

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Stan surowy zamknięty			
1 d.1	KNR 4-04 0301-04		Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm- schody zewnętrzne + podjazd dla niepełnosprawnych	m3		
			$(7,30 + 1,70) * 1,50 + (1,20 + 1,30) * 0,20$	m3	14,000	
					RAZEM	14,000
2 d.1	KNR-W 2-01 0211-04		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
			$11,50 * 0,40 * 1,20$	m3	5,520	
					RAZEM	5,520
3 d.1	KNR 4-04 0703-09		Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur z tworzyw sztucznych o śr. 100-200 mm- przyłącza kanalizacji sanitarnej	m		
			11,500	m	11,500	
					RAZEM	11,500
4 d.1	kalk. własna		Demontaż klimatyzatorów	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
5 d.1	KNR 0-19 0928-04		Demontaż i montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. ponad 1.0 m2	m2		
			$1,20 * 2,40 * 4$	m2	11,520	
					RAZEM	11,520
6 d.1	KNPnRPDE 21-50a		Demontaż drzwi zewnętrznych	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
7 d.1	KNR-W 4-02 0233-07		Demontaż wjazdu żeliwnego- przez analogie studzienki rewizyjnej PCV	szt.		
			2,000	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
8 d.1	KNR 2-01 0215-07		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. IV	m3		
			$(3,50 * 13,00 * 1,50) + (6,35 * 14,50 * 2,70) + (1,60 * 3,70 * 1,20) + (3,65 * 1,55 * 1,20)$	m3	330,746	
					RAZEM	330,746
9 d.1	KNR-W 2-02 0202-01		Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			$(3,12 + 2,98 + 12,54 + 12,34 + 5,95 + 5,95 + 5,35 + 13,62 + 13,00) * 0,60 * 0,45$	m3	20,210	
					RAZEM	20,210
10 d.1	KNR-W 2-02 0206-01		Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
			$(3,12 + 12,54) * 2 * 2,05 + (13,62 + 5,85 + 5,85) * 2 * 2,25$	m2	178,146	
					RAZEM	178,146
11 d.1	KNR-W 2-02 0206-05		Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 10	m2		
			$(3,12 + 12,54) * 2 * 2,05 + (13,62 + 5,85 + 5,85) * 2 * 2,25$	m2	178,146	
					RAZEM	178,146
12 d.1	KNR-W 2-02 0205-01		Płyty fundamentowe żelbetowe oraz schody zewnętrzne z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			$(3,12 * 12,54 * 0,20) + (13,62 * 5,85 * 0,20) + (3,70 * 1,55 * 0,2) + (2,65 * 1,55 * 0,20)$	m3	25,729	
					RAZEM	25,729

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR-W 2-02 0602-01		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
			$(3,12 + 12,54 * 2) + (13,62 + 5,85 * 2) * 1,25$	m2	59,850	
					RAZEM	59,850
14 d.1	KNR-W 2-02 0602-02		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
			59,850	m2	59,850	
					RAZEM	59,850
15 d.1	KNR-W 2-02 0604-10		Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2		
			59,850	m2	59,850	
					RAZEM	59,850
16 d.1	KNR-W 2-02 0259-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-10 mm	t		
			2,189	t	2,189	
					RAZEM	2,189
17 d.1	KNR 2-02 0109-02		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Max/220 grubości 29 cm	m2		
			$(3,12 + 12,54) * 2 * 3,30 + (13,62 + 5,85) * 2$	m2	142,296	
					RAZEM	142,296
18 d.1	KNR 2-02 0122-01		Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m3		
			$1,04 * 0,38 * 3,20 * 2$	m3	2,529	
					RAZEM	2,529
19 d.1	KNR 2-02 0122-07		Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m		
			$13 * 3,20$	m	41,600	
					RAZEM	41,600
20 d.1	KNR 2-02 0103-01		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m2		
			$5,85 * 3,20$	m2	18,720	
					RAZEM	18,720
21 d.1	KNR 2-02 0120-02		Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m2		
			$(5,85 + 2,46 + 2,20 + 6,22 + 6,22 + 1,30 + 2,20 + 1,20 + 1,30) * 3,2$	m2	92,640	
					RAZEM	92,640
22 d.1	KNR 0-21 4005-07		Stropy drewniane - belki stropowe o szer. do 280 mm	mb		
			$(5,95 * 45) + (3,15 * 45)$	mb	409,500	
					RAZEM	409,500
23 d.1	KNR 0-21 4007-01		Ślepa podłoga z desek o szer. 15-20 cm	m2		
			$(5,95 * 13,62) + (3,15 * 12,54)$	m2	120,540	
					RAZEM	120,540
24 d.1	KNR 2-02 0402-01		Wieżba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachówką karpiówką podwójnie o rozpiętości 7,5 m	m2		
			$(6,95 * 13,62) + (4,15 * 12,54)$	m2	146,700	
					RAZEM	146,700
25 d.1	KNR 2-02 0410-01		Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		
			$(6,95 * 13,62) + (4,15 * 12,54)$	m2	146,700	
					RAZEM	146,700
26 d.1	NNRNKB 202 0421-02		(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej	m		
			$6,95 + 13,62 + 6,95 + 1,20 + 12,54 + 4,15$	m	45,410	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	45,410
27 d.1	NNRNKB 202 0421-01		(z.VI) Ołączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych	m2		
			146,700	m2	146,700	
					RAZEM	146,700
28 d.1	NNRNKB 202 0537-04		(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m2		
			146,700	m2	146,700	
					RAZEM	146,700
29 d.1	NNRNKB 202 0539-02		(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
			6,95 + 13,62 + 6,95 + 1,20 + 12,54 + 4,15	m	45,410	
					RAZEM	45,410
30 d.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			41,230	m2	41,230	
					RAZEM	41,230
31 d.1	NNRNKB 202 0546-01		(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m		
			6,95 + 13,62 + 6,95 + 1,20 + 12,54 + 4,15	m	45,410	
					RAZEM	45,410
32 d.1	NNRNKB 202 0546-02		(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych	szt.		
			4,000	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
33 d.1	NNRNKB 202 0550-03		(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 100 mm	m		
			4 * 3,85	m	15,400	
					RAZEM	15,400
34 d.1	NNRNKB 202 1025-03		(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m2		
			10,880	m2	10,880	
					RAZEM	10,880
35 d.1	NNRNKB 202 1025-01		(z.IV) Okna o pow.do 0.6 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m2		
			2,520	m2	2,520	
					RAZEM	2,520
36 d.1	NNRNKB 202 1026-04		(z.VI) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 - okno 1,20x1,70 x 2szt , ppoz EI60	m2		
			4,080	m2	4,080	
					RAZEM	4,080
37 d.1	NNRNKB 202 1026-06		(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50, ppoz EI60	m2		
			2,670	m2	2,670	
					RAZEM	2,670
38 d.1	NNRNKB 202 1026-05		(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50, ppoz EI30	m2		
			1,850	m2	1,850	
					RAZEM	1,850
39 d.1	NNRNKB 202 1026-05		(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50- wejście do zaplecza	m2		
			1,850	m2	1,850	
					RAZEM	1,850

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.1	NNRNKB 202 1026-06		(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 - wyjście ewakuacyjne od strony wschodniej	m2		
			2,670	m2	2,670	
					RAZEM	2,670
41 d.1	KNR-W 2-02 1101-02		Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie	m3		
			$(13,62 * 5,85 * 0,05) + (12,54 * 3,12 * 0,05)$	m3	5,940	
					RAZEM	5,940
42 d.1	KNR-W 2-02 0608-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
			$(13,62 * 5,85) + (12,54 * 3,12)$	m2	118,802	
					RAZEM	118,802
43 d.1	KNR-W 2-02 0606-01		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m2		
			$(13,62 * 5,85) + (12,54 * 3,12)$	m2	118,802	
					RAZEM	118,802
44 d.1	KNR-W 2-02 1104-01		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m2		
			$(13,62 * 5,85) + (12,54 * 3,12)$	m2	118,802	
					RAZEM	118,802
45 d.1	KNR-W 2-02 1104-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m2		
			$(13,62 * 5,85) + (12,54 * 3,12)$	m2	118,802	
					RAZEM	118,802
46 d.1	KNR 2-02 0613-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2		
			$(13,62 * 5,85) + (12,54 * 3,12)$	m2	118,802	
					RAZEM	118,802
47 d.1	KNR-W 2-02 0840-03		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 15x20 cm na zaprawie klejowej	m2		
			$(2,67 + 5,85 + 5,25 + 2,98 + 2,46) * 2 * 2,00$	m2	76,840	
					RAZEM	76,840
48 d.1	KNR-W 2-02 0840-02		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 15x15 cm na zaprawie klejowej	m2		
			$(2,42 + 1,10) * 2 + (1,82 + 2,45) * 2 + (1,30 + 2,10) * 2 + (1,00 + 1,00) * 6 + (1,30 + 2,94) * 2 + (2,10 + 3,10) * 2 + (1,86 + 1,86) * 2 + (2,50 + 2,46) * 2 * 3,00$	m2	90,460	
					RAZEM	90,460
49 d.1	NNRNKB 202 0541-02		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- przez analogie parapety zewnętrzne budynku	m2		
			$(1,20 * 0,25 * 7) + (0,60 * 0,25 * 7)$	m2	3,150	
					RAZEM	3,150
50 d.1	NNRNKB 202 2608-01		(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPPER" z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej	m2		
			$(12,54 + 3,12 + 13,62 + 5,85 + 5,85) * 3,20$	m2	131,136	
					RAZEM	131,136
51 d.1	NNRNKB 202 2608-08		(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPPER" - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m		
			$3,50 * 4$	m	14,000	
					RAZEM	14,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.1	NNRNKB 202 2608-06		(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPTER" - ościeża - styropian z jedną warstwą siatki	m2		
			$(1,20 + 1,20 + 1,20 * 0,120 * 7) + (0,60 + 0,60 + 0,60 * 0,20 * 7)$	m2	5,448	
					RAZEM	5,448
53 d.1	KNR-W 2-15 0203-04		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			9,55	m	9,550	
					RAZEM	9,550
54 d.1	KNR-W 2-15 0203-03		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			10,50	m	10,500	
					RAZEM	10,500
55 d.1	KNR-W 2-15 0203-02		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			2,5	m	2,500	
					RAZEM	2,500
56 d.1	KNR-W 2-15 0203-01		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
			32,80	m	32,800	
					RAZEM	32,800
57 d.1	KNR-W 2-15 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			18	podej.	18,000	
					RAZEM	18,000
58 d.1	KNR-W 2-15 0211-03		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			5	podej.	5,000	
					RAZEM	5,000
59 d.1	KNR-W 2-15 0218-01		Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
60 d.1	KNR-W 4-01 0106-01		Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m3		
			$40,35 * 0,40 * 0,75$	m3	12,105	
					RAZEM	12,105
61 d.1	KNR-W 2-15 0224-02		Studnie rewizyjne o śr. 800 mm z kręgów betonowych, wewnątrz budynków wykonywane w gotowym wykopie, o głębokości do 1.5 m	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
2			Pozycje dodane po pytaniach			
62 d.2	KNR 9-15 0401-01		Izolacje cieplne fundamentów z płyt XPS - pionowe	m2		
			$1,75 * (5,85 + 6,22 + 1,60 * 6 + 0,3 * 3 + 1,80 + 1,1 + 3,16 + 5,85)$	m2	60,340	
					RAZEM	60,340
63 d.2	KNR 0-18 2614-01		Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - podsufitka	m2		
			80	m2	80,000	
					RAZEM	80,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64 d.2	KNNR-W 2 W0502-06 analogia		Obróbki blacharskie kominów oraz wykonanie czapek kominowych	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
65 d.2	KNKRB 6 0104-03		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna	m3		
			100 * 0,2	m3	20,000	
					RAZEM	20,000