

PRZEDMIAR ROBÓT 011-79-022

Budowa: CZEŚĆ II) Konfederacka 4, Robocza 17B-C, Robocza 19, Sikorskiego 12A
Obiekt: Budynki mieszkalne wielorodzinne
Rodzaj robót: Naprawa izolacji balkonów/loggii; remont elewacji
Lokalizacja: Poznań, ul.: Konfederacka 4, Robocza 17B-C, Robocza 19, Sikorskiego 12A.
Inwestor: Poznańskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o.
60-281 Poznań, ul. Konfederacka 4

PRZEDMIAR 011-79-022

Strona 1

SYKAL-002429

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Poznań, ul. Konfederacka 4C/52; 4D/22, 23, 24, 25 [Naprawa okładziny i izolacji pod płytkowej loggii/balkonów] 1 piętro; plus likwidacja licznej miejscowej korozji murowanej balustrady na wszystkich kondygnacjach w pionie wskazanych balkonów/loggii				
1	1	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
1	2	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	44,629
1	3	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	3,693
1	4	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika. R = 0,34	m ²	3,693
1	5	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
1	6	KNR 202-11-06-03-00	Analogia - Uzupełnienie posadzki betonowej o grubości od 6 do 8 cm. Krotność = 8	m ²	4,120
1	7	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m ²	44,629
1	8	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	88,460
1	9	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z blachy cynkowo-tytanowej opierzenia progów balkonów	m ²	3,440
1	10	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
1	11	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	3,693
1	12	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	3,693
1	13	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych i pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m ²	174,396
1	14	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m ²	5,693
1	15	KNR B002-02-07-04-00	Ręczne odkucie z mechanicznym usunięciem fragmentów elementów zbrojenia stalowego murowanej balustrady balkonowej	szt	45,000
1	16	KNR B002-02-09-06-00	Wykonanie powłoki antykorozyjnej elementu zbrojenia stalowego murowanej balustrady balkonowej	szt	45,000
1	17	KNR B002-02-10-05-00	Wykonanie warstwy szczepnej na powierzchniach konstrukcji żelbetowych pionowych zaprawą cementowo-polimerową	m ²	0,221
1	18	KNR B002-02-11-06-00	Wypełnienie ubytków wielkości 5mm na powierzchniach konstrukcji żelbetowych pionowych zaprawą cementowo-polimerową	m ²	0,221
1	19	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
1	20	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
1	21	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym z likwidacją miejsc z plamami korozji	m ²	174,396

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	22	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	174,396
1	23	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	48,322
1	24	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m ²	44,629
1	25	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	36,930
1	26	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	1,410
1	27	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
1	28	KNR 202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	514,950
1	29	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m ²	514,950
1	30	RUSZ 48100	Czas pracy rusztowania	m-godz	117,030
2	Poznań, ul. Konfederacka 4E/12, 13, 14 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej loggii/balkonów] 1 piętro;				
2	31	WKNR W202-10-29-02-00	Analogia - Demontaż i ponowny montaż po zakończonych robotach przegród balkonowych o konstrukcji aluminiowej wypełnionej płytami poliwęglanowymi.	m ²	6,318
2	32	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	32,780
2	33	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	2,782
2	34	KNR 401-07-00-00-01	Wycięcie pasa w tynku i elewacji nad posadzką do wtopienia izolacji i cokolika. R = 0,34	m ²	6,954
2	35	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej balkonu po skuciu płytek oraz usunięcie nalotów na opierzeniach i płytach balkonowych	m ²	34,040
2	36	KNR 202-11-06-03-00	Analogia - Uzupełnienie posadzki betonowej o grubości od 6 do 8 cm. Krotność = 8	m ²	3,026
2	37	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa	m ²	32,780
2	38	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	60,830
2	39	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowych obróbek blacharskich z blachy cynkowo-tytanowej opierzenia progów balkonów	m ²	7,650
2	40	KNR 401-05-30-01-00	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów, okapów z blachy cynkowej - styk koryt odwodnieniowych z mурowaną balustradą balkonową wraz z odpływami	m ²	1,261
2	41	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	6,954
2	42	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	6,954
2	43	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoży poziomych i pionowych preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT	m ²	6,954
2	44	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek	m ²	6,954
2	45	KNR B002-02-07-04-00	Ręczne odkucie z mechanicznym usunięciem fragmentów elementów zbrojenia stalowego mурowanej balustrady balkonowej	szt	10,000
2	46	KNR B002-02-09-06-00	Wykonanie powłoki antykorozyjnej elementu zbrojenia stalowego mурowanej balustrady balkonowej	szt	10,000
2	47	KNR B002-02-10-05-00	Wykonanie warstwy szczepnej na powierzchniach konstrukcji żelbetowych pionowych zaprawą cementowo-polimerową	m ²	0,100
2	48	KNR B002-02-11-06-00	Wypełnienie ubytków wielkości 5mm na powierzchniach konstrukcji żelbetowych pionowych zaprawą cementowo-polimerową	m ²	0,100
2	49	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	0,100
2	50	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	0,100
2	51	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym z likwidacją miejsc z plamami korozji	m ²	88,773
2	52	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	88,773

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	53	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	36,952
2	54	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m ²	32,780
2	55	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	25,215
2	56	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	1,546
2	57	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
2	58	KNR 202-16-04-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m	m ²	17,500
2	59	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przysięciennych wys do 15 m	m ²	17,500
2	60	RUSZ 48100	Czas pracy rusztowania	m-godz	76,547
3	Remont elewacji budynku przy ul. Roboczej 17C w Poznaniu plus wymiana izolacji cieplno-akustycznej ścian i sufitu małego wiatrolapu klatki schodowej Robocza 17B.				
3	61	KNR 401-07-01-02-00	Analogia - Usunięcie miejscowo uszkodzonego tynku akrylowego i żywicznego [elewacja] - przyjęto 5% powierzchni	m ²	144,440
3	62	913-01-01-01-00	Oczyszczenie podłoża pod docieplenie poprzez zmycie myjką ciśnieniową	m ²	2888,807
3	63	KNR 202-26-08-03-50	Przygotowanie podłoża przez gruntowanie 1-krotne preparatem gruntującym z zabezpieczeniem powierzchni niemalowanych folią ochronną	m ²	2888,807
3	64	KNR 202-26-09-06-50	Przyklejenie siatki na ścianach, murkach balkonowych-balustradowych, stropach balkonów	m ²	144,440
3	65	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 1-1,5mm.	m ²	144,440
3	66	KNR 202-25-27-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem grunt	m ²	144,440
3	67	KNR 202-26-30-06-00	Malowanie elewacji farbą akrylową w kolorach (biały; jasny szary; beżowy - ISPO 230/24-78; jasny brąz - ISPO 250/32-43; ciemny brąz - ISPO 250/31-27; pomarańcz - ISPO 240/01-43) wraz z oczyszczeniem i odmalowaniem balustrad balkonowych i zewnętrznych (kolor niebieski RAL 7047) farbą olejną.	m ²	2888,807
3	68	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 ²	2888,807
3	69	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	504,465
3	70	KNR B002-06-07-01-00	Analogia - (Pozycja bez materiału i sprzętu) Demontaż ze ścian i sufitu izolacji cieplnej/akustycznej ze styropianu gr. 5 cm (ściany) i 10 cm (sufit) z siatką wtopioną w zaprawę klejową z wyprawką tynkarską typu baranek - MAŁY WIATROLAP KLATKI SCHODOWEJ ROBOCZA 17B	m ²	13,980
3	71	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej ścian i sufitu po demontażu styropianu	m ²	13,980
3	72	KNR 202-26-15-03-60	Ocieplenie/izolacja akustyczna ścian i sufitu z betonu płytami z wełny mineralnej, wyprawa elewacyjna ATLAS CERMIT SN 20	m ²	13,980
3	73	KNR 202-26-30-06-00	Malowanie izolacji cieplno/akustycznej farbą akrylową w kolorze ustalonym z Inwestorem	m ²	13,980
3	74	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu i odpadów poremontowych (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	2,007
3	75	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu i odpadów poremontowych (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m ³	2,007
4	Poznań, ul. Robocza 17C [Naprawa brzegowa okładzin, czół/lic balkonów] w Poznaniu				
4	76	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie liniowe/brzegowe luźnych posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	59,678
4	77	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie luźnych cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	6,568
4	78	KNR 401-02-12-01-00	Analogia - Brzegowa rozbiórka luźnych fragmentów czół balkonów [wszystkie balkony]	m ³	0,172

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4	79	KNR 202-11-06-03-00	Analogia - Brzegowe uzupełnienie posadzi betonowej o grubości od 6 do 8 cm. Krotność = 8 [wszystkie balkony na remontowanych ścianach]	m ²	5,720
4	80	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układane na klej	m ²	59,678
4	81	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	65,680
4	82	KNR 202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	12,000
4	83	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	63,603
4	84	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu i odpadów poremontowych (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,994
4	85	KNR 401-01-08-10-00	Wywóz gruzu i odpadów poremontowych (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km [odległość całkowita 19km] Krotność x 18	m ³	0,994
5	Poznań, ul. Robocza 19/59,48,37,26,15,5 [Naprawa izolacji i odtworzenie przekroju warstw balkonów] 5,4,3,2,1 piętro i parter				
5	86	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	59,716
5	87	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	6,273
5	88	KNR 401-02-12-01-00	Rozbiórka posadzki betonowej - warstwy spadkowej	m ³	1,791
5	89	KNR 401-05-35-08-00	Rozebranie obróbek blacharskich - opierzenie balkonu i progu balkonu	m ²	15,072
5	90	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	12,546
5	91	KNR 401-05-19-06-00	Analogia - Usunięcie izolacji szlemowej wraz z taśmami dylatacyjnymi	m ²	65,990
5	92	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni betonowej i ścian balkonu po demontażu izolacji i taśm	m ²	65,990
5	93	KNR 202-06-09-02-03	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 4 cm na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m ²	59,716
5	94	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa spadkowa przed ułożeniem (wgrzaniem) papy zgrzewalnej z zagruntowaniem preparatem bitumicznym bez rozpuszczalnika	m ²	59,716
5	95	KNR 202-06-32-01-00	Wykonanie ukosów w narożnikach wewnętrznych poziomych	metr	62,730
5	96	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	65,990
5	97	KNR 202-05-06-03-01	Wykonanie nowego opierzenia z balachy cynkowo-tytanowej opierzenie balkonu i progu drzwiowego	m ²	15,072
5	98	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkowy Kiesol; Elastossschlamme 2K]	metr	104,980
5	99	KNR 202-11-06-02-00	Posadzka cementowa grub 6-8 cm na gładko [krotność dla RMS x 2,4]	m ²	59,716
5	100	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	12,546
5	101	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	12,546
5	102	KNR 202-11-34-01-01	Grunтовanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	23,106
5	103	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	6,274
5	104	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m ²	23,106
5	105	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	23,106
5	106	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	65,990
5	107	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m ²	59,716
5	108	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	62,740
5	109	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	4,625
5	110	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	4,625
5	111	KNR 202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	108,000
5	112	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	229,544

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
5	113	KNR 202-16-13-03-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 20 m	m ²	108,000
6	Poznań, ul. Sikorskiego 12A/49 [Naprawa okładziny i izolacji podpłytkowej 1 balkonu] 5 piętro				
6	114	WKNR W401-08-12-05-00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i na kleju	m ²	3,938
6	115	WKNR W401-08-20-08-00	Rozebranie cokolików płyty balkonowej z płytek na zaprawie i kleju	m ²	0,358
6	116	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	0,537
6	117	KNKB 006-13-08-02-00	Oczyszczenie nawierzchni balkonu i ściany okiennej po demontażu płytek i cokolików	m ²	4,296
6	118	KNR 040-01-10-01-01	Wklejenie taśmy dylatacyjnej na styku ściana posadzka [taśma Fugenband B200; preparat krzemionkujący Kiesol; Elastosschlamme 2K]	metr	3,580
6	119	KNR 202-26-09-01-50	Uzupełnienie izolacji termicznej elewacji ze styropianu gr. 10-12cm	m ²	0,537
6	120	KNR 202-26-09-06-50	Ocieplenie ścian styropianem - przyklejenie siatki na ścianach z wklejeniem narożników ochronnych	m ²	0,537
6	121	KNR 202-11-34-01-01	Gruntowanie podłoża poziomych i pionowych preparatami gruntującymi	m ²	0,537
6	122	KNR 202-25-27-03-00	Tynki mineralne hydrofobowe o strukturze baranek z miejscową naprawą luźnych fragmentów tynku	m ²	0,537
6	123	KNR 202-25-24-01-00	Wykonanie warstwy pośredniej środkiem koloryzująco-gruntującym	m ²	0,537
6	124	KNR 202-25-28-01-03	Malowanie elewacji po wykonanych naprawach farbą elewacyjną	m ²	0,537
6	125	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	4,296
6	126	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm układanych na klej wysokoelastyczny	m ²	3,938
6	127	KNR 202-11-19-01-60	Cokoliki/progi wys 10 cm z płytek gresowych 30x30cm	metr	3,580
6	128	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu (wraz z utylizacją) samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	0,129
6	129	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	0,129
6	130	KNR 202-16-04-03-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 20,0 m	m ²	55,500
6	131	RUSZ 48105	Czas pracy rusztowania	m-godz	5,169
6	132	KNR 202-16-13-02-00	Instalacje odgromowe dla rusztowań przyściennych wys do 15 m	m ²	55,500