

PRZEDMIAR ROBÓT 011-53-022

Budowa: DREWLAŃSKA 10; KONFEDERACKA 4; ROBOCZA 19; MILCZAŃSKA 54B, C; 56A; BOBRZAŃSKA 2A; FOLWARCZNA 22A, 25C, 29C, 31B, 34, 37B, 37C, 38C.

Obiekt: Budynki mieszkalne wielorodzinne

Rodzaj robót: Naprawa izolacji balkonów/tarasów/loggii

Lokalizacja: DREWLAŃSKA 10; KONFEDERACKA 4; ROBOCZA 19; MILCZAŃSKA 54B, C; 56A; BOBRZAŃSKA 2A; FOLWARCZNA 22A, 25C, 29C, 31B, 34, 37B, 37C, 38C.

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

PRZEDMIAR 011-53-022

Strona 1

SYKAL-002429

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Poznań, ul. DREWLAŃSKIEJ 10/balkon mieszkania nr 46 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej balkonu/loggi] 1 piętro				
1	1	WKNR W202-10-29-02-00	Analogia - Demontaż i ponowny montaż po zakończonych robotach przegrody i ekranów balustrad loggi.	m ²	1,872
1	2	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	6,234
1	3	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokołków płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,968
1	4	KNR 231-20-01-02-00	Cięcie szczelin w spoinie ścian z cegły głęb 6 cm	metr	12,280
1	5	KNR 401-03-48-05-00	Rozebranie ścianek (warstwowych) z cegieł na zaprawie	m ²	0,737
1	6	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku, elewacji i izolacji termicznej z wełny mineralnej nad posadzką do wtopienia izolacji i cokołki. R = 0,34	m ²	1,091
1	7	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu po skuciu płytek oraz usunięcie nalotów na opierzeniach i płytach balkonowych	m ²	18,665
1	8	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m ²	6,234
1	9	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
1	10	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia	m ²	0,720
1	11	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji z wełny mineralnej gr. 15cm	m ²	0,614
1	12	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian - przyklejenie siatki i folii na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	0,614
1	13	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m ²	18,665
1	14	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m ²	18,665
1	15	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m ²	18,665
1	16	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji pasami po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	18,665
1	17	932-03-08-01-00	Powłoka hydroizolacyjna podpłytkowa balkonu (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 ²	7,202
1	18	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	6,234
1	19	KNR 202-11-19-01-60	Cokołki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	9,680
1	20	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,232
1	21	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 ³	0,232
1	22	KNR 202-16-04-01-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m ²	10,000
1	23	KNR 202-16-13-01-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 10 m	m ²	10,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	Poznań, ul. Drewniańskiej 10/balkon mieszkania nr 47 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej balkonu/loggi] 1 piętro				
2	24	WKNR W202-10-29-02-00	Analogia - Demontaż i ponowny montaż po zakończonych robotach przegrody i ekranów balustrad loggi.	m ²	1,872
2	25	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	6,234
2	26	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokołków płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,968
2	27	KNR 231-20-01-02-00	Cięcie szczelin w spoinie ścian z cegły głęb 6 cm	metr	12,280
2	28	KNR 401-03-48-05-00	Rozebranie ścianek (warstwowych) z cegieł na zaprawie	m ²	0,737
2	29	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 ²	1,091
2	30	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu po skuciu płytek oraz usunięcie nalotów na opierzeniach i płytach balkonowych	m ²	18,665
2	31	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m ²	6,234
2	32	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	11,280
2	33	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia	m ²	0,720
2	34	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji z wełny mineralnej gr. 15cm	m ²	0,614
2	35	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian - przyklejenie siatki i folii na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	0,614
2	36	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m ²	18,665
2	37	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m ²	18,665
2	38	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m ²	18,665
2	39	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji pasami po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	18,665
2	40	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 ²	7,202
2	41	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	6,234
2	42	KNR 202-11-19-01-60	Cokołki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	9,680
2	43	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,232
2	44	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 ³	0,232
2	45	KNR 202-16-04-01-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m ²	10,000
2	46	KNR 202-16-13-01-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 10 m	m ²	10,000
3	Poznań, ul. Konfederacka 4C/52; 4D/22, 23, 24, 25 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej loggii/balkonów] 1 piętro; plus likwidacja licznej miejscowej korozji murowanej balustrady na wszystkich kondygnacjach w pionie wskazanych balkonów/loggii				
3	47	WKNR W202-10-29-02-00	Analogia - Demontaż i ponowny montaż po zakończonych robotach przegród balkonowych o konstrukcji aluminiowej wypełnionej płytami poliwęglanowymi.	m ²	12,636
3	48	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	44,629
3	49	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokołków płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	3,693
3	50	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokołka. R = 0,34	m ²	3,693
3	51	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu po skuciu płytek oraz usunięcie nalotów na opierzeniach i płytach balkonowych	m ²	44,629
3	52	KNR 202-11-06-03-00	Analogia - Uzupełnienie posadzki betonowej o grubości od 6 do 8 cm. Krotność = 8	m ²	4,120
3	53	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m ²	44,629

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	54	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	88,460
3	55	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia progów balkonów	m ²	3,440
3	56	KNR 401-05-30-01-00	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów, okapów z blachy cynkowej - styk koryt odwodnieniowych z murowaną balustradą balkonową wraz z odpływami	m ²	3,433
3	57	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	3,693
3	58	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	3,693
3	59	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoży poziomych i pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m ²	174,396
3	60	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m ²	5,693
3	61	KNR B002-02-07-04-00	Ręczne odkucie z mechanicznym usunięciem fragmentów elementów zbrojenia stalowego murowanej balustrady balkonowej	szt	45,000
3	62	KNR B002-02-09-06-00	Wykonanie powłoki antykorozyjnej elementu zbrojenia stalowego murowanej balustrady balkonowej	szt	45,000
3	63	KNR B002-02-10-05-00	Wykonanie warstwy szpachlonej na powierzchniach konstrukcji żelbetowych pionowych zaprawą cementowo-polimerową	m ²	0,221
3	64	KNR B002-02-11-06-00	Wypełnienie ubytków wielkości 5mm na powierzchniach konstrukcji żelbetowych pionowych zaprawą cementowo-polimerową	m ²	0,221
3	65	KNR B002-02-14-03-00	Wypełnianie ubytków grubości 1mm szpachlą polimerowo-cementową ASOCRET-FS lub ASOCRET-P/FS na powierzchniach pionowych z betonów monolitycznych	m ²	0,221
3	66	KNR B002-02-14-05-00	Wypełnianie ubytków szpachlą polimerowo-cementową ASOCRET-FS lub ASOCRET-P/FS - dodatek za każdy następny 1mm grubości warstwy. Krotność x 4	m ²	0,221
3	67	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym z likwidacją miejsc z plamami korozji	m ²	3,000
3	68	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	174,396
3	69	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 ²	48,322
3	70	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	44,629
3	71	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	36,930
3	72	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	1,410
3	73	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 ³	1,410
3	74	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	514,950
3	75	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m ²	514,950
4	Poznań, ul. Milczańska 54B/7 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
4	76	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	2,442
4	77	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,220
4	78	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m ³	0,147
4	79	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	1,726
4	80	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 ²	0,436
4	81	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m ²	2,987
4	82	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m ²	2,987
4	83	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m ²	2,987
4	84	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagrunтовaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	2,442

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4	85	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	2,180
4	86	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)	m²	2,987
4	87	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m²	1,726
4	88	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	2,200
4	89	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m²	2,442
4	90	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m²	0,436
4	91	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m²	0,436
4	92	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m²	3,842
4	93	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m²	3,842
4	94	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m²	3,842
4	95	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m²	3,842
4	96	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)	m²	2,662
4	97	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	m²	2,442
4	98	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	2,200
4	99	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m³	0,268
4	100	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	0,268
4	101	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m²	30,000
4	102	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m²	30,000

5 Poznań, ul. Milczańska 54C/9 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 2 piętro

5	103	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m²	2,442
5	104	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m²	0,220
5	105	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m³	0,147
5	106	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m²	1,726
5	107	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	0,436
5	108	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m²	2,987
5	109	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m²	2,987
5	110	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m²	2,987
5	111	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m²	2,442
5	112	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	2,180
5	113	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)	m²	2,987
5	114	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m²	1,726
5	115	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	2,200
5	116	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m²	2,442
5	117	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m²	0,436

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5	118	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	0,436
5	119	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	3,842
5	120	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	3,842
5	121	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m ²	3,842
5	122	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	3,842
5	123	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 ²	2,662
5	124	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 ²	2,442
5	125	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	2,200
5	126	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,268
5	127	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 ³	0,268
5	128	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	22,500
5	129	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m ²	22,500
6	Poznań, ul. Milczańska 56A/5 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
6	130	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	2,442
6	131	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,220
6	132	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m ³	0,147
6	133	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	1,726
6	134	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 ²	0,436
6	135	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m ²	2,987
6	136	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m ²	2,987
6	137	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m ²	2,987
6	138	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	2,442
6	139	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	2,180
6	140	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 ²	2,987
6	141	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	1,726
6	142	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	2,200
6	143	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	2,442
6	144	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	0,436
6	145	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	0,436
6	146	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	3,842
6	147	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	3,842
6	148	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m ²	3,842
6	149	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	3,842
6	150	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 ²	2,662

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
6	151	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 ²	2,442
6	152	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	2,200
6	153	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,268
6	154	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 ³	0,268
6	155	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	30,000
6	156	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m ²	30,000
7	Poznań, ul. Bobrzańska 2A/10 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
7	157	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	4,950
7	158	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,415
7	159	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m ³	0,396
7	160	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	1,855
7	161	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 ²	0,415
7	162	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m ²	5,365
7	163	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m ²	5,365
7	164	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m ²	5,365
7	165	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	4,950
7	166	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	4,850
7	167	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 ²	5,365
7	168	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	1,855
7	169	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
7	170	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	4,950
7	171	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	0,415
7	172	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	0,415
7	173	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	0,415
7	174	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	0,415
7	175	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m ²	0,415
7	176	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	0,415
7	177	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 ²	5,365
7	178	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 ²	4,950
7	179	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	4,150
7	180	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,578
7	181	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 ³	0,578
7	182	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	30,000
7	183	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m ²	30,000

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
8	Poznań, ul. Bobrzańska 2A/7 [Reprofilacja okładziny gresowej posadzki balkonu i izolacji - 1 balkon] 2 piętro ///balkon w jednym pionie z mieszkaniem nr 10///				
8	184	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	4,950
8	185	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,415
8	186	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	1,855
8	187	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 ²	0,415
8	188	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu płytek	m ²	5,365
8	189	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza/spadkowa przed wykonaniem izolacji	m ²	4,950
8	190	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
8	191	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	0,415
8	192	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	0,415
8	193	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	0,415
8	194	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	0,415
8	195	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m ²	0,415
8	196	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	0,415
8	197	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 ²	5,365
8	198	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 ²	4,950
8	199	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	4,150
8	200	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,157
8	201	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 ³	0,157
9	Poznań, ul. Folwarczna 38C/23 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
9	202	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	2,592
9	203	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,527
9	204	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m ³	0,207
9	205	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m ²	2,592
9	206	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	0,925
9	207	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 ²	1,054
9	208	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m ²	3,646
9	209	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m ²	3,646
9	210	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m ²	3,646
9	211	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagrunтовaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	2,592
9	212	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	5,270
9	213	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 ²	3,646
9	214	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	0,925

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
9	215	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	7,200
9	216	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²	2,592
9	217	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	2,592
9	218	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	1,054
9	219	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	1,054
9	220	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	13,788
9	221	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	1,054
9	222	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m ²	13,788
9	223	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	13,788
9	224	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 ²	3,119
9	225	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelelstyczny z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	2,592
9	226	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	5,270
9	227	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m ²	2,007
9	228	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m ²	3,006
9	229	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,412
9	230	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 ³	0,412
9	231	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	36,000
9	232	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m ²	36,000
10	Poznań, ul. Folwarczna 22A/5 i 7 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 2 balkonów] 2 i 3 piętro w jednym pionie				
10	233	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	18,288
10	234	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	2,852
10	235	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m ³	1,463
10	236	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	2,340
10	237	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 ²	6,605
10	238	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m ²	21,140
10	239	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m ²	21,140
10	240	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m ²	21,140
10	241	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	18,288
10	242	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	28,820
10	243	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 ²	21,140
10	244	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	2,340
10	245	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	43,380
10	246	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	18,288
10	247	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	6,605

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
10	248	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	6,605
10	249	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	72,251
10	250	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	72,251
10	251	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m ²	72,251
10	252	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	72,251
10	253	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 ²	21,140
10	254	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelestatyczny z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	18,288
10	255	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	28,520
10	256	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcztokow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwytów balkonowych	m ²	7,705
10	257	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwytów w kolorze	m ²	7,705
10	258	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	2,766
10	259	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 ³	2,766
10	260	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	36,000
10	261	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m ²	36,000
11	Poznań, ul. Folwarczna 37B/15 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 3 piętro				
11	262	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	5,780
11	263	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,983
11	264	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m ³	0,462
11	265	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m ²	5,780
11	266	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	1,245
11	267	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 ²	1,966
11	268	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m ²	7,746
11	269	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m ²	7,746
11	270	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m ²	14,386
11	271	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	5,780
11	272	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	9,830
11	273	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 ²	7,746
11	274	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	1,245
11	275	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	12,820
11	276	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	5,780
11	277	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	1,966
11	278	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	1,966
11	279	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	26,369
11	280	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	8,606

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
11	281	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m ²	26,369
11	282	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	26,369
11	283	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 ²	6,763
11	284	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelelastyczny z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	5,780
11	285	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	9,830
11	286	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m ²	3,744
11	287	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m ²	3,744
11	288	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,867
11	289	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 ³	0,867
11	290	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	36,000
11	291	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m ²	36,000
12	Poznań, ul. Folwarczna 37C/20 i 24 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 2 balkonów] 1 i 3 piętro w jednym pionie				
12	292	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	8,400
12	293	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	1,880
12	294	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m ³	0,672
12	295	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m ²	8,400
12	296	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	1,280
12	297	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 ²	2,160
12	298	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m ²	10,560
12	299	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m ²	10,560
12	300	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m ²	10,560
12	301	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	8,400
12	302	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	8,640
12	303	KNR 202-05-27-01-60	Wykonanie izolacji 2x papa zgrzewalna (1xpodkładowa + 1xwierzch krycia zbrojona osnową z włókny poliestrowej modyfikowana polimerem SBS PYE PV250 S52)	m ²	10,560
12	304	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	1,280
12	305	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	9,640
12	306	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	8,400
12	307	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	2,160
12	308	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	2,160
12	309	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	36,874
12	310	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	36,874
12	311	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m ²	36,874
12	312	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	36,874

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
12	313	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 ²	10,280
12	314	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelelastyczny z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	8,400
12	315	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	8,640
12	316	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcztokow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m ²	4,280
12	317	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m ²	4,280
12	318	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	1,181
12	319	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 ³	1,181
12	320	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	36,000
12	321	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m ²	36,000
13	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				
13	322	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	3,600
13	323	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,704
13	324	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m ³	0,288
13	325	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m ²	3,600
13	326	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	0,860
13	327	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 ²	1,760
13	328	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m ²	4,304
13	329	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m ²	4,304
13	330	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m ²	4,304
13	331	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	3,600
13	332	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	7,040
13	333	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 ²	4,304
13	334	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	0,860
13	335	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	7,040
13	336	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	3,600
13	337	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	1,760
13	338	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	1,760
13	339	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	22,427
13	340	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	22,427
13	341	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m ²	22,427
13	342	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	22,427
13	343	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 ²	4,304

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
13	344	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelelstyczny z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	3,600
13	345	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	7,040
13	346	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwytów balkonowych	m ²	2,040
13	347	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwytów w kolorze	m ²	2,040
13	348	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,604
13	349	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 ³	0,604
13	350	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	36,000
13	351	KNR 202-16-22-01-10	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	36,000
13	352	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m ²	36,000
14	Poznań, ul. Folwarczna 34/9 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 2 piętro				
14	353	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	6,630
14	354	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	1,044
14	355	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m ³	0,530
14	356	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m ²	6,630
14	357	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	1,158
14	358	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 ²	2,609
14	359	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m ²	7,674
14	360	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m ²	7,674
14	361	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m ²	7,674
14	362	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	6,630
14	363	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	10,435
14	364	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 ²	7,674
14	365	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	1,158
14	366	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	14,345
14	367	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	6,630
14	368	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	2,609
14	369	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	2,609
14	370	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	29,704
14	371	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	29,704
14	372	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m ²	29,704
14	373	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	29,704
14	374	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 ²	7,674
14	375	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelelstyczny z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	6,630
14	376	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	10,435

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
14	377	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcztokow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m ²	2,987
14	378	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m ²	2,987
14	379	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	1,029
14	380	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 ³	1,029
14	381	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	50,000
14	382	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m ²	50,000
15	Poznań, ul. Folwarczna 31B/40 [Pełna naprawa przekroju warstw i izolacji 1 balkonu] 5 piętro				
15	383	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	7,076
15	384	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	1,175
15	385	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej	m ³	0,566
15	386	KNR 202-06-07-01-00	Rozbiórka folii podposadzkowej	m ²	7,076
15	387	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	0,440
15	388	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 ²	3,163
15	389	KNR 401-05-19-06-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy 1-sza warstwa na powierzchni betonowej	m ²	9,606
15	390	KNR 401-05-19-07-00	Rozbiórka izolacji balkonów z papy następna warstwa na powierzchni betonowej	m ²	9,606
15	391	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu papy	m ²	9,606
15	392	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	7,076
15	393	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	12,650
15	394	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 ²	9,606
15	395	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	0,440
15	396	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	12,650
15	397	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	7,076
15	398	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	3,163
15	399	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	3,163
15	400	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	32,599
15	401	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	32,599
15	402	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m ²	32,599
15	403	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	32,599
15	404	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 ²	8,251
15	405	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelestatyczny z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	7,076
15	406	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	12,650
15	407	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcztokow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m ²	1,166
15	408	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m ²	1,166
15	409	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	1,150
15	410	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 ³	1,150

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
15	411	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	90,000
15	412	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m ²	90,000
16	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)				
16	413	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokołików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	1,218
16	414	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokoлика. R = 0,34	m ²	1,218
16	415	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu z wycięciem dolnego opierzenia	m ²	11,452
16	416	KNR 202-11-06-03-00	Analogia - Uzupełnienie posadzi betonowej o grubości od 6 do 8 cm. Krotność = 8	m ²	1,473
16	417	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m ²	11,452
16	418	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	31,420
16	419	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia balkonów	m ²	3,437
16	420	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	1,218
16	421	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	1,218
16	422	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m ²	1,218
16	423	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m ²	1,218
16	424	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m ²	1,218
16	425	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	1,218
16	426	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 ²	12,670
16	427	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	11,452
16	428	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	12,180
16	429	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szczotkow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m ²	10,802
16	430	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m ²	10,802
16	431	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,171
16	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 ³	0,171
16	433	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	22,500
16	434	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m ²	22,500
17	Poznań, ul. Folwarczna 29C/44 i 38 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej 2 balkonów] 1 i 2 piętro w jednym pionie				
17	435	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokołików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,839
17	436	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokoлика. R = 0,34	m ²	0,839
17	437	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu z wycięciem dolnego opierzenia	m ²	6,454
17	438	KNR 202-11-06-03-00	Analogia - Uzupełnienie posadzi betonowej o grubości od 6 do 8 cm. Krotność = 8	m ²	1,271
17	439	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m ²	6,454
17	440	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	25,000
17	441	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z balachy cynkowo-tytanowej opierzenia balkonów	m ²	2,965
17	442	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	0,839

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
17	443	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	0,839
17	444	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych i pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m ²	0,839
17	445	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m ²	0,839
17	446	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m ²	0,839
17	447	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	0,839
17	448	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 ²	7,293
17	449	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm z zabezpieczeniem płytek i spoin preparatem uniemożliwiającym penetrację wód opadowych w głąb spoin	m ²	6,454
17	450	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	8,390
17	451	KNR 712-01-01-03-00	Czyszcz szcztokow ręczne stan B do 3 st.cz. balustrad, pochwyty balkonowych	m ²	9,317
17	452	KNR 401-12-12-05-01	Dwu-krotne malowanie balustrad i pochwyty w kolorze	m ²	9,317
17	453	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,117
17	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 ³	0,117
17	455	KNR 202-16-04-01-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 10,0 m	m ²	22,500
17	456	KNR 202-16-13-01-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 10 m	m ²	22,500
18	Poznań, ul. Robocza 19/59, 48 i 5 [Naprawa izolacji i odtworzenie przekroju warstw 3 balkonów] 5, 4 piętro i parter				
18	457	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	29,858
18	458	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	3,137
18	459	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej - warstwy spadkowej	m ³	0,896
18	460	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	7,536
18	461	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 ²	6,273
18	462	KNR 401-05-19-06-00	Analogia - Usunięcie izolacji szlemowej wraz z taśmami dylatacyjnymi	m ²	32,995
18	463	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu izolacji i taśm	m ²	32,995
18	464	KNR 202-06-09-02-03	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 4 cm na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m ²	29,858
18	465	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	29,858
18	466	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	31,365
18	467	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 ²	32,995
18	468	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	7,536
18	469	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	52,490
18	470	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	29,858
18	471	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	6,273
18	472	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	6,273
18	473	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	11,553
18	474	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	3,137
18	475	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzującym-gruntującym	m ²	11,553
18	476	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	11,553

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
18	477	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 ²	32,995
18	478	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 ²	29,858
18	479	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	31,370
18	480	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	2,312
18	481	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 ³	2,312
18	482	KNR 202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	108,000
18	483	KNR 202-16-13-03-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 20 m	m ²	108,000