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,436
9	189	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
9	190	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
9	191	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	2,987
9	192	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	2,442
9	193	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	2,180
9	194	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	2,987
9	195	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,726
9	196	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	2,200
9	197	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	2,442
9	198	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,436
9	199	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,436
9	200	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	3,842
9	201	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	3,842
9	202	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	3,842
9	203	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	3,842
9	204	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Grunтовanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	2,662
9	205	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	2,442
9	206	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	2,200
9	207	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,268
9	208	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,268
9	209	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	22,500
9	210	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	11,453
9	211	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	22,500
10	Poznań, ul. Milczańska 56A/5 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
10	212	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	2,442
10	213	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,220
10	214	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,147

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
10	215	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,726
10	216	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,436
10	217	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
10	218	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
10	219	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	2,987
10	220	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	2,442
10	221	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	2,180
10	222	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	2,987
10	223	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,726
10	224	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	2,200
10	225	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	2,442
10	226	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,436
10	227	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,436
10	228	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	3,842
10	229	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	3,842
10	230	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	3,842
10	231	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	3,842
10	232	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	2,662
10	233	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	2,442
10	234	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	2,200
10	235	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,268
10	236	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,268
10	237	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	30,000
10	238	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	11,453
10	239	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	30,000

## 11 Poznań, ul. Milczańska 54D/7 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro

11	240	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	2,442
11	241	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,220
11	242	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,147
11	243	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,726
11	244	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,436
11	245	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
11	246	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
11	247	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	2,987
11	248	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	2,442
11	249	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	2,180



DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
11	250	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	2,987
11	251	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,726
11	252	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	2,200
11	253	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	2,442
11	254	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,436
11	255	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,436
11	256	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	3,842
11	257	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	3,842
11	258	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	3,842
11	259	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	3,842
11	260	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	2,662
11	261	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	2,442
11	262	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	2,200
11	263	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,268
11	264	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,268
11	265	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	30,000
11	266	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	11,453
11	267	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	30,000
12	Poznań, ul. Milczańska 54G/8 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
12	268	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	2,442
12	269	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,220
12	270	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,147
12	271	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,726
12	272	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,436
12	273	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
12	274	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
12	275	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	2,987
12	276	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	2,442
12	277	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	2,180
12	278	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	2,987
12	279	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,726
12	280	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	2,200
12	281	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	2,442
12	282	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	1,320
12	283	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	1,320

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
12	284	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	3,842
12	285	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	3,842
12	286	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	3,842
12	287	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	3,842
12	288	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	2,662
12	289	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	2,442
12	290	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	2,200
12	291	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,268
12	292	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,268
12	293	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	30,000
12	294	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	11,862
12	295	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	30,000
13	Poznań, ul. Milczańska 54C/14 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
13	296	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	2,442
13	297	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,220
13	298	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,147
13	299	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,726
13	300	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,436
13	301	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
13	302	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
13	303	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	2,987
13	304	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	2,442
13	305	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	2,180
13	306	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	2,987
13	307	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,726
13	308	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	2,200
13	309	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	2,442
13	310	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,436
13	311	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,436
13	312	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	3,842
13	313	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	3,842
13	314	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	3,842
13	315	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	3,842
13	316	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	2,662
13	317	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	2,442
13	318	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	2,200

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
13	319	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,268
13	320	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,268
13	321	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	30,000
13	322	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	11,453
13	323	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	30,000
14	Poznań, ul. Milczańska 54C/6, 10, 15 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 3 balkonów] jeden pion od 1 do 3 piętra				
14	324	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	7,325
14	325	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokołków płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,660
14	326	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,440
14	327	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	5,178
14	328	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokołka wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	1,308
14	329	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	8,960
14	330	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	8,961
14	331	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	16,287
14	332	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	7,326
14	333	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	6,540
14	334	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	8,961
14	335	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	5,178
14	336	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	6,600
14	337	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	7,326
14	338	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	1,308
14	339	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	1,308
14	340	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	11,526
14	341	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	11,526
14	342	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	11,525
14	343	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	11,526
14	344	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	7,986
14	345	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	7,326
14	346	KNR 202-11-19-01-60	Cokołki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	6,600
14	347	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,804
14	348	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,804
14	349	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	30,000
14	350	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	34,484
14	351	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	30,000
15	Poznań, ul. Milczańska 56B/10 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro - mieszkanie z dwoma balkonami I balkon				
15	352	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	2,442

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
15	353	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,220
15	354	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,147
15	355	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,726
15	356	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,436
15	357	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
15	358	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	2,987
15	359	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	2,987
15	360	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	2,442
15	361	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	2,180
15	362	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniwy poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	2,987
15	363	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,726
15	364	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	2,200
15	365	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	2,442
15	366	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,436
15	367	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,436
15	368	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	3,842
15	369	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	3,842
15	370	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	3,842
15	371	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	3,842
15	372	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	2,662
15	373	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	2,442
15	374	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	2,200
15	375	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,268
15	376	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,268
15	377	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	30,000
15	378	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	11,453
15	379	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	30,000
16	Poznań, ul. Milczańska 56B/10 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro - mieszkanie z dwoma balkonami II balkon				
16	380	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	5,600
16	381	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,340
16	382	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,336
16	383	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,820
16	384	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,680
16	385	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	6,280
16	386	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	6,280
16	387	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	6,280

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
16	388	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	5,600
16	389	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	3,400
16	390	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	6,280
16	391	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,820
16	392	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	3,400
16	393	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	5,600
16	394	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,680
16	395	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,680
16	396	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	7,496
16	397	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	7,496
16	398	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	7,496
16	399	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	7,496
16	400	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	5,940
16	401	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	5,600
16	402	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	3,400
16	403	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,565
16	404	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,565
16	405	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	45,000
16	406	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	22,617
16	407	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	45,000
17	Poznań, ul. Bobrzańska 2A/10 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
17	408	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	4,950
17	409	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,415
17	410	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,396
17	411	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,855
17	412	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,415
17	413	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	5,365
17	414	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	5,365
17	415	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	5,365
17	416	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	4,950
17	417	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	4,850
17	418	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	5,365
17	419	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,855
17	420	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka, posadzka opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	9,100
17	421	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	4,950

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
17	422	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,415
17	423	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,415
17	424	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	0,415
17	425	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	0,415
17	426	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	0,415
17	427	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	0,415
17	428	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	5,365
17	429	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	4,950
17	430	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	4,150
17	431	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,578
17	432	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,578
17	433	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	30,000
17	434	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	19,713
17	435	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	30,000
18	Poznań, ul. Bobrzańska 2A/7 [Reprofilacja okładziny gresowej posadzki balkonu i izolacji - 1 balkon] 2 piętro ///balkon w jednym pionie z mieszkaniem nr 10///				
18	436	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	4,950
18	437	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,415
18	438	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,855
18	439	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,415
18	440	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu płytek	m <sup>2</sup>	5,365
18	441	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza/spadkowa przed wykonaniem izolacji	m <sup>2</sup>	4,950
18	442	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka, posadzka opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	9,100
18	443	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,415
18	444	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,415
18	445	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	0,415
18	446	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	0,415
18	447	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	0,415
18	448	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	0,415
18	449	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	5,365
18	450	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	4,950
18	451	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	4,150
18	452	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	7,315
18	453	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,157
18	454	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,157

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
19	Poznań, ul. Folwarczna 38C/23 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
19	455	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	2,592
19	456	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,527
19	457	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,207
19	458	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m <sup>2</sup>	2,592
19	459	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	0,925
19	460	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	1,054
19	461	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	3,646
19	462	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	3,646
19	463	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	3,646
19	464	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	2,592
19	465	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	5,270
19	466	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniyny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	3,646
19	467	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzewiowego	m <sup>2</sup>	0,925
19	468	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	7,200
19	469	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m <sup>2</sup>	2,592
19	470	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	2,592
19	471	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	1,054
19	472	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	1,054
19	473	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	13,788
19	474	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	1,054
19	475	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	13,788
19	476	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	13,788
19	477	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Grunтовanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	3,119
19	478	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelestatyczny	m <sup>2</sup>	2,592
19	479	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	5,270
19	480	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m <sup>2</sup>	2,007
19	481	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m <sup>2</sup>	3,006
19	482	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,412
19	483	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,412
19	484	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	36,000
19	485	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	16,309
19	486	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	36,000

## 20 Poznań, ul. Folwarczna 38C/24 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro

20	487	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	2,592
20	488	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,527

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
20	489	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,207
20	490	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m <sup>2</sup>	2,592
20	491	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	0,925
20	492	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	1,054
20	493	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	3,646
20	494	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	3,646
20	495	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	3,646
20	496	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	2,592
20	497	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	5,270
20	498	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	3,646
20	499	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	0,925
20	500	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastoschlamme 2K]	metr	7,200
20	501	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m <sup>2</sup>	2,592
20	502	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	2,592
20	503	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	1,054
20	504	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	1,054
20	505	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntuującymi	m <sup>2</sup>	13,788
20	506	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	1,054
20	507	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	13,788
20	508	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	13,788
20	509	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Grunтовanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	3,119
20	510	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelelastyczny	m <sup>2</sup>	2,592
20	511	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	5,270
20	512	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcztokow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwytów balkonowych	m <sup>2</sup>	2,007
20	513	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwytów w kolorze	m <sup>2</sup>	3,006
20	514	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,412
20	515	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,412
20	516	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	36,000
20	517	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	16,309
20	518	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	36,000
21	Poznań, ul. Folwarczna 22A/1 i 3 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 2 balkonów] parter i 1 piętro w jednym pionie				
21	519	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	18,288
21	520	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	2,852
21	521	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	1,463
21	522	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	2,340
21	523	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	6,605



DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
21	524	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	21,140
21	525	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	21,140
21	526	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	21,140
21	527	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	18,288
21	528	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	28,820
21	529	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	21,140
21	530	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	2,340
21	531	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastoschlamm 2K]	metr	43,380
21	532	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	18,288
21	533	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	6,605
21	534	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	6,605
21	535	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	72,251
21	536	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	72,251
21	537	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	72,251
21	538	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	72,251
21	539	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Grunтовanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	21,140
21	540	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelelastyczny	m <sup>2</sup>	18,288
21	541	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	28,520
21	542	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwytów balkonowych	m <sup>2</sup>	7,705
21	543	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwytów w kolorze	m <sup>2</sup>	7,705
21	544	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	2,766
21	545	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	2,766
21	546	KNR 202-16-04-01-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m <sup>2</sup>	18,750
21	547	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	100,489
21	548	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	18,750
22	Poznań, ul. Folwarczna 37B/15 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
22	549	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	5,780
22	550	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,983
22	551	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,462
22	552	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m <sup>2</sup>	5,780
22	553	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,245
22	554	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	1,966
22	555	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	7,746
22	556	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	7,746
22	557	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	14,386
22	558	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	5,780

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
22	559	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	9,830
22	560	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m²	7,746
22	561	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m²	1,245
22	562	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	12,820
22	563	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m²	5,780
22	564	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m²	1,966
22	565	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m²	1,966
22	566	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m²	26,369
22	567	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m²	8,606
22	568	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m²	26,369
22	569	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m²	26,369
22	570	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m²	6,763
22	571	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelestatyczny	m²	5,780
22	572	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	9,830
22	573	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcztokow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m²	3,744
22	574	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m²	3,744
22	575	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³	0,867
22	576	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m³	0,867
22	577	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m²	36,000
22	578	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	30,724
22	579	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m²	36,000
23	Poznań, ul. Folwarczna 37C/20 i 24 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 2 balkonów] 1 i 3 piętro w jednym pionie				
23	580	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m²	8,400
23	581	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m²	1,880
23	582	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m³	0,672
23	583	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m²	8,400
23	584	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m²	1,280
23	585	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m²	2,160
23	586	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m²	10,560
23	587	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m²	10,560
23	588	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m²	10,560
23	589	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m²	8,400
23	590	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	8,640
23	591	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m²	10,560
23	592	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m²	1,280

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
23	593	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastoschlamme 2K]	metr	9,640
23	594	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m²	8,400
23	595	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m²	2,160
23	596	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m²	2,160
23	597	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m²	36,874
23	598	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m²	36,874
23	599	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m²	36,874
23	600	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m²	36,874
23	601	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Grunтовanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m²	10,280
23	602	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelestatyczny	m²	8,400
23	603	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	8,640
23	604	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m²	4,280
23	605	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m²	4,280
23	606	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³	1,181
23	607	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m³	1,181
23	608	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m²	36,000
23	609	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	47,435
23	610	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m²	36,000
24	Poznań, ul. Folwarczna 25C/22 plus elewacja na wysokości mieszkania nr 20 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro /plus elewacja na 2 piętrze				
24	611	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m²	3,600
24	612	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m²	0,704
24	613	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m³	0,288
24	614	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m²	3,600
24	615	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m²	0,860
24	616	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m²	1,760
24	617	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m²	4,304
24	618	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m²	4,304
24	619	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m²	4,304
24	620	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy grzewczej z zagrunтовaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m²	3,600
24	621	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	7,040
24	622	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa grzewcza (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m²	4,304
24	623	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m²	0,860
24	624	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastoschlamme 2K]	metr	7,040
24	625	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m²	3,600
24	626	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m²	1,760

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
24	627	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	1,760
24	628	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	22,427
24	629	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	22,427
24	630	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	22,427
24	631	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	22,427
24	632	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	4,304
24	633	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelelastyczny	m <sup>2</sup>	3,600
24	634	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	7,040
24	635	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwytów balkonowych	m <sup>2</sup>	2,040
24	636	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwytów w kolorze	m <sup>2</sup>	2,040
24	637	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,604
24	638	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,604
24	639	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	36,000
24	640	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	23,961
24	641	KNR 202-16-22-01-10	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>	36,000
24	642	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	36,000
25	Poznań, ul. Folwarczna 34/9 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 2 piętro				
25	643	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	6,630
25	644	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	1,044
25	645	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,530
25	646	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m <sup>2</sup>	6,630
25	647	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	1,158
25	648	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	2,609
25	649	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	7,674
25	650	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	7,674
25	651	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	7,674
25	652	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	6,630
25	653	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	10,435
25	654	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	7,674
25	655	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	1,158
25	656	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastoschlamm 2K]	metr	14,345
25	657	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	6,630
25	658	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	2,609
25	659	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	2,609
25	660	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	29,704

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
25	661	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	29,704
25	662	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	29,704
25	663	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	29,704
25	664	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	7,674
25	665	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelestatyczny	m <sup>2</sup>	6,630
25	666	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	10,435
25	667	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcietkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwytów balkonowych	m <sup>2</sup>	2,987
25	668	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwytów w kolorze	m <sup>2</sup>	2,987
25	669	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1,029
25	670	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	1,029
25	671	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	50,000
25	672	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	38,807
25	673	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	50,000
26	Poznań, ul. Folwarczna 31B/40 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 5 piętro				
26	674	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	7,076
26	675	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	1,175
26	676	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,566
26	677	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m <sup>2</sup>	7,076
26	678	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	0,440
26	679	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	3,163
26	680	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	9,606
26	681	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	9,606
26	682	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	9,606
26	683	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	7,076
26	684	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	12,650
26	685	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniyny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	9,606
26	686	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	0,440
26	687	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastoschlamm 2K]	metr	12,650
26	688	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	7,076
26	689	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	3,163
26	690	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	3,163
26	691	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	32,599
26	692	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	32,599
26	693	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	32,599
26	694	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	32,599

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
26	695	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	8,251
26	696	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	7,076
26	697	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	12,650
26	698	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m <sup>2</sup>	1,166
26	699	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m <sup>2</sup>	1,166
26	700	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1,150
26	701	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	1,150
26	702	KNR 202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m <sup>2</sup>	90,000
26	703	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	41,099
26	704	KNR 202-16-13-03-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 20 m	m <sup>2</sup>	90,000
27	Poznań, ul. Folwarczna 29C/43 i 37 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej 2 balkonów] 1 i 2 piętro w jednym pionie (od strony budynku nr 27)				
27	705	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	1,218
27	706	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika. R = 0,34	m <sup>2</sup>	1,218
27	707	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu z wycięciem dolnego opierzenia	m <sup>2</sup>	11,452
27	708	KNR 202-11-06-03-00	Analogia - Uzupełnienie posadzi betonowej o grubości od 6 do 8 cm. Krotność = 8	m <sup>2</sup>	1,473
27	709	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m <sup>2</sup>	11,452
27	710	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	31,420
27	711	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia balkonów	m <sup>2</sup>	3,437
27	712	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	1,218
27	713	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	1,218
27	714	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m <sup>2</sup>	1,218
27	715	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m <sup>2</sup>	1,218
27	716	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	1,218
27	717	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	1,218
27	718	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	12,670
27	719	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	11,452
27	720	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	12,180
27	721	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m <sup>2</sup>	10,802
27	722	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m <sup>2</sup>	10,802
27	723	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,171
27	724	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,171
27	725	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	22,500
27	726	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	22,398
27	727	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	22,500

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
28	Poznań, ul. Folwarczna 29C/44 i 38 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej 2 balkonów] 1 i 2 piętro w jednym pionie				
28	728	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,839
28	729	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika. R = 0,34	m <sup>2</sup>	0,839
28	730	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu z wycięciem dolnego opierzenia	m <sup>2</sup>	6,454
28	731	KNR 202-11-06-03-00	Analogia - Uzupełnienie posadzi betonowej o grubości od 6 do 8 cm. Krotność = 8	m <sup>2</sup>	1,271
28	732	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m <sup>2</sup>	6,454
28	733	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	25,000
28	734	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia balkonów	m <sup>2</sup>	2,965
28	735	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	0,839
28	736	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	0,839
28	737	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m <sup>2</sup>	0,839
28	738	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m <sup>2</sup>	0,839
28	739	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	0,839
28	740	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	0,839
28	741	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna balkonu (Gruntowanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego - szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	7,293
28	742	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	6,454
28	743	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	8,390
28	744	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcietkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m <sup>2</sup>	9,317
28	745	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m <sup>2</sup>	9,317
28	746	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,117
28	747	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,117
28	748	KNR 202-16-04-01-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m <sup>2</sup>	22,500
28	749	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	16,379
28	750	KNR 202-16-13-01-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 10 m	m <sup>2</sup>	22,500
29	Poznań, ul. Folwarczna 29C/56 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 2 balkonów] 5 piętro				
29	751	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	13,765
29	752	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	1,404
29	753	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	1,101
29	754	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m <sup>2</sup>	13,765
29	755	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	5,041
29	756	KNR 404-05-06-02-00	Rozebranie rynien dachowych z PCW nadających się do użytku	metr	14,970
29	757	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	3,510
29	758	KNR 202-06-09-03-05	Analogia bez materiału - Rozbiórka izolacji termicznej stropu tarasu z płyt styropianowych	m <sup>2</sup>	13,765
29	759	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	15,169
29	760	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	15,169
29	761	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	15,169

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
29	762	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	13,765
29	763	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	14,040
29	764	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	15,169
29	765	KNR 202-06-09-01-03	Izolacja termiczna tarasu - Ułożenie płyty poliizocyanuratu (PIR) Thermarook TR27 LPC/FM gr. 10cm na klej bitumiczny VEDATEX ADHESIV	m <sup>2</sup>	13,765
29	766	PKZ 1907-01-05-02-00	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho	m <sup>2</sup>	13,765
29	767	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	5,041
29	768	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastoschlamme 2K]	metr	29,010
29	769	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	13,765
29	770	KNR 202-05-47-01-00	Ponowny montaż rynien stanowiących odwodnienie tarasu (rynny z demontażu)	metr	14,970
29	771	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	3,510
29	772	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	3,510
29	773	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	3,510
29	774	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	3,510
29	775	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	3,510
29	776	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	3,510
29	777	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Grunтовanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	15,169
29	778	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	13,765
29	779	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	14,040
29	780	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcztokow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m <sup>2</sup>	16,467
29	781	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m <sup>2</sup>	16,467
29	782	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	3,270
29	783	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	3,270
29	784	KNR 202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m <sup>2</sup>	216,000
29	785	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	76,745
29	786	KNR 202-16-14-02-00	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowań rurowych wys do 20 m	m <sup>2</sup>	24,870
29	787	KNR 202-16-22-01-10	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>	216,000
29	788	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	216,000
30	Poznań, ul. Folwarczna 31A/7 plus 31B/31 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 2 balkonów sąsiednich] 3 piętro				
30	789	WKNR W202-10-29-02-00	Analogia - Demontaż i ponowny montaż po zakończonych robotach przegrody balkonów o konstrukcji stalowej wypełnionej płytami poliwęglanowymi (poz. bez materiałów).	m <sup>2</sup>	3,432
30	790	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	10,072
30	791	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	0,847
30	792	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,603
30	793	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	3,078
30	794	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	1,694
30	795	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	11,316



DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
30	796	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	11,316
30	797	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m <sup>2</sup>	11,316
30	798	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	10,071
30	799	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	8,470
30	800	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	11,316
30	801	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	3,078
30	802	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastossschlamme 2K]	metr	8,470
30	803	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	10,072
30	804	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	1,694
30	805	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	1,694
30	806	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	1,694
30	807	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	1,694
30	808	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m <sup>2</sup>	1,694
30	809	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	1,694
30	810	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Grunтовanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	10,919
30	811	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	10,072
30	812	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	8,470
30	813	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcztokow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwytów balkonowych	m <sup>2</sup>	4,175
30	814	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwytów w kolorze	m <sup>2</sup>	4,175
30	815	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	1,076
30	816	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	1,076
30	817	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m <sup>2</sup>	45,000
30	818	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	47,821
30	819	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	45,000
31	Poznań, ul. Folwarczna 31B/33 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 4 piętro				
31	820	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m <sup>2</sup>	5,869
31	821	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>	1,033
31	822	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m <sup>3</sup>	0,352
31	823	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m <sup>2</sup>	0,488
31	824	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian z pozostałości zaprawy. R = 0,34	m <sup>2</sup>	2,065
31	825	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	6,902
31	826	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m <sup>2</sup>	6,902
31	827	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy i zabrudzeniach glonami	m <sup>2</sup>	18,776
31	828	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m <sup>2</sup>	5,869
31	829	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	10,325

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
31	830	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókniny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m <sup>2</sup>	6,902
31	831	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej żygaczy balkonu i progu drzwiowego	m <sup>2</sup>	0,488
31	832	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka oraz łączenie nowego opierzenia [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	10,325
31	833	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m <sup>2</sup>	5,869
31	834	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m <sup>2</sup>	2,065
31	835	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m <sup>2</sup>	2,065
31	836	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m <sup>2</sup>	11,874
31	837	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m <sup>2</sup>	11,874
31	838	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m <sup>2</sup>	11,874
31	839	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m <sup>2</sup>	11,874
31	840	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonów (Grunтовanie podłoża płyty balkonowej preparatami gruntującymi Aida Kiesol plus Izolacja przeciwwodna ze szlamu uszczelniającego bezpośrednio pod okładziną ceramiczną szlam uszczelniający Multi-Baudicht 2K lub równoważny)	m <sup>2</sup>	6,902
31	841	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m <sup>2</sup>	5,869
31	842	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	10,325
31	843	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. pochwyty balkonowych	m <sup>2</sup>	1,717
31	844	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m <sup>2</sup>	1,717
31	845	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	0,766
31	846	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m <sup>3</sup>	0,766
31	847	KNR 202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m <sup>2</sup>	51,000
31	848	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	28,442
31	849	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m <sup>2</sup>	51,000