

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Ciasna 23A					
1		Izolacja przeciwwodna ścian fundamentowych			
1 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		$(4,02 + 5,48 + 10,21 + 9,28) * 0,5 * 0,15 + (5,18 + 4,79) * 1,4 * 0,15$	m3	4,268	
				RAZEM	4,268
2 d.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
		$13,81 * 1,0$	m2	13,810	
				RAZEM	13,810
3 d.1	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m3		
		$(9,28 + 13,81 + 10,21 + 5,48 + 4,02 + 4,79 + 5,18) * 0,8 * 1,2$	m3	50,659	
				RAZEM	50,659
4 d.1	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m2		
		$(9,28 + 13,81 + 10,21 + 5,48 + 4,02 + 4,79 + 5,18) * 1,2$	m2	63,324	
				RAZEM	63,324
5 d.1	KNR 4-01 0347-10	Skucie nierówności na ścianach fundamentowych z cegieł i kamienia	m2		
	Analogia	poz.4	m2	63,324	
				RAZEM	63,324
6 d.1	KNR 4-01 0619-03	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2		
		poz.4	m2	63,324	
				RAZEM	63,324
7 d.1	KNR 4-01 0203-02	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego	m3		
		poz.4 * 0,1	m3	6,332	
				RAZEM	6,332
8 d.1	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - bitumiczna powłoka uszczelniająca BD1K	m2		
		poz.4	m2	63,324	
				RAZEM	63,324
9 d.1	KNNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni	m2		
		poz.4	m2	63,324	
				RAZEM	63,324
10 d.1	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej - montaż listwy dociskowej	m		
		$(9,28 + 13,81 + 10,21 + 5,48 + 4,02 + 4,79 + 5,18)$	m	52,770	
				RAZEM	52,770
11 d.1	KNNR-W 3 1411-02	Ochrona murów przed wilgocią wstępującą i przed wykwitami soli - zaporą poziomą chemiczno-mineralna	m		
		$(9,28 + 5,18 + 4,79 + 4,02 + 5,48 + 10,21 + 13,81)$	m	52,770	
				RAZEM	52,770
12 d.1	KNR 2-01 0320-0501	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 3,0 m, szerokość 0,8-1,5 m	m3		
		poz.3 - $(4,02 + 5,48 + 10,21 + 13,81 + 9,28) * 0,5 * 0,10$	m3	48,519	
				RAZEM	48,519
13 d.1	KNR 2-02 0616-01	Warstwa geowłókniny pod otoczek	m2		
	Analogia	$(4,02 + 5,48 + 10,21 + 13,81 + 9,28) * 0,5$	m2	21,400	
				RAZEM	21,400
14 d.1	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(4,02 + 5,48 + 10,21 + 13,81 + 9,28) * 0,5$	m2	21,400	
				RAZEM	21,400
15 d.1	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 3	m2		
		$(4,02 + 5,48 + 10,21 + 13,81 + 9,28) * 0,5$	m2	21,400	
				RAZEM	21,400
16 d.1	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm - wykonanie chodnika z kostki betonowej	m2		
		$(5,18 + 4,79) * 1,4$	m2	13,958	
				RAZEM	13,958
17 d.1	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m2		
		poz.16	m2	13,958	
				RAZEM	13,958
18 d.1	KNR 2-23 0104-01	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 15 cm	m2		
		poz. 16	m2	13,958	
				RAZEM	13,958
19 d.1	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		poz. 16	m2	13,958	
				RAZEM	13,958
20 d.1	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej - przed wejściem do budynku	m2		
		poz.16	m2	13,958	
				RAZEM	13,958
21 d.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		$(5,18 + 4,79 + 4,02 + 5,48 + 10,21 + 13,81 + 9,28)$	m	52,770	
				RAZEM	52,770
22 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m3		
		poz. 1 + poz.2 * 0,15	m3	6,340	
				RAZEM	6,340
23 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m3		
		poz.22	m3	6,340	
				RAZEM	6,340
2		Docieplenie elewacji			
24 d.2	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
		$5,20 * 9,20 + 9,45 * 10,0 + 11,0 * 10,0 + 5,0 * 9,50 + 9,50 * 9,0 + 14,0 * 9,50$	m2	518,340	
				RAZEM	518,340
25 d.2	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		
		$(1,0 * 1,5 * 4 + 0,5 * 0,7 * 2) + (1,0 * 1,2 * 2 + 1,0 * 1,4 * 3) + (1,0 * 1,4 * 8) + (1,2 * 2,2) + (0,9 * 1,4 * 4 + 0,9 * 1,0 * 1) + (1,0 * 1,4 * 5 + 0,6 * 1,4 * 1 + 1,0 * 2,15 * 2)$	m2	45,220	
				RAZEM	45,220
26 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		$5,18 * 8,85 + 2,88 * 0,3 + 4,02 * 9,15 + 5,48 * 9,45 + 10,21 * 9,45 + 4,79 * 9,15 + 8,05 * (9,28 - 4,8) + 8,85 * 4,8 + 13,81 * 8,05 + 11,1 * 0,4 + 8,3 * 0,4 + 5,5 * 0,3 + 2,75 * 0,3$	m2	475,539	
				RAZEM	475,539
27 d.2	KNR 4-01 0347-02	Skucie występów - gzyms	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	Analogia	10,21	m	10,210	
				RAZEM	10,210
28 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy niedającej się do użytku	m2		
		$1,0 * 0,23 * 4 + 0,5 * 0,23 * 2 + 5,24 * 0,35 + 1,0 * 0,23 * 5 + (4,02 * 5,48) * 0,35 + 1,0 * 0,23 * 8 + 10,21 * 0,35 + 4,87 * 0,35 + 9,28 * 0,35 + (0,9 * 4 + 0,5) * 0,23 + 1,0 * 0,23 * 5 + 0,6 * 0,23 * 1 + 13,81 * 0,35$	m2	29,275	
				RAZEM	29,275
29 d.2	KNR AT-17 0108-06	Cięcie bruzdy w ścianach z cegły dla sadzenia kotew spiralnych	m2		
		$1,0 * 0,05 * 15 + 1,0 * 0,05 * 55 + 1,0 * 0,05 * 27 + 1,0 * 0,05 * 4 + 1,0 * 0,05 * 12 + 1,0 * 0,05 * 48$	m2	8,050	
				RAZEM	8,050
30 d.2	KNR BC-02 0311-08	Montaż kotew spiralnych średnicy 8mm systemu HELIFIX z wypełnieniem spoin zaprawą do kotew spiralnych	m		
		$1,0 * 15 + 1,0 * 55 + 1,0 * 27 + 1,0 * 4 + 1,0 * 12 + 1,0 * 48$	m	161,000	
				RAZEM	161,000
31 d.2	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową - rysy i pęknięcia	m2		
		$[(1,8 + 1,4 + 1,2) + (5,9 + 1,2 + 0,8 + 3,1 + 1,0 + 1,8 + 2,2) + (1,4 * 2 + 2,0 + 1,4 * 3) + (1,6 * 2) + (1,3 * 3 + 1,6 + 2,4 + 3,6 + 2,0)] * 0,1$	m2	4,610	
				RAZEM	4,610
32 d.2	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.2	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.2	KNR 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
35 d.2	KNR 0-23 2611-01	Zmycie i oczyszczenie elewacji	m2		
		poz.26 - poz.25 + $[(1,0 + 1,5 * 2) * 0,18 * 4 + (0,5 + 0,7 * 2) * 0,18 * 2] + [(1,0 + 1,2 * 2) * 0,18 * 2 + (1,0 + 1,4 * 2) * 0,18 * 3] + [(1,0 + 1,4 * 2) * 0,18 * 8] + [(1,20 + 2,2 * 2) * 0,18] + [(0,9 + 1,4 * 2) * 0,18 * 4 + (0,9 + 1,1 * 2) * 0,18 * 1] + [(1,0 * 1,4 * 2) * 0,18 * 5 + (0,6 * 1,4 * 2) * 0,18 * 1 + (1,0 + 2,15 * 2) * 0,18 * 2]$	m2	451,591	
				RAZEM	451,591
36 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.35	m2	451,591	
				RAZEM	451,591
37 d.2	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej	m		
		$5,18 + 4,02 + 5,48 + 10,21 + 4,79 + 9,28 + 13,81$	m	52,770	
				RAZEM	52,770
38 d.2	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników kamiennych i progów kamiennych	szt.		
	Analogia	$(6 + 5 + 8 + 5 + 6) + 3$	szt.	33,000	
				RAZEM	33,000
39 d.2	KNR AT-31 0203-05	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska silikonowo-silikatowa); płyty styropianowe gr. 15 cm na ścianach - λ - 0,033	m2		
	Analogia	poz.26 - poz.25	m2	430,319	
				RAZEM	430,319

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.2	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły	m2		
		poz.39	m2	430,319	
				RAZEM	430,319
41 d.2	KNR AT-31 0203-06	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska silikonowo-silikatowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach	m2		
	Analogia	$[(1,0 + 1,5 * 2) * 0,33 * 4 + (0,5 + 0,7 * 2) * 0,33 * 2] + [(1,0 + 1,2 * 2) * 0,33 * 2 + (1,0 + 1,4 * 2) * 0,33 * 3] + [(1,0 + 1,4 * 2) * 0,33 * 8] + [(1,20 + 2,2 * 2) * 0,33] + [(0,9 + 1,4 * 2) * 0,33 * 4 + (0,9 + 1,1 * 2) * 0,33 * 1] + [(1,0 * 1,4 * 2) * 0,33 * 5 + (0,6 * 1,4 * 2) * 0,33 * 1 + (1,0 + 2,15 * 2) * 0,33 * 2]$	m2	38,999	
				RAZEM	38,999
42 d.2	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		poz.41 / 0,33 + 8,85 + 0,3 + 9,15 + 9,45 * 2 + 9,45 + 8,05 + 0,8	m	173,679	
				RAZEM	173,679
43 d.2	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		
		$(9,28 + 5,18 + 4,79 + 4,02 + 5,48 + 10,21 + 13,81) * 0,5$	m2	26,385	
				RAZEM	26,385
44 d.2	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach	m2		
		poz.43	m2	26,385	
				RAZEM	26,385
45 d.2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku - montaż obróbek blacharskich na ogniomurach	m2		
		$5,20 * 0,6 + (4,1 + 5,5) * 0,6 + 10,35 * 0,6 + 4,95 * 0,6 + (13,85 + 0,4) * 0,6$	m2	26,610	
				RAZEM	26,610
46 d.2	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno -rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2	m2		
		$0,7 * 0,5 * 2$	m2	0,700	
				RAZEM	0,700
47 d.2	KNR 0-19 0929-06	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno -rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m2	m2		
		$1,0 * 1,1$	m2	1,100	
				RAZEM	1,100
48 d.2	KNR 2-17 0113-01	Demontaż i ponowny montaż rur wentylacyjnych /Rx2/	m2		
		$2 * 3,14 * 0,05 * 2,0 * 2 + 2 * 3,14 * 0,05 * 8,2 + 2 * 3,14 * 0,1 * 8,2$	m2	8,980	
				RAZEM	8,980
49 d.2	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - skrzynki techniczne	m2		
		$0,40 * 0,60 + 0,40 * 0,60$	m2	0,480	
				RAZEM	0,480
50 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,60	m	4,600	
				RAZEM	4,600
51 d.2	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		4,60	m	4,600	
				RAZEM	4,600
52 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		8,20	m	8,200	
				RAZEM	8,200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.2	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		8,20	m	8,200	
				RAZEM	8,200
54 d.2	KNR 4-01 0528-05	Uzupełnienie kolanek lub załamów z blachy z cynku	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
55 d.2	KNR 4-01 0528-05	Montaż rewizji	szt.		
	Analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.2	Kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż drewnianego zadaszzenia	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
57 d.2	KNR 5-08 0604-02	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papą na drewnie	m		
		65	m	65,000	
				RAZEM	65,000
58 d.2	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		65	szt.	65,000	
				RAZEM	65,000
59 d.2	KNR 5-08 0601-01	Montaż wsporników naciagowych z jedną złączką przelotową naprężającą na ścianie z cegły	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
60 d.2	KNR 5-08 0601-11	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na ścianie z cegły	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
61 d.2	KNR 5-08 0606-03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta o śr. do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
62 d.2	KNR 5-08 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
63 d.2	KNR 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
64 d.2	KNR-W 5-08 0613-06	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - głębokość pograżenia uziomu do 4.5 m - grunt kat. III	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
65 d.2	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.2	KNR 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.26 * 0,02	m3	9,511	
				RAZEM	9,511
68 d.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.26 * 0,02	m3	9,511	
				RAZEM	9,511
3		Inne			
69 d.3		Pozostałe ewentualne prace nie ujęte w przedmiarze, konieczne przy realizacji zadania należy omówić z przedstawicielami Wspólnoty Mieszkaniowej na negocjacjach	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000