
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45262600-7 Różne specjalne roboty budowlane
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4 Tynkowanie
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA PODDASZA NIEUŻYTKOWEGO NA UŻYTKOWE WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI: WOD. - KAN., GAZ, C.O., ELEKTRYCZNĄ I WENTYLACJĄ MECHANICZNĄ W BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ W PIĄTKOWEJ GMINA CHEŁMIEC WRAZ Z DOSTOSOWANIEM KL. SCHODOWEJ DO WARUNKÓW P-POŻ
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 616/1, GMINA CHEŁMIEC
INWESTOR : Gminny Ośrodek Kultury w Chełmcu
ADRES INWESTORA : Kłęczany 1, 33-394 Kłęczany
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marian Wrona
DATA OPRACOWANIA : 31.10.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.10.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1.1	KNR-W 4-01 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 1*1,3*3 1,5*2,5*2 1,4*1,6*2 1,1*1,6	m ² m ² m ² m ²	 3,900 7,500 4,480 1,760	
				RAZEM	17,640
1.2	KNR AT-09 0201-01	Rozebranie paroizolacji 17,64	m ² m ²	 17,640	
				RAZEM	17,640
1.3	KNR 19-01 0628-05	Rozebranie izolacji z wełny 17,64	m ² m ²	 17,640	
				RAZEM	17,640
1.4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie wylewki cementowej pod posadzki 504,4	m ² m ²	 504,400	
				RAZEM	504,400
1.5	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu 504,4	m ³ m ³	 504,400	
				RAZEM	504,400
1.6	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka izolacji p. wilgociowej 504,4	m ² m ²	 504,400	
				RAZEM	504,400
1.7	KNR-W 4-01 0346-06	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej 5,11*2,9*2 1,25*2,9 7,91*4,27*6 2,9*2,9 0,9*2,2	m ² m ² m ² m ² m ²	 29,638 3,625 202,654 8,410 1,980	
				RAZEM	246,307
1.8	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 17,64*0,3 504,4*0,18 246,307*0,15	m ³ m ³ m ³ m ³	 5,292 90,792 36,946	
				RAZEM	133,030
1.9	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie materiałów rozbiórki samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 133,03	m ³ m ³	 133,030	
				RAZEM	133,030
2	45262600-7	Roboty konstrukcyjne			
2.1		Uzupełnienie stropu STR-2.1			
2.1.	KNR 4-01 1 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem 7,91*6	m m	 47,460	
				RAZEM	47,460
2.1.	KNR 2-02 2 0216-01 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe z betonu C20/25, grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu 2,2*1,7*6	m ² m ²	 22,440	
				RAZEM	22,440
2.1.	KNR 2-02 3 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 7 2,2*1,7*6	m ² m ²	 22,440	
				RAZEM	22,440
2.1.	KNR 2-02 4 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty (57*6)/1000	t t	 0,342	
				RAZEM	0,342
2.1.	KNR 2-02 5 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty (162*6)/1000	t t	 0,972	
				RAZEM	0,972
2.1.	KNR DC-03 6 0101-01	Montaż prętów zbrojeniowych o śr. 20 mm wklejanych na głębokość 20 cm za pomocą żywicy iniekcyjnej na głębokość 20 cm 28*6	szt szt	 168,000	
				RAZEM	168,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.2		Nadproża N-1.1			
2.2. KNR 4-01 1 0422-03	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.			
	16	szt.	16		
			RAZEM	16	
2.2. KNR 4-01 1' 0422-07	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.			
	poz.2.2.1	szt.	16		
			RAZEM	16	
2.2. KNR 19-01 2 0639-03	Oczyszczenie powierzchni przy użyciu szczotek stalowych	m ²			
	0,3*2,4*2	m ²	1,440		
			RAZEM	1,440	
2.2. KNR 4-01 3 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych 2xC180	m			
	2*2,4*2	m	9,600		
			RAZEM	9,600	
2.2. KNR 4-01 4 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ościeżach szerokości 30 cm (2,6+0,20)*2*2	m			
		m	11,200		
			RAZEM	11,200	
2.2. KNR 4-01 5 0711-14	Tynki cementowo - wapienne słupów (trzpieni) (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²			
	0,30*(2,6+0,2)*2	m ²	1,680		
			RAZEM	1,680	
2.3		Nadproża N-2.1			
2.3. KNR 4-01 1 0422-03	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.			
	14	szt.	14		
			RAZEM	14	
2.3. KNR 4-01 1' 0422-07	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.			
	poz.2.3.1	szt.	14		
			RAZEM	14	
2.3. KNR 19-01 2 0639-03	Oczyszczenie powierzchni przy użyciu szczotek stalowych	m ²			
	0,3*2,2	m ²	0,660		
			RAZEM	0,660	
2.3. KNR 4-01 3 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych 2xC160	m			
	2*2,2	m	4,400		
			RAZEM	4,400	
2.3. KNR 4-01 4 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ościeżach szerokości 30 cm (2,2+0,20)*2	m			
		m	4,800		
			RAZEM	4,800	
2.3. KNR 4-01 5 0711-14	Tynki cementowo - wapienne słupów (trzpieni) (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²			
	0,30*(2,2+0,2)	m ²	0,720		
			RAZEM	0,720	
2.4		Nadproża N-2.2			
2.4. KNR 4-01 1 0422-03	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.			
	7	szt.	7		
			RAZEM	7	
2.4. KNR 4-01 1' 0422-07	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.			
	poz.2.4.1	szt.	7		
			RAZEM	7	
2.4. KNR 19-01 2 0639-03	Oczyszczenie powierzchni przy użyciu szczotek stalowych	m ²			
	0,3*1,1	m ²	0,330		
			RAZEM	0,330	
2.4. KNR 4-01 3 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych 2xC160	m			
	2*1,1	m	2,200		
			RAZEM	2,200	
2.4. KNR 4-01 4 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ościeżach szerokości 30 cm (1,1+0,20)*2	m			
		m	2,600		
			RAZEM	2,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.4.	KNR 4-01 5 0711-14	Tynki cementowo - wapienne słupów (trzpieni) (do 2 m2 w 1 miejscu) 0,30*(1,1+0,2)	m ² m ²	 0,390	
				RAZEM	0,390
2.5		Belka B-1.1			
2.5.	KNR 19-01 1 0639-03	Oczyszczenie powierzchni fundamentów przy użyciu szczotek stalowych 0,3*5,4	m ² m ²	 1,620	
				RAZEM	1,620
2.5.	KNR 4-01 2 0422-03	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami 18	szt. szt.	 18	
				RAZEM	18
2.5.	KNR 4-01 2' 0422-07	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami poz.2.5.2	szt. szt.	 18	
				RAZEM	18
2.5.	KNR 2-02 3 0290-02 słup S-1.1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (4,0+16,5+12,4)*0,89+22,88*0,22 A (obliczenia pomocnicze) poz.A/1000	t t	 34,315 ===== 34,315 0,034	
				RAZEM	0,034
2.5.	KNR DC-03 4 0101-01 wklejane fi 12	Montaż prętów zbrojeniowych o śr. 12 mm wklejanych w istniejącej konstrukcji na głębokość 20 cm za pomocą żywicy iniekcyjnej 4+30+4	szt szt	 38	
				RAZEM	38
2.5.	KNR 2-02 5 0258-08 z. sz. 5.7. 9907-05	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 13,5 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m3 w jednym miejscu 0,25*0,3*(2,88+0,10+0,30)	m ³ m ³	 0,246	
				RAZEM	0,246
2.5.	KNR 2-02 r. 6 16 z.sz.5.15 słupy L/F do 13,5	Koszt pracy deskowania drobnowymiarowego na czas dojrzewania betonu 0,246 *13,33 A (obliczenia pomocnicze) poz.2.5.6A *10 <dni> *10 <godzin>	m-g m-g	 3,28 ===== 3,28 327,92	
				RAZEM	327,92
2.5.	KNR DC-03 7 0101-01	Montaż prętów zbrojeniowych o śr. 16 mm wklejanych w istniejącej konstrukcji na głębokość 25 cm za pomocą żywicy iniekcyjnej 8	szt szt	 8	
				RAZEM	8
2.5.	KNR 4-01 8 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEB220 2*5,4	m m	 10,800	
				RAZEM	10,800
2.5.	KNR 4-01 9 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości 30 cm (5,4+0,10+0,30)*2	m m	 11,600	
				RAZEM	11,600
2.5.	KNR 4-01 10 0711-14	Tynki cementowo - wapienne słupów (trzpieni) (do 2 m2 w 1 miejscu) 0,30*5,4	m ² m ²	 1,620	
				RAZEM	1,620
2.6		Dołożenie krokwi			
2.6.	KNR 4-01 1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle i kleszcze 17,45*5	m m	 87,250	
				RAZEM	87,250
3	45400000-1	Roboty wykończeniowe			
3.1		Zamurowania			
3.1.	KNR 4-01 1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (1,39+0,9)*2,9*0,24-(0,8*2*0,24)	m ³ m ³	 1,210	
				RAZEM	1,210

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.1.	KNR 2-02 2 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych 4,64*8	m m	 37,120	
				RAZEM	37,120
3.2	45410000-4	Tynki i okładziny			
3.2.	KNR 2-02 1 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach (1,39+0,9)*2,9*2	m ² m ²	 13,282	
				RAZEM	13,282
3.2.	KNR-W 2-02 2 2003-09	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowe 100-01 (10,9+13,2+19,1+5,4+11,7+11,9+6,7+7,9+7,6+5,3+6,6+1,5+6,8+2,1+3,1+0,5+1,1+1,2+0,5+2,2)*3,4	m ² m ²	 426,020	
				RAZEM	426,020
3.2.	KNR-W 2-02 3 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 148,53	m ² m ²	 148,530	
				RAZEM	148,530
3.3	45432100-5	Podłoga i posadzki			
3.3.	KNR 2-02 1 0616-01	Ułożenie folii izolacyjnej 504,4	m ² m ²	 504,400	
				RAZEM	504,400
3.3.	KNR 2-02 2 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS 100-038 (PS-E FS 20) gr. 3 cm poziome podposadzkowe 504,4	m ² m ²	 504,400	
				RAZEM	504,400
3.3.	KNR 2-02 3 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 504,4	m ² m ²	 504,400	
				RAZEM	504,400
3.3.	KNR 2-02 4 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5 504,4	m ² m ²	 504,400	
				RAZEM	504,400
3.3.	KNR 2-02 5 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną 504,4	m ² m ²	 504,400	
				RAZEM	504,400
3.3.	KNR 2-02 6 1119-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 15x15 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą 412,4	m m	 412,400	
				RAZEM	412,400
3.4	45442100-8	Roboty malarskie			
3.4.	KNR 2 1 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach poz.3.2.1+poz.3.2.2	m ² m ²	 439,302	
				RAZEM	439,302
3.4.	NNRNKB 2 202 1134-02	Gruntowanie ścian pod malowanie. poz.3.4.1	m ² m ²	 439,302	
				RAZEM	439,302
3.4.	KNR 2 3 1401-06	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich ścian farbą emulsyjną trzykrotnie bez gruntowania poz.3.4.1	m ² m ²	 439,302	
				RAZEM	439,302
4	45410000-4	Tynki i okładziny			
4.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 57,508*2	m ² m ²	 115,016	
				RAZEM	115,016
4.2	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 20,495	m ² m ²	 20,495	
				RAZEM	20,495
4.3	KNR-W 2-02 0840-03	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 15x20 cm na zaprawie klejowej (2,03+1,24+1,34+1,24)*2*2,1	m ² m ²	 24,570	
				RAZEM	24,570
5	45442100-8	Roboty malarskie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.1	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
		poz.4.1	m ²	115,016	
		poz.4.2	m ²	20,495	
				RAZEM	135,511
5.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie ścian pod malowanie.	m ²		
		poz.5.1	m ²	135,511	
				RAZEM	135,511
5.3	KNNR 2 1401-06	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich ścian farbą emulsyjną trzykrotnie bez gruntowania	m ²		
		poz.5.1	m ²	135,511	
				RAZEM	135,511
6		WYMIANA STOLARKI			
6.1	KNR 0-19 0928-12	D1 - DRZWI Z DWOMA SKRZYDŁAMI (PCV; 120cm I 30cm) PRZESZKLONE WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI, KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI60	m ²		
		1,5*2,1*2	m ²	6,300	
				RAZEM	6,300
6.2	KNR 0-19 0928-12	D2 - DRZWI PEŁNE (PCV) WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
		1*2,15*8	m ²	17,200	
				RAZEM	17,200
6.3	KNR 0-19 0928-12	D3 - DRZWI Z DWOMA SKRZYDŁAMI (PCV; 120cm I 30cm) PRZESZKLONE (SZKŁO BEZPIECZNE) WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
		1,5*2,1*2	m ²	6,300	
				RAZEM	6,300
6.4	KNR 0-19 0928-12	D4 - DRZWI PEŁNE (PCV) WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI, KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30	m ²		
		1*2,15	m ²	2,150	
				RAZEM	2,150
6.5	KNR 0-19 0928-12	D5 - DRZWI Z DWOMA SKRZYDŁAMI (PCV; 90cm I 90cm) PRZESZKLONE (SZKŁO BEZPIECZNE) WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
		1,9*2,1*2	m ²	7,980	
				RAZEM	7,980
6.6	KNR 0-19 0928-12	D6 - DRZWI PEŁNE (PCV) Z OTWORAMI WENTYLACYJNYMI O POW. 0,3 m ² WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
		1*2,05*2	m ²	4,100	
				RAZEM	4,100
6.7	KNR 0-19 0928-12	D7 - DRZWI PEŁNE (PCV) WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
		0,9*1,5	m ²	1,350	
				RAZEM	1,350
6.8	KNR 0-19 0928-12	D8 - DRZWI PEŁNE (PCV) WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
		0,9*2,05	m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
6.9	KNR 0-19 0928-12	D9 - DRZWI PRZESUWNE PEŁNE (PCV) WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
		2,9*2,05	m ²	5,945	
				RAZEM	5,945
6.10	KNR 0-19 0928-12	D10 - DRZWI PEŁNE (PCV) WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI, KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30	m ²		
		0,9*2,1*5	m ²	9,450	
				RAZEM	9,450
6.11	KNR 0-19 0928-12	D11A - DRZWI Z DWOMA SKRZYDŁAMI (PCV; 90cm I 90cm) PRZESZKLONE WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI, KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI60	m ²		
		1,9*2,1*3	m ²	11,970	
				RAZEM	11,970
6.12	KNR 0-19 0928-12	D11B - DRZWI Z DWOMA SKRZYDŁAMI (PCV; 90cm I 90cm) PRZESZKLONE WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI, KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30	m ²		
		1,9*2,1	m ²	3,990	
				RAZEM	3,990
6.13	KNR 0-19 0928-12	D12 - DRZWI Z DWOMA SKRZYDŁAMI (PCV; 90cm I 30cm) PRZESZKLONE WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI, KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30	m ²		
		1,3*2,1*6	m ²	16,380	
				RAZEM	16,380
6.14	KNR 0-19 0928-12	D13 - DRZWI ZEWNĘTRZNE Z DWOMA SKRZYDŁAMI (PCV; 100cm I 100cm) PRZESZKLONE (SZKŁO BEZPIECZNE) WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
		1*2,1	m ²	2,100	
				RAZEM	2,100
6.15	KNR 0-19 0928-12	DZ - DRZWI ZEWNĘTRZNE Z DWOMA SKRZYDŁAMI (PCV; 100cm I 100cm) PRZESZKLONE (SZKŁO BEZPIECZNE) WRAZ Z OŚCIEŻNICAMI	m ²		
		2,1*2,55*2	m ²	10,710	
				RAZEM	10,710

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.16	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm (2,1+1,5+2,2)*2 (2,15+1+2,15)*8 (2,1+1,5+2,1)*2 (2,15+1+2,15) (2,1+1,9+2,1)*2 (2,05+1+2,05)*2 (1,5+0,9*1,5) (2,05+0,9+2,05) (2,05+2,9+2,05) (2,1+0,9+2,1)*5 (2,1+1,9+2,1)*3 (2,1+1,9+2,1) (2,1+1,3+2,1)*6 (2,1+1+2,1) (2,55+2,1+2,55)*2	m m m m m m m m m m m m m m m	11,600 42,400 11,400 5,300 12,200 10,200 2,850 5,000 7,000 25,500 18,300 6,100 33,000 5,200 14,400	
				RAZEM	210,450
6.17	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach poz.6.16*0,15	m ² m ²	31,568	
				RAZEM	31,568
6.18	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie ścian pod malowanie. poz.6.17	m ² m ²	31,568	
				RAZEM	31,568
6.19	KNNR 2 1401-06	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich ścian farbą emulsyjną trzykrotnie bez gruntowania poz.6.17	m ² m ²	31,568	
				RAZEM	31,568
6.20	KNR 0-15 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej (1+1,3)*3 (1,5+2,5)*2 (1,4+1,6)*2 (1,1+1,6)	m m m m	6,900 8,000 6,000 2,700	
				RAZEM	23,600
6.21	KNR-W 2-02 1017-02 KD 01 KD 02	Kłapy dymowe 3 2	kpl. kpl. kpl.	3,000 2,000	
				RAZEM	5,000
6.22	NNRNKB 202 1027-01 OD 01 OD 02	Okna dachowe 2 1	kpl. kpl. kpl.	2,000 1,000	
				RAZEM	3,000