

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

ADRES INWESTYCJI: Będzin, Gzichowska 27

NAZWA INWESTORA: POWIATOWY INSPEKTORAT WETERYNARYJNY

ADRES INWESTORA: Będzin, Gzichowska 27

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Remontowo-budowlana Piotr Kaczmarczyk

DATA OPRACOWANIA: 10.06.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

10.06.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		PIWNICA			
1.1.1		roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1.1.1.1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 Krotność = 0,5	m2		
		$(5,58 + 4,18) * 2 * 2,4 + (1,15 + 4,22 + 5,58 + 4,22 + 1,31 + 2,58 + 1,58 + 0,87 + 1,58 + 1,52 + 0,8 + 2 * 2,52) * 2,4 + (5,5 + 5,58) * 2 * 2,4 + (5,63 + 5,7) * 2 * 2,4 - (3,1 * 2,1) * 2$	m2	214,476	
				RAZEM	214,476
1.1.1.2	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.1.1.3	KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.1.1.4	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		$3,1 * 2,1 * 2$	m2	13,020	
				RAZEM	13,020
1.1.1.5	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		$31,52 + 30,69 + 23,32$	m2	85,530	
				RAZEM	85,530
1.1.1.6	KNR-W 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach Krotność = 0,25	m2		
		$31,52 + 30,69 + 23,32$	m2	85,530	
				RAZEM	85,530
1.1.1.7	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		$107 * 0,015 + 85,53 * 0,04 + 20 * 0,05$	m3	6,026	
				RAZEM	6,026
1.1.1.8		utylizacja odpadów (wg. uśrednionych stawek dla woj. śląskiego)	m3		
		6,026	m3	6,026	
				RAZEM	6,026
1.1.2		roboty budowlane remontowe			
1.1.2.1	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu Krotność = 0,5	m2		
		$(5,58 + 4,18) * 2 * 2,4 + (1,15 + 4,22 + 5,58 + 4,22 + 1,31 + 2,58 + 1,58 + 0,87 + 1,58 + 1,52 + 0,8 + 2 * 2,52) * 2,4 + (5,5 + 5,58) * 2 * 2,4 + (5,63 + 5,7) * 2 * 2,4 - (3,1 * 2,1) * 2$	m2	214,476	
				RAZEM	214,476
1.1.2.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		$(5,58 + 4,18) * 2 * 2,4 + (1,15 + 4,22 + 5,58 + 4,22 + 1,31 + 2,58 + 1,58 + 0,87 + 1,58 + 1,52 + 0,8 + 2 * 2,52) * 2,4 + (5,5 + 5,58) * 2 * 2,4 + (5,63 + 5,7) * 2 * 2,4 - (3,1 * 2,1) * 2$	m2	214,476	
				RAZEM	214,476
1.1.2.3	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobianiem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2		
		$31,52 + 30,89 + 19,18 + 23,32$	m2	104,910	
				RAZEM	104,910

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.2.4	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (ogrzewanie podłogowe)	m2		
		31,52 + 30,89 + 19,18 + 23,32	m2	104,910	
				RAZEM	104,910
1.1.2.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m2		
		31,52 + 30,89 + 19,18 + 23,32	m2	104,910	
				RAZEM	104,910
1.1.2.6	KNR-W 2-02 0616-07	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 115 mm	m		
		$(5,58 + 4,18) * 2 + (1,15 + 4,22 + 5,58 + 4,22 + 1,31 + 2,58 + 1,58 + 0,87 + 1,58 + 1,52 + 0,8 + 2 * 2,52) + (5,5 + 5,58) * 2 + (5,63 + 5,7) * 2$	m	94,790	
				RAZEM	94,790
1.1.2.7	NNRNKB 202 1127-01 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 6 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 (ogrzewanie podłogowe)	m2		
		31,52 + 30,89 + 19,18 + 23,32	m2	104,910	
				RAZEM	104,910
1.1.2.8	KNR AT-23 0201-07	Okladziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m2		
		31,52 + 30,89 + 19,18 + 23,32	m2	104,910	
				RAZEM	104,910
1.1.2.9	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.1.2.10	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
		$0,9 * 2,05 * 2$	m2	3,690	
				RAZEM	3,690
1.1.2.11	KNR 0-19 0929-02	Wymiana okien zespolonych na okna uchylne jednoodzielnne z PCV o pow. do 0.6 m2	m2		
		$0,85 * 0,5$	m2	0,425	
				RAZEM	0,425
1.1.2.12	KNR-W 2-02 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie	m2		
		$3,1 * 2,1$	m2	6,510	
				RAZEM	6,510
1.1.2.13	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		$(5,58 + 4,18) * 2 * 2,4 + (1,15 + 4,22 + 5,58 + 4,22 + 1,31 + 2,58 + 1,58 + 0,87 + 1,58 + 1,52 + 0,8 + 2 * 2,52) * 2,4 + (5,5 + 5,58) * 2 * 2,4 + (5,63 + 5,7) * 2 * 2,4 - (3,1 * 2,1) * 2 + (31,52 + 30,69 + 19,18 + 23,32)$	m2	319,186	
				RAZEM	319,186
1.1.2.14	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		31,52 + 30,69 + 19,18 + 23,32	m2	104,710	
				RAZEM	104,710
1.1.2.15	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(5,58 + 4,18) * 2 * 2,4 + (1,15 + 4,22 + 5,58 + 4,22 + 1,31 + 2,58 + 1,58 + 0,87 + 1,58 + 1,52 + 0,8 + 2 * 2,52) * 2,4 + (5,5 + 5,58) * 2 * 2,4 + (5,63 + 5,7) * 2 * 2,4 - (3,1 * 2,1) * 2$	m2	214,476	
				RAZEM	214,476
1.2		PARTER (pomieszczenia 1.09 - 1.14; 1.19 - 1.22)			
1.2.1		roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.1. 1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 Krotność = 0,5	m2		
		$(2,75 + 4,22) * 2 * 3,0 + (2,66 + 4,22) * 2 * 3,0 + (3,98 + 5,55) * 2 * 3,0 + (13,97 + 1,38) * 2 * 3,0 + (2,53 + 1,62) * 2 * 3,0 + (4,38 + 3,83) * 2 * 3,0 * 2 + (13,34 + 1,65) * 2 * 3,0 + (1,0 + 3,83 + 5,68 + 5,71 + 3,44 + 1,85 + 2,24) * 3,0 * 2 + (3,41 + 2,83) * 2 * 3,0 + (3,47 + 3,61) * 2 * 3,0 + (13,76 + 2,09) * 2 * 3,0 + (5,72 + 4,23) * 2 * 3,0 + (8,29 + 5,86) * 2 * 3 + (3,33 + 5,68 + 5,72 + 3,37 + 2,58 + 2,31) * 3,0 + (5,88 + 4,40) * 2 * 3,0 + (4,07 + 5,8) * 2 * 3,0 + (1,88 + 3,0) * 2 * 3,0 + (2,4 + 3,0) * 2 * 3,0 + (4,07 + 3,0) * 2 * 3,0$	m2	1 201,830	
				RAZEM	1 201,830
1.2.1. 2	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
1.2.1. 3	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		1,2 * 2,0 * 6	m2	14,400	
				RAZEM	14,400
1.2.1. 4	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		$11,54 + 12,03 + 22,21 + 4,01 + 16,76 * 2 + 28,13 + 9,65 + 12,53 + 6,94 + 13,54 * 1,65 + 13,76 * 2,09 + 13,97 * 1,38$	m2	210,938	
				RAZEM	210,938
1.2.1. 5	KNR-W 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach Krotność = 0,25	m2		
		$11,54 + 12,03 + 22,21 + 4,01 + 16,76 * 2 + 28,13 + 9,65 + 12,53 + 6,94 + 13,54 * 1,65 + 13,76 * 2,09 + 13,97 * 1,38$	m2	210,938	
				RAZEM	210,938
1.2.1. 6	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km (z uwzględnieniem wywozu i utylizacji wymienianej stolarki okiennej drzwiowej)	m3		
		$600 * 0,015 + 210 * 0,04 + 52,5 * 0,05 + 5$	m3	25,025	
				RAZEM	25,025
1.2.1. 7		utylizacja odpadów (wg. uśrednionych stawek dla woj. śląskiego)	m3		
		25,025	m3	25,025	
				RAZEM	25,025
1.2.2.		roboty budowlane remontowe			
1.2.2. 1	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu Krotność = 0,5	m2		
		$(2,75 + 4,22) * 2 * 3,0 + (2,66 + 4,22) * 2 * 3,0 + (3,98 + 5,55) * 2 * 3,0 + (13,97 + 1,38) * 2 * 3,0 + (2,53 + 1,62) * 2 * 3,0 + (4,38 + 3,83) * 2 * 3,0 * 2 + (13,34 + 1,65) * 2 * 3,0 + (1,0 + 3,83 + 5,68 + 5,71 + 3,44 + 1,85 + 2,24) * 3,0 * 2 + (3,41 + 2,83) * 2 * 3,0 + (3,47 + 3,61) * 2 * 3,0 + (13,76 + 2,09) * 2 * 3,0 + (5,72 + 4,23) * 2 * 3,0 + (8,29 + 5,86) * 2 * 3 + (3,33 + 5,68 + 5,72 + 3,37 + 2,58 + 2,31) * 3,0 + (5,88 + 4,40) * 2 * 3,0 + (4,07 + 5,8) * 2 * 3,0 + (1,88 + 3,0) * 2 * 3,0 + (2,4 + 3,0) * 2 * 3,0 + (4,07 + 3,0) * 2 * 3,0$	m2	1 201,830	
				RAZEM	1 201,830
1.2.2. 2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(2,75 + 4,22) * 2 * 3,0 + (2,66 + 4,22) * 2 * 3,0 + (3,98 + 5,55) * 2 * 3,0 + (13,97 + 1,38) * 2 * 3,0 + (2,53 + 1,62) * 2 * 3,0 + (4,38 + 3,83) * 2 * 3,0 * 2 + (13,34 + 1,65) * 2 * 3,0 + (1,0 + 3,83 + 5,68 + 5,71 + 3,44 + 1,85 + 2,24) * 3,0 * 2 + (3,41 + 2,83) * 2 * 3,0 + (3,47 + 3,61) * 2 * 3,0 + (13,76 + 2,09) * 2 * 3,0 + (5,72 + 4,23) * 2 * 3,0 + (8,29 + 5,86) * 2 * 3 + (3,33 + 5,68 + 5,72 + 3,37 + 2,58 + 2,31) * 3,0 + (5,88 + 4,40) * 2 * 3,0 + (4,07 + 5,8) * 2 * 3,0 + (1,88 + 3,0) * 2 * 3,0 + (2,4 + 3,0) * 2 * 3,0 + (4,07 + 3,0) * 2 * 3,0$	m2	1 201,830	
				RAZEM	1 201,830
1.2.2. 3	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101	m2		
		$(1,77 + 5,67 + 2,73 + 4,38 + 4,35 + 3,83 + 2,24 + 1,85) * 3,0$	m2	80,460	
				RAZEM	80,460
1.2.2. 4	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m2		
		$11,54 + 12,03 + 22,21 + 4,01 + 16,76 * 2 + 28,13 + 9,65 + 12,53 + 6,94 + 13,54 * 1,65 + 13,76 * 2,09 + 13,97 * 1,38 + 24,2 + 10,78 + 19,16 + 2,18 * 5,67 + 26,8$	m2	304,239	
				RAZEM	304,239
1.2.2. 5	KNR 0-14 2012-04	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę	m2		
		304,239	m2	304,239	
				RAZEM	304,239
1.2.2. 6	NNRNKB 202 2702-02 analogia	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 i 120 cm (pomieszczenie nr 1,05, 1,18, 1,15, 1,16,1,17) w suficie zainstalować elementy przezierne (doświetlenie pośrednie - zgodnie z wskazaniem projektu)	m2		
		$25,87 + 23,61 + 12,21 + 3,0 * 2,4 + 1,85 * 3$	m2	74,440	
				RAZEM	74,440
1.2.2. 7	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa uwaga: dla ogrzewania podłogowego	m2		
		$11,54 + 12,03 + 22,21 + 4,01 + 16,76 * 2 + 28,13 + 9,65 + 12,53 + 6,94 + 13,54 * 1,65 + 13,76 * 2,09 + 13,97 * 1,38$	m2	210,938	
				RAZEM	210,938
1.2.2. 8	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m2		
		$11,54 + 12,03 + 22,21 + 4,01 + 16,76 * 2 + 28,13 + 9,65 + 12,53 + 6,94 + 13,54 * 1,65 + 13,76 * 2,09 + 13,97 * 1,38$	m2	210,938	
				RAZEM	210,938
1.2.2. 9	KNR 0-39 0114-01	Grunтование podłoża pod powłoki hydroizolacyjne Superflex 1 i Superflex 8 ręcznie Eurolanem TG 5	m2		
		$(3,47 + 2,0) * 2 * 1,6 + 3,47 * 2,0$	m2	24,444	
				RAZEM	24,444
1.2.2. 10	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny	m2		
		24,044	m2	24,044	
				RAZEM	24,044
1.2.2. 11	KNR-W 2-02 0616-07	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych pionowych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 115 mm	m		
		$(2,75 + 4,22) * 2 + (2,66 + 4,22) * 2 + (3,98 + 5,55) * 2 + (13,97 + 1,38) * 2 + (2,53 + 1,62) * 2 + (4,38 + 3,83) * 2 * 2 + (13,34 + 1,65) * 2 + (1,0 + 3,83 + 5,68 + 5,71 + 3,44 + 1,85 + 2,24) * 2 + (3,41 + 2,83) * 2 + (3,47 + 3,61) * 2 * 3,0 + (13,76 + 2,09) * 2$	m	282,740	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	282,740
1.2.2. 12	NNRNKB 202 1127-01 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 6 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 uwaga: dla ogrzewania podłogowego	m2		
		11,54 + 12,03 + 22,21 + 4,01 + 16,76 * 2 + 28,13 + 9,65 + 12,53 + 6,94 + 13,54 * 1,65 + 13,76 * 2,09 + 13,97 * 1,38	m2	210,938	
				RAZEM	210,938
1.2.2. 13	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 serwerownia	m2		
		7,2	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
1.2.2. 14	KNR AT-23 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 cm	m2		
		11,54 + 12,03 + 22,21 + 4,01 + 16,76 * 2 + 28,13 + 9,65 + 12,53 + 6,94 + 13,54 * 1,65 + 13,76 * 2,09 + 13,97 * 1,38 + 24,2 + 10,78 + 19,16 + 12,4 + 26,8 + 25,87 + 23,61 + 12,21 + 5,64 + 2,08 * 2,31 + 4,22	m2	380,633	
				RAZEM	380,633
1.2.2. 15	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe (odprowadzająca ładunki elektrostatyczne)	m2		
		7,2	m2	7,200	
				RAZEM	7,200
1.2.2. 16	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej (pom. sekcyjne (1.23) - okładzina zmywalna na całej powierzchni ścian)	m2		
		(3,47 + 2,0) * 2 * 3,0 - 0,9 * 2,0 + (4,07 + 1,64) * 1,6 + (3,0 + 0,7) * 2 + (3,95 + 0,65) * 2 + (3,33 + 5,65 + 5,72 + 3,37 + 2,58 + 2,31) * 3,0	m2	125,636	
				RAZEM	125,636
1.2.2. 17	NNRNKB 202 0161-02	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł. ponad 1 m	szt		
		16	szt	16,000	
				RAZEM	16,000
1.2.2. 18	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
1.2.2. 19	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
		0,8 * 2,0 + 0,9 * 2,0 * 17 + 0,8 * 2,0 + 0,9 * 2,0 * 2 + 1,0 * 2,0	m2	39,400	
				RAZEM	39,400
1.2.2. 20	KNR-W 2-02 1024-03	Prowadnice do drzwi przesuwnych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2.2. 21	KNR-W 2-02 1024-02	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone	m2		
		0,9 * 2,0	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
1.2.2. 22	KNR-W 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2 (kompletne z ościeżnicą)	m2		
		0,9 * 2,0	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
1.2.2. 23	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2		
		1	m2	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
1.2.2. 24	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe	m2		
		$(1,77 + 1,02) * 3 + 1,0 * 1,3$	m2	9,670	
				RAZEM	9,670
1.2.2. 25	KNR 0-23 2611-02 analogia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		$(2,75 + 4,22) * 2 * 3,0 + (2,66 + 4,22) * 2 * 3,0 + (3,98 + 5,55) * 2 * 3,0 + (13,97 + 1,38) * 2 * 3,0 + (2,53 + 1,62) * 2 * 3,0 + (4,38 + 3,83) * 2 * 3,0 * 2 + (13,34 + 1,65) * 2 * 3,0 + (1,0 + 3,83 + 5,68 + 5,71 + 3,44 + 1,85 + 2,24) * 3,0 * 2 + (3,41 + 2,83) * 2 * 3,0 + (3,47 + 3,61) * 2 * 3,0 + (13,76 + 2,09) * 2 * 3,0 + (5,72 + 4,23) * 2 * 3,0 + (8,29 + 5,86) * 2 * 3 + (3,33 + 5,68 + 5,72 + 3,37 + 2,58 + 2,31) * 3,0 + (5,88 + 4,40) * 2 * 3,0 + (4,07 + 5,8) * 2 * 3,0 + (1,88 + 3,0) * 2 * 3,0 + (2,4 + 3,0) * 2 * 3,0 + (4,07 + 3,0) * 2 * 3,0$	m2	1 201,830	
				RAZEM	1 201,830
1.2.2. 26	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m2		
		304,239	m2	304,239	
				RAZEM	304,239
1.2.2. 27	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		1201,83	m2	1 201,830	
				RAZEM	1 201,830
1.2.3		wymiana stolarki okiennej i drzwiowej zewnętrznej			
1.2.3. 1	KNR 0-19 0931-07 analogia	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2		
		$1,2 * 2,0 * 2$	m2	4,800	
				RAZEM	4,800
1.2.3. 2	KNR 0-19 0931-06 analogia	Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2		
		$0,9 * 2,0$	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
1.2.3. 3	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno -rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2	m2		
		$1,45 * 1,45 * 3$	m2	6,308	
				RAZEM	6,308
1.2.3. 4	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno -rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2	m2		
		$1,75 * 1,45 * 2 + 2,1 * 1,45 * 7$	m2	26,390	
				RAZEM	26,390
1.2.3. 5	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV	m2		
		$1,8 * 2,4 * 4$	m2	17,280	
				RAZEM	17,280

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Przedmiar		2
1 ROBOTY BUDOWLANE		2
Spis treści		8