

PRZEDMIAR ROBÓT BUDYNEK C ROBOTY DODATKOWE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

NAZWA INWESTYCJI : **Termomodernizacja Budynku C Mazowieckiego Szpitala Wojewódzkiego w Warszawie**

ADRES INWESTYCJI : 03-242 Warszawa, ul. Kondratowicza 8
INWESTOR : Mazowiecki Szpital Wojewódzki w Warszawie

ADRES INWESTORA : 03-242 Warszawa, ul. Kondratowicza 8

BRANŻA : **ROBOTY BUDOWLANE**

DATA OPRACOWANIA : 17.04.2012r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Przedmiar robót jest pomocniczym elementem dokumentacji przetargowej.
2. Podstawą do obliczenia ceny ofertowej jest dokumentacja projektowa , wizja Ofereneta na miejscu robót oraz z uzgodnienia i wyjaśnienia udzielone na zapytania Oferentów.
3. Wskazane katalogi wycen nie są obowiązujące przy wyliczeniu ceny i nie stanowią podstawy do rozliczeń oraz weryfikacji zakresu i technologii wykonania robót. Cena jednostkowa musi zawierać wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego zakresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną .
4. Podstawę prawną wyliczenia ceny stanowi - Ustawa z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz.U.01.97.1050 z późn. zm.)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.04.2012r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1		ROBOTY DODATKOWE	1	99
1.1		ROBOTY KONSTRUKCYJNE ŻELBETOWE	1	23
1.1.1	45100000-8	Prace przygotowawcze	1	5
1.1.2	45223500-1	Wykonanie pilastrów żelbetowych poz.3 i 3.1	6	16
1.1.3	45223500-1	Wieniec podokienny i filarek poz. 4 i 4.1	17	18
1.1.4	45223500-1	Wieniec na zamurowaniach ścian poz.5	19	19
1.1.5	45262310-7	Zbrojenie konstrukcji	20	23
1.2		KONSTRUKCJE STALOWE	24	25
1.2.1	45223100-7	Usztywnienie ścianek podparapetowych poz.1	24	25
1.3		PRACE MUROWE	26	42
1.3.1	45262500-6	Zamurowania otworów	26	30
1.3.2	45262500-6	Wykonanie nowych nadproży drzwi i bramy	31	33
1.3.3	45262500-6	Remont kominów	34	42
1.4		WYMIANA STOLARKI OKNA , DRZWI I ŚLUSARKA	43	66
1.4.1	45400000-1	Wymiana parapetów wewnętrznych	43	44
1.4.2	45421000-4	Dodatkowe wyposażenie okien	45	46
1.4.3	45421000-4	Dodatkowe wyposażenie drzwi	47	48
1.4.4	45441000-0	Szklane daszki nad wejściami i tablice informacyjne	49	50
1.4.5	45453000-7	Remont panela elewacji południowej	51	54
1.4.6	45453000-7	Remont zadaszenia wejścia zachodniego	55	65
1.4.7	45442100-8	Odnowienie czerpni - wyrzutni elewacyjnych kondygnacji technicznej	66	66
1.5		TYNKI WEWNĘTRZNE UZUPEŁNIENIA	67	72
1.5.1	45410000-4	Uzupełnienie tynków w miejscach po demontażu starej instalacji grzewczej	67	68
1.5.2	45410000-4	Uzupełnienia tynków po zamurowaniach otworów	69	71
1.5.3	45410000-4	Uzupełnienia tynków po wykonaniu nowych nadproży	72	72
1.6		ROBOTY MALARSKIE	73	82
1.6.1	45442100-8	Pomieszczenia z demontowaną instalacją grzewczą i wymienianą stolarką	73	75
1.6.2	45442100-8	Pomieszczenia z zamurowaniami i wymienianą stolarką	76	79
1.6.3	45442100-8	Pomieszczenia z wymienianą stolarką	80	82
1.7		PODŁOŻA I POSADZKI UZUPEŁNIENIA	83	99
1.7.1	45430000-0	Roboty przygotowawcze	83	86
1.7.2	45430000-0	Roboty zasadnicze	87	99

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROBOTY DODATKOWE			
1.1			ROBOTY KONSTRUKCYJNE ŻELBETOWE			
1.1.1	4510000-8		Prace przygotowawcze			
1	KNR 4-01	SSTB 01.01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych	m ²		
d.1.1.1.	0101-03					
1			5,00*0,50*2	m ²	5,000	
					RAZEM	5,000
2	KNR 4-01	SSTB 01.01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1.1.1.	0104-02					
1			2,50*2,50*2,60*2	m ³	32,500	
					RAZEM	32,500
3	KNR 4-01	SSTB 01.01	Odeskowanie wykopów szerokoprzestrzennych o szerokości do 2.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
d.1.1.1.	0107-04					
1			[2,50*3]*2,50*2	m ²	37,500	
					RAZEM	37,500
4	KNR 4-01	SSTB 01.01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
d.1.1.1.	0105-02					
1			poz.3	m ³	37,500	
			-poz.6	m ³	-0,364	
			-poz.7	m ³	-1,152	
			-0,30*0,42*2,05*5	m ³	-1,292	
					RAZEM	34,692
5	KNR 2-31	SSTB 01.01	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - odtworzenie opaski ze zdemontowanych płyt betonowych	m ²		
d.1.1.1.	0502-06					
1			poz.1	m ²	5,000	
					RAZEM	5,000
1.1.2	45223500-1		Wykonanie pilastrów żelbetowych poz.3 i 3.1			
6	KNR 2-02	SSTB 01.06	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.1.1.	1101-01		Beton zwykły B 15 (C12/15)			
2			1,40*1,30*0,10*2	m ³	0,364	
					RAZEM	0,364
7	KNR 2-02	SSTB 01.06	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe	m ³		
d.1.1.1.	0204-01		Beton zwykły B 25 (C20/25)			
2			<poz.3.1>1,20*1,20*0,40*2	m ³	1,152	
					RAZEM	1,152
8	KNR 2-02	SSTB 01.06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.1.1.	0602-05					
2			1,20*1,20*2	m ²	2,880	
					RAZEM	2,880
9	KNR 2-02	SSTB 01.06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa	m ²		
d.1.1.1.	0602-06					
2			poz.8	m ²	2,880	
					RAZEM	2,880
10	KNR 2-02	SSTB 01.06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.1.1.	0603-05					
2			[1,20*4]*0,40*2	m ²	3,840	
			[0,30*1+0,42*2]*2,30*2	m ²	5,244	
					RAZEM	9,084
11	KNR 2-02	SSTB 01.06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa	m ²		
d.1.1.1.	0603-06					
2			poz.10	m ²	9,084	
					RAZEM	9,084
12	KNR AT-30	SSTB 01.01	Rusztowania elewacyjne ramowe Blitz 70 o szerokości 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 1,57 m, wysokość do 35 m	m ²		
d.1.1.1.	0101-06					
2			EL PD			
			1,60*30,00*2	m ²	96,000	
					RAZEM	96,000
13	KNR AT-30	SSTB 01.01	Instalacje odgromowe z wykonaniem nowego uziomu sztucznego; wysokość rusztowania do 35 m	m ²		
d.1.1.1.	0402-06					
2			poz.12	m ²	96,000	
					RAZEM	96,000
14	KNR AT-30	SSTB 01.01	Elementy dodatkowe i zabezpieczenia ochronne rusztowań o szerokości 0,73 m	m ²		
d.1.1.1.	0403-04		- siatka			
2			poz.13	m ²	96,000	
					RAZEM	96,000
15	KNR AT-30	SSTB 01.01	Koszt pracy rusztowań	m ²		
d.1.1.1.	wycena indywidualna					
2			poz.12	m ²	96,000	
					RAZEM	96,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1.1.1. 2 2.11. z.sz. 5. 7. 9907-05	KNR 2-02 0208-09 z.sz. 2.11. z.sz. 5. 7. 9907-05	SSTB 01.06	Pilastry żelbetowe, prostokątne - stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - bud.o wysokości 34 m Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m3 w jednym miejscu Beton zwykły B 25 (C20/25) <poz.3>0,30*0,42*33,90*2	m ³ m ³	 8,543	 RAZEM 8,543
1.1.3	45223500-1		Wieniec podokienny i filarek poz. 4 i 4.1			
17 d.1.1.1. 3 analogia	KNR 2-02 0212-12 3 analogia	SSTB 01.06	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm Beton zwykły B 25 (C20/25) <poz.4>0,18*0,24*6,20*10	m ³ m ³	 2,678	 RAZEM 2,678
18 d.1.1.1. 3 analogia	KNR 2-02 0208-05 3 analogia	SSTB 01.06	Filarki żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu Beton zwykły B 25 (C20/25) <poz.4.1>0,18*0,30*1,90*10	m ³ m ³	 1,026	 RAZEM 1,026
1.1.4	45223500-1		Wieniec na zamurowaniach ścian poz.5			
19 d.1.1.1. 4 analogia	KNR 2-02 0212-12 4 analogia	SSTB 01.06	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm Beton zwykły B 25 (C20/25) <poz.5><wsch>0,18*0,24*[5,95*8+5,60*9] <poz.5><zach>0,18*0,24*[5,95*9]	m ³ m ³ m ³	 4,234 2,313	 RAZEM 6,547
1.1.5	45262310-7		Zbrojenie konstrukcji			
20 d.1.1.1. 5 analogia	KNR 2-02 0290-03 5 analogia	SSTB 01.07	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty 6mm St3SxB 328,00	kg kg	 328,000	 RAZEM 328,000
21 d.1.1.1. 5 analogia	KNR 2-02 0290-04 5 analogia	SSTB 01.07	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty 12-14mm 18G2b 735,40 954,10	kg kg kg	 735,400 954,100	 RAZEM 1 689,500
22 d.1.1.1. 5 analogia	KNR AT-17 0101-01 5 analogia	SSTB 01.07	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 8-12 mm w betonie zbrojonym <poz.3>8*23*2*2 <poz.4>10*2*2*10 <poz.5>8*2*3*2*10	cm cm cm cm	 736,000 400,000 960,000	 RAZEM 2 096,000
23 d.1.1.1. 5 analogia	KNR 2-13 1009-02 5 analogia	SSTB 01.07	Obsadzenie kotew wklejanych fi8mm l-220mm 23*2*2	szt. szt.	 92,000	 RAZEM 92,000
1.2			KONSTRUKCJE STALOWE			
1.2.1	45223100-7		Usztywnienie ścianek podparapetowych poz.1			
24 d.1.2. 1 analogia	KNR AT-17 0101-01 1 analogia	SSTB 01.08	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 8 w betonie zbrojonym <poz.1>8*3916	cm cm	 31 328,000	 RAZEM 31 328,000
25 d.1.2. 1 analogia	KNR 2-05 0208-02 1 analogia	SSTB 01.08	Konstrukcje podparć ze stali St3SX mocowanej do konstrukcji słupów za pomocą kotew FBS 6/5 SK <poz.1>10255,70	kg kg	 10 255,700	 RAZEM 10 255,700
1.3			PRACE MUROWE			
1.3.1	45262500-6		Zamurowania otworów			
26 d.1.3. 1 analogia	KNR 4-01 0535-08 1 analogia	SSTB 01.09	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku z utylizacją obróbki murków zewnętrznej klatki schodowej elewacji wschodniej 5,60*0,40*9 5,95*0,40*8	m ² m ² m ²	 20,160 19,040	 RAZEM 39,200
27 d.1.3. 1 analogia	KNR 4-01 0304-02 1 analogia	SSTB 01.09	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 8 MPa bloczkami z betonu komórkowego gr.18cm odm.600 EL PN zamurowanie przy bramie 3,65*2,85-1,72*2,06 zamurowania na klatkach schodowych 2,05*1,90*8*4+1,25*1,20*8 zamurowanie korytarz niskiego parteru [3,40+3,35+2,00+2,00+3,40+3,35]*1,90 EL PD niski parter 1,35*0,96*52 EL WSCH 11,30*7+11,40*9+23,20 EL ZACH	m ² m ² m ² m ² m ²	 6,859 136,640 33,250 67,392 204,900	 RAZEM 39,200

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			11,30*8+23,20	m ²	113,600	
					RAZEM	562,641
28 d.1.3. 1	KNR 2-02 0118-10	SSTB 01.09	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne na zaprawie cementowej 1 1/2x1 1/2 ceg. wapienno-piaskowych EL PN korytarz niskiego parteru 1,90*37 klatki schodowe 1,90*8*2	m m m	 70,300 30,400	
					RAZEM	100,700
29 d.1.3. 1	KNR 4-01 0303-05 analogia	SSTB 01.09	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ścianach - dodatek za zbrojenie ścianek nowych poz.27	m ² m ²	 562,641	
					RAZEM	562,641
30 d.1.3. 1	KNR 4-01 0303-05 analogia	SSTB 01.09	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ścianach - dodatek za zbrojenie ścianek istniejących EL PN 1,35*0,93*54*8-1,35*0,93*12 EL PD 1,35*0,93*64*8	m ² m ² m ²	 527,310 642,816	
					RAZEM	1 170,126
1.3.2	45262500-6		Wykonanie nowych nadproży drzwi i bramy			
31 d.1.3. 2	KNR 4-01 0313-02	SSTB 01.09	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek <drzwi techniczne podw.64cm>1,00*0,76*0,24*2 <drzwi techniczne podw.14cm>1,00*0,26*0,24*2	m ³ m ³ m ³	 0,365 0,125	
					RAZEM	0,490
32 d.1.3. 2	KNR 2-02 0126-05	SSTB 01.09	Ułożenie nadproży prefabrykowanych strunobetonowych <drzwi D2>1,80*2*1 <drzwi D5>1,20*2*2 <drzwi D6>1,20*2*2	m m m m	 3,600 4,800 4,800	
					RAZEM	13,200
33 d.1.3. 2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	SSTB 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km poz.31	m ³ m ³	 0,490	
					RAZEM	0,490
1.3.3	45262500-6		Remont kominów			
34 d.1.3. 3	KNR 4-01 0212-04	SSTB 01.01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 1,84*0,78*18	m ² m ²	 25,834	
					RAZEM	25,834
35 d.1.3. 3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	SSTB 01.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km poz.34*0,06	m ³ m ³	 1,550	
					RAZEM	1,550
36 d.1.3. 3	KNR 4-01 0310-01 z.o. 2.7. 9901	SSTB 01.09	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 - roboty na 9 kondygnacji - przyjęto 25% 1,70*0,64*0,50*18*25%	m ³ m ³	 2,448	
					RAZEM	2,448
37 d.1.3. 3	KNR 2-02 0219-05 z.sz. 2.11.	SSTB 01.06	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm - bud.o wysokości 30 m Beton zwykły B 25 (C20/25) 1,84*0,78*18	m ² m ²	 25,834	
					RAZEM	25,834
38 d.1.3. 3	KNR 4-01 0735-04 z.o. 2.7. 9901	SSTB 01.10	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim - roboty na 30 m wysokości [1,70*2+0,64*2]*0,50*18	m ² m ²	 42,120	
					RAZEM	42,120
39 d.1.3. 3	KNR 0-28 2625-06 analogia	SSTB 01.03	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.38	m ² m ²	 42,120	
					RAZEM	42,120
40 d.1.3. 3	KNR 0-28 2630-01	SSTB 01.03	Tynk cienkowarstwowy mineralny grubość ziarna 1,5-1,6mm baranek - wraz z gruntowaniem podłoża poz.38	m ² m ²	 42,120	
					RAZEM	42,120
41 d.1.3. 3	KNR 0-28 2630-05	SSTB 01.03	Tynk cienkowarstwowy malowanie farbą silikonową poz.38	m ² m ²	 42,120	
					RAZEM	42,120

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wycieszenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR 2-02 d.1.3. 0506-01 3 analogia	SSTB 01.05	Obróbki z blachy ocynkowanej płaskiej gr.0,80mm 1,94*0,88*18	m ² m ²	 30,730	
					RAZEM	30,730
1.4			WYMIANA STOLARKI OKNA , DRZWI I ŚLUSARKA			
1.4.1	4540000-1		Wymiana parapetów wewnętrznych			
43	KNR 4-01 d.1.4. 0354-12 1 analogia	SSTB 01.01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych z utylizacją <O1>1,36*[528-<przedsionki bez wymiany parapetów>28] <O2>1,36*[354-<przedsionki bez wymiany parapetów>17] <O3>1,36*[73-<przedsionki bez wymiany parapetów>11] <O4>1,18*8 <O5>1,18*8 <O6>2,31*8 <O7>1,36*4 <O8>1,36*4	m m m m m m m m	 680,000 458,320 84,320 9,440 9,440 18,480 5,440 5,440	
					RAZEM	1 270,880
44	KNNR 2 d.1.4. 0302-07 1 analogia	SSTB 01.02	Osadzenie podokienników prefabrykowanych komorowych z PCV kolor biały szer.do30cm <O1>1,36*500 <O2>1,36*337 <O3>1,36*62 <O4>1,18*8 <O5>1,18*8 <O6>2,31*8 <O7>1,36*4 <O8>1,36*4	m m m m m m m m	 680,000 458,320 84,320 9,440 9,440 18,480 5,440 5,440	
					RAZEM	1 270,880
1.4.2	45421000-4		Dodatkowe wyposażenie okien			
45	KNR K-05 d.1.4. 0209-04 2	SSTB 01.02	Montaż wyposażenia okien w rolety wewnętrzne - kasetka biała aluminiowa, prowadnice białe PCV, sterowanie ręczne biały łańcuszek PCV <O1>1,30*1,84*282 <O2>1,30*1,84*152 <O3>1,30*1,84*30 <O7>1,30*1,11*4 <O8>1,30*1,11*4	m ² m ² m ² m ² m ²	 674,544 363,584 71,760 5,772 5,772	
					RAZEM	1 121,432
46	KNR AT-09 d.1.4. 0104-06 2 analogia	SSTB 01.02	Akcesoria dodatkowe - system odstarszania ptaków antyptak-2 lub równoważne na parapetach okien <O1>1,36*528 <O2>1,36*354 <O3>1,36*73 <O4>1,18*8 <O5>1,18*8 <O6>2,31*8 <O7>1,36*4 <O8>1,36*4	m m m m m m m m	 718,080 481,440 99,280 9,440 9,440 18,480 5,440 5,440	
					RAZEM	1 347,040
1.4.3	45421000-4		Dodatkowe wyposażenie drzwi			
47	KNR AL-01 d.1.4. 0304-06 3 analogia	SSTB 01.02	Montaż elementów blokujących - samozamykacz do drzwi <D2>1,00 <D3>2,00 <D5>2,00 <D6>2,00	szt szt szt szt szt	 1,000 2,000 2,000 2,000	
					RAZEM	7,000
48	d.1.4. wycena indywidualna 3	SSTB 01.02	Dostawa i montaż automatyki drzwi D1 <D1>1,00	szt szt	 1,000	
					RAZEM	1,000
1.4.4	45441000-0		Szklane daszki nad wejściami i tablice informacyjne			
49	KNNR 7 d.1.4. 0506-01 4 analogia	SSTB 01.02	Szklane daszki nad drzwiami EL PD 3,79*1,50*2	m ² m ²	 11,370	
					RAZEM	11,370
50	KNNR 7 d.1.4. 0506-01 4 analogia	SSTB 01.02	Szklane tablice informacyjne przy wejściach mocowane do elewacji za pomocą wsporników ze stali nierdzewnej EL ZACH 0,60*2,00*1	m ² m ²	 1,200	
					RAZEM	1,200
1.4.5	45453000-7		Remont panela elewacji południowej			
51	KNR 4-04 d.1.4. 0506-01 5 analogia	SSTB 01.01	Rozebranie i utylizacja ekranu na ostatniej kondygnacji z blachy nie nadającej się do użytku 105,50*1,15 [2,31+3,28+2,31]*0,30	m ² m ² m ²	 121,325 2,370	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	123,695
52	KNR 4-01 d.1.4. 5	1212-05 analogia	SSTB 01.11 Dwukrotne malowanie elementów stalowych konstrukcji wsporczej panelu na ostatniej kondygnacji z oczyszczeniem i przygotowaniem podłoża - farba antykorozyjna poz.51	m ²		
				m ²	123,695	
					RAZEM	123,695
53	KNR 2-05 d.1.4. 5	1002-01 analogia	SSTB 01.03 Dostawa i montaż nowego panelu z płyty włókno-cementowej na istniejącej podkonstrukcji - np. płyty Minerit gr.10mm poz.52	m ²		
				m ²	123,695	
					RAZEM	123,695
54	KNR 0-28 d.1.4. 5	2630-05 analogia	SSTB 01.03 Malowanie płyt włókno-cementowych farbą silikonową poz.53	m ²		
				m ²	123,695	
					RAZEM	123,695
1.4.6	45453000-7		Remont zadaszania wejścia zachodniego			
55	KNR 4-04 d.1.4. 6	0506-01 analogia	SSTB 01.05 Rozebranie i utylizacja okładzin zadaszania z blachy nie nadającej się do użytku <podbitka>10,45*[2,72+1,24] <czoło>[10,45+3,96+3,96]*0,35	m ²		
				m ²	41,382	
				m ²	6,430	
					RAZEM	47,812
56	KNR 4-01 d.1.4. 6	0535-06	SSTB 01.05 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 5,00+6,40	m		
				m	11,400	
					RAZEM	11,400
57	KNR 4-01 d.1.4. 6	0535-08	SSTB 01.05 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <opierzenie zadaszania>[10,45*2+3,96*2]*0,30	m ²		
				m ²	8,646	
					RAZEM	8,646
58	KNR 4-01 d.1.4. 6	1212-05 analogia	SSTB 01.11 Dwukrotne malowanie elementów stalowych konstrukcji wsporczej dachu wejścia zachodniego z oczyszczeniem i przygotowaniem podłoża - farba antykorozyjna 10,45*3,96	m ²		
				m ²	41,382	
					RAZEM	41,382
59	KNR 2-02 d.1.4. 6	0609-01 analogia	SSTB 01.04 Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS100-040 poziome na wierzchu konstrukcji klejone od istniejącego podłoża gr.14cm lambda=0,040W/mK 10,45*3,96	m ²		
				m ²	41,382	
					RAZEM	41,382
60	KNR 2-02 d.1.4. 6	0617-01 analogia	SSTB 01.04 Wklejenie klinów styropianowych ze styropianu EPS 100-040 ką 45' laminowanych papą 10,45*2+3,96*2	m		
				m	28,820	
					RAZEM	28,820
61	KNR-W 2-02 d.1.4. 6	0504-02 analogia	SSTB 01.04 Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe system FireSmart Duo Baza i DuoTop lub równoważne poz.59	m ²		
				m ²	41,382	
					RAZEM	41,382
62	KNR 2-02 d.1.4. 6	0514-06 analogia	SSTB 01.05 Adaptacja wpustów dachowych po montażu płyt izolacyjnych 2,00	szt.		
				szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
63	KNR 2-02 d.1.4. 6	0506-01 analogia	SSTB 01.05 Obróbki z blachy ocynkowanej płaskiej gr.0,80mm <opierzenie zadaszania>[10,45*2+3,96*2]*0,30	m ²		
				m ²	8,646	
					RAZEM	8,646
64	KNR 0-15 d.1.4. 6	0519-01 analogia	SSTB 01.05 Lekka obudowa czoła i podbitki wejścia zachodniego z blach stalowych - rozstaw fali 33mm, głębokość 10mm profil Design Venice S10 lub równoważny <podbitka>10,45*[2,72+1,24] <czoło>[10,45+3,96+3,96]*0,50	m ²		
				m ²	41,382	
				m ²	9,185	
					RAZEM	50,567
65	KNR 2-02 d.1.4. 6	0510-03	SSTB 01.05 Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej poz.56	m		
				m	11,400	
					RAZEM	11,400
1.4.7	45442100-8		Odnowienie czerpni - wyrzutni elewacyjnych kondygnacji technicznej			
66	KNR 4-01 d.1.4. 7	1212-08 analogia	SSTB 01.11 Dwukrotne malowanie czerpni - wyrzutni kondygnacji technicznej z oczyszczeniem i przygotowaniem podłoża - farba antykorozyjna 1,25*1,20*58	m ²		
				m ²	87,000	
					RAZEM	87,000
1.5			TYNKI WEWNĘTRZNE UZUPEŁNIENIA			
1.5.1	45410000-4		Uzupełnienie tynków w miejscach po demontażu starej instalacji grzewczej			
67	KNR 4-01 d.1.5. 1	0711-02	SSTB 01.10 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			NISKI PARTER 1,40*1,00*24	m ²	33,600	
			WYSOKI PARTER [3,08+3,07+3,10+3,05+3,10+3,05+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+4,65+4,72+1,35+1,35]*0,85	m ²	57,171	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,10+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+3,10+3,10+6,30+3,10+3,10]*0,85	m ²	83,903	
			1 PIĘTRO [3,05+3,12+3,04+3,18+3,00+3,08+2,81+3,19+3,00+6,30+3,00+3,18+3,04+3,14+2,81+3,07+3,07+6,30+6,30+3,00]*0,85	m ²	60,078	
			[6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,25+6,30+6,30+6,30+3,05+3,06+6,30+3,10+3,10+3,10+3,02+3,09+3,06+6,30]*0,85	m ²	85,111	
			2 PIĘTRO [3,05+3,05+3,07+3,10+3,10+3,00+2,85+6,30+2,63+3,55+3,06+3,12+3,10+3,10+2,81+6,48+1,52+1,51+3,00+3,10+3,10+3,00]*0,85	m ²	60,010	
			[3,04+3,10+3,05+3,12+3,07+3,08+3,05+3,10+3,10+3,04+3,05+3,10+6,30+3,07+3,07+3,07+3,10+3,10+3,07+6,30+3,10+3,10+3,09+3,10+3,10+6,30+6,30]*0,85	m ²	81,660	
			3 PIĘTRO [3,08+3,07+6,30+3,10+3,08+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+6,30+3,10+3,10+3,00]*0,85	m ²	60,240	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,85	m ²	83,495	
			4 PIĘTRO [3,08+2,85+6,30+3,05+3,03+3,06+3,10+3,10+3,05+2,81+3,06+3,05+3,05+3,05+3,10+3,10+3,00]*0,85	m ²	46,614	
			[3,10+3,10+3,15+3,02+3,05+3,10+3,06+3,09+3,08+3,08+3,06+3,10+6,30+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52+3,10+3,06+3,07+3,10]*0,85	m ²	68,255	
			5 PIĘTRO [3,08+1,42+1,56+3,10+3,10+3,10+3,08+2,85+6,30+3,10+3,10+3,06+3,12+3,07+3,10+2,81+3,06+3,12+4,65+1,55+3,10+3,10+3,00]*0,85	m ²	59,951	
			[3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,85	m ²	75,846	
			6 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+3,08+3,10+3,06+1,62+1,45+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,85	m ²	59,917	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,85	m ²	83,648	
			7 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+1,44+4,80+3,06+3,14+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,85	m ²	60,027	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,85	m ²	83,546	
					RAZEM	1 143,072
68 d.1.5. 1	KNR 2-02 0815-04	SSTB 01.10	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych poz.67	m ² m ²	 1 143,072	
					RAZEM	1 143,072
1.5.2	45410000-4		Uzupełnienia tynków po zamurowaniach otworów			
69 d.1.5. 2	KNR 4-01 0711-02	SSTB 01.10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) EL PN tynkowanie zamurowań przy bramie 3,65*2,85-1,72*2,06 tynkowanie zamurowań na kłatkach schodowych 2,05*1,90*8*4+1,25*1,20*8 tynkowanie zamurowań korytarza niskiego parteru [3,40+3,35+2,00+2,00+3,40+3,35]*1,90 EL PD tynkowanie zamurowań niski parter 1,35*0,96*52 EL WSCH tynkowanie zamurowań na kłatkach schodowych zewnętrznych 11,30*8+23,20 EL ZACH tynkowanie zamurowań na kłatkach schodowych zewnętrznych 11,30*7+11,40*9+23,20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 6,859 136,640 33,250 67,392 113,600 204,900	
					RAZEM	562,641
70 d.1.5. 2	KNR 4-01 0711-02	SSTB 01.10	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na słupach podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) EL PN korytarz niskiego parteru [0,24*2+0,40*1]*1,90*37 klatki schodowe [0,24*2+0,40*1]*1,90*8*2	m ² m ² m ²	 61,864 26,752	
					RAZEM	88,616
71 d.1.5. 2	KNR 2-02 0815-04	SSTB 01.10	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
			[3,05+3,05+3,07+3,10+3,10+3,00+2,85+6,30+2,63+3,55+3,06+3,12+3,10+3,10+2,81+6,48+1,52+1,51+3,00+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	208,270	
			[3,04+3,10+3,05+3,12+3,07+3,08+3,05+3,10+3,10+3,04+3,05+3,10+6,30+3,07+3,07+3,07+3,10+3,10+3,07+6,30+3,10+3,10+3,09+3,10+3,10+6,30+6,30]*2,95	m ²	283,407	
			3 PIĘTRO [3,08+3,07+6,30+3,10+3,08+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+6,30+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	209,067	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*2,95	m ²	289,778	
			4 PIĘTRO [3,08+2,85+6,30+3,05+3,03+3,06+3,10+3,10+3,05+2,81+3,06+3,05+3,05+3,05+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	161,778	
			[3,10+3,10+3,15+3,02+3,05+3,10+3,06+3,09+3,08+3,08+3,06+3,10+6,30+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52+3,10+3,06+3,07+3,10]*2,95	m ²	236,885	
			5 PIĘTRO [3,08+1,42+1,56+3,10+3,10+3,10+3,08+2,85+6,30+3,10+3,10+3,06+3,12+3,07+3,10+2,81+3,06+3,12+4,65+1,55+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	208,064	
			[3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05]*2,95	m ²	263,229	
			6 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+3,08+3,10+3,06+1,62+1,45+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	207,946	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*2,95	m ²	290,310	
			7 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+1,44+4,80+3,06+3,14+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,10+3,00]*2,95	m ²	208,329	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*2,95	m ²	289,956	
					RAZEM	4 248,771
75	KNR 2-02 d.1.6. 1505-03 1	SSTB 01.11	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych poz.74	m ² m ²	 4 248,771	
					RAZEM	4 248,771
1.6.2	45442100-8		Pomieszczenia z zamurowaniami i wymienianą stolarką			
76	KNR 4-01 d.1.6. 1204-08 2 analogia	SSTB 01.11	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami akrylowymi z poszpachlowaniem nierówności NISKI PARTER 112,50*2,95 KLATKI SCHODOWE WEWNĘTRZNE W EL PN 6,25*2,95*8*2 KLATKA SCHODOWA ZEWNĘTRZNA W EL ZACH 7,31*2,95*9 -poz.78	m ² m ² m ² m ²	 331,875 295,000 194,081 -293,893	
					RAZEM	527,063
77	NRRNKB 202 d.1.6. 1134-02 2 analogia	SSTB 01.11	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie istniejące pionowe poz.76	m ² m ²	 527,063	
					RAZEM	527,063
78	NRRNKB 202 d.1.6. 1134-02 2 analogia	SSTB 01.11	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie zamurowań pionowe NISKI PARTER <korytarz el pn>[3,40+3,35+2,00+2,00+3,40+3,35]*1,90 <przy bramie el pn>3,65*2,85 KLATKI SCHODOWE WEWNĘTRZNE W EL PN 2,05*1,90*8*4+1,25*1,20*8 KLATKA SCHODOWA ZEWNĘTRZNA W EL WSCH [11,30*7+11,40*9+23,20]*0 KLATKA SCHODOWA ZEWNĘTRZNA W EL ZACH 11,30*8+23,20	m ² m ² m ² m ² m ²	 33,250 10,403 136,640 0,000 113,600	
					RAZEM	293,893
79	KNR 2-02 d.1.6. 1505-03 2	SSTB 01.11	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych poz.77 poz.78	m ² m ² m ²	 527,063 293,893	
					RAZEM	820,956
1.6.3	45442100-8		Pomieszczenia z wymienianą stolarką			
80	KNR 4-01 d.1.6. 1204-08 3 analogia	SSTB 01.11	Przygotowanie powierzchni ścian pod malowanie farbami akrylowymi z poszpachlowaniem nierówności WYSOKI PARTER [6,30+6,30+1,58+1,43]*2,95 1 PIĘTRO [6,30+6,30]*2,95 2 PIĘTRO [6,30+6,30]*2,95	m ² m ² m ² m ²	 46,050 37,170 37,170	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
			3,10*2,95 3 PIĘTRO	m ²	9,145	
			[6,30+6,30]*2,95 4 PIĘTRO	m ²	37,170	
			[1,55+4,65+6,30+3,08+6,30+6,30]*2,95	m ²	83,131	
			[3,03+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52]*2,95	m ²	54,575	
			5 PIĘTRO			
			[6,30+6,30]*2,95	m ²	37,170	
			6,25*2,95	m ²	18,438	
			6 PIĘTRO			
			[6,30+6,30]*2,95	m ²	37,170	
			7 PIĘTRO			
			[6,30+6,30]*2,95	m ²	37,170	
					RAZEM	434,359
81 d.1.6. 3	NNRNKB 202 1134-02 analogia	SSTB 01.11	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m ²		
			poz.80	m ²	434,359	
					RAZEM	434,359
82 d.1.6. 3	KNR 2-02 1505-03	SSTB 01.11	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych	m ²		
			poz.81	m ²	434,359	
					RAZEM	434,359
1.7			PODŁOŻA I POSADZKI UZUPEŁNIENIA			
1.7.1	45430000-0		Roboty przygotowawcze			
83 d.1.7. 1	KNR-W 4-01 0819-05 analogia	SSTB 01.01	Rozebranie posadzek - skucie nierówności w miejscach demontowanych obudów likwidowanej instalacji	m ²		
			NISKI PARTER			
			1,50*0,60*24	m ²	21,600	
			WYSOKI PARTER			
			[3,08+3,07+3,10+3,05+3,10+3,05+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+4,65+4,72+1,35+1,35]*0,50	m ²	33,630	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,10+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+3,10+3,10+3,10+6,30+3,10+3,10]*0,50	m ²	49,355	
			1 PIĘTRO			
			[3,05+3,12+3,04+3,18+3,00+3,08+2,81+3,19+3,00+6,30+3,00+3,18+3,04+3,14+2,81+3,07+3,07+6,30+6,30+3,00]*0,50	m ²	35,340	
			[6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,25+6,30+6,30+6,30+3,05+3,06+6,30+3,10+3,10+3,10+3,02+3,09+3,06+6,30]*0,50	m ²	50,065	
			2 PIĘTRO			
			[3,05+3,05+3,07+3,10+3,10+3,00+2,85+6,30+2,63+3,55+3,06+3,12+3,10+3,10+2,81+6,48+1,52+1,51+3,00+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	35,300	
			[3,04+3,10+3,05+3,12+3,07+3,08+3,05+3,10+3,10+3,04+3,05+3,10+6,30+3,07+3,07+3,07+3,10+3,10+3,07+6,30+3,10+3,10+3,09+3,10+3,10+6,30+6,30]*0,50	m ²	48,035	
			3 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+6,30+3,10+3,08+2,85+6,30+6,30+3,06+3,12+3,07+3,05+2,81+3,06+3,12+6,30+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	35,435	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	49,115	
			4 PIĘTRO			
			[3,08+2,85+6,30+3,05+3,03+3,06+3,10+3,10+3,05+2,81+3,06+3,05+3,05+3,05+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	27,420	
			[3,10+3,10+3,15+3,02+3,05+3,10+3,06+3,09+3,08+3,08+3,06+3,10+6,30+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52+3,10+3,06+3,07+3,10]*0,50	m ²	40,150	
			5 PIĘTRO			
			[3,08+1,42+1,56+3,10+3,10+3,10+3,08+2,85+6,30+3,10+3,10+3,06+3,12+3,07+3,10+2,81+3,06+3,12+4,65+1,55+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	35,265	
			[3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	44,615	
			6 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+3,08+3,10+3,06+1,62+1,45+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	35,245	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	49,205	
			7 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,04+3,10+3,08+2,85+6,30+1,44+4,80+3,06+3,14+3,10+3,07+2,81+3,06+3,12+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	35,310	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	49,145	
					RAZEM	674,230
84 d.1.7. 1	KNR 4-01 0803-02	SSTB 01.01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko - przygotowanie podłoża pod uzupełniane posadzki	m ²		
			poz.83	m ²	674,230	
					RAZEM	674,230
85 d.1.7. 1	NNRNKB 202 1134-01	SSTB 01.01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m ²		
			poz.84	m ²	674,230	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	674,230
86	KNR 4-01 d.1.7. 0108-11 1 0108-12	SSTB 01.01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 15 km	m ³		
			poz.83*0,02	m ³	13,485	
					RAZEM	13,485
1.7.2	45430000-0		Roboty zasadnicze			
87	KNR 2-02 d.1.7. 0218-01 2 analogia	SSTB 01.06	Stopienie betonowe na kondygnacji technicznej przy wyjsciach na dach w zwiazku z ulozeniem warstw termoizolacyjnej Beton zwykly B 15 (C12/15) 1,00*0,30*0,15*4	m ³		
				m ³	0,180	
					RAZEM	0,180
88	KNR 4-01 d.1.7. 0809-04 2 analogia	SSTB 01.12	Uzupelnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu na zaprawie klejowej z plytek terakotowych	m ²		
			NISKI PARTER 1,50*0,60*2	m ²	1,800	
			WYSOKI PARTER [6,30+6,30+2,81+4,72+1,35+1,35]*0,50	m ²	11,415	
			[3,10+3,10+6,30+3,10]*0,50	m ²	7,800	
			1 PIĘTRO [3,05+3,12+3,04+3,18+2,81+3,19+3,00+3,04+3,14+3,00]*0,50	m ²	15,285	
			[3,02+3,06]*0,50	m ²	3,040	
			2 PIĘTRO [3,00+2,85+6,30+3,06+3,12+1,51+3,00]*0,50	m ²	11,420	
			3 PIĘTRO [6,30+6,30+6,30+3,12+2,81+6,30]*0,50	m ²	15,565	
			4 PIĘTRO [6,30+3,06+3,06+3,00]*0,50	m ²	7,710	
			[3,06]*0,50	m ²	1,530	
			5 PIĘTRO [1,56+3,10+3,10+6,30]*0,50	m ²	7,030	
			6 PIĘTRO [1,62+1,45+2,81]*0,50	m ²	2,940	
			[3,06+3,10]*0,50	m ²	3,080	
			7 PIĘTRO [2,85+6,30+1,44+4,80+2,81]*0,50	m ²	9,100	
					RAZEM	97,715
89	KNR 4-01 d.1.7. 0810-02 2 analogia	SSTB 01.12	Uzupelnienie cokolikow o dlugosci ponad 1 m z jednego rzędu plytek terakotowych o h=10cm	m		
			NISKI PARTER 1,50*2	m	3,000	
			WYSOKI PARTER [6,30+6,30+2,81+4,72+1,35+1,35]	m	22,830	
			[3,10+3,10+6,30+3,10]	m	15,600	
			1 PIĘTRO [3,05+3,12+3,04+3,18+3,19+3,00+3,04+3,14+3,00]	m	27,760	
			[3,02+3,06]	m	6,080	
			2 PIĘTRO [3,00+2,85+6,30+3,06+3,12+3,00]	m	21,330	
			3 PIĘTRO [6,30+6,30+6,30+3,12+6,30]	m	28,320	
			4 PIĘTRO [6,30+3,06+3,06+3,00]	m	15,420	
			[3,06]	m	3,060	
			5 PIĘTRO [1,56+3,10+3,10+6,30]	m	14,060	
			6 PIĘTRO [1,62+1,45+2,81]	m	5,880	
			[3,06+3,10]	m	6,160	
			7 PIĘTRO [2,85+6,30+1,44+4,80+2,81]	m	18,200	
					RAZEM	187,700
90	KNR 4-01 d.1.7. 0817-02 2 analogia	SSTB 01.12	Uzupelnienie posadzki o powierzchni 1.0 - 5.0 m2 z wykladziny homogenicznej gr.2mm	m ²		
			NISKI PARTER 1,50*0,60*6	m ²	5,400	
			1 PIĘTRO [3,00+3,08+6,30+3,00+3,18+3,07+3,07+6,30+6,30]*0,50	m ²	18,650	
			[6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+3,05+3,06+3,10]*0,50	m ²	36,080	
			2 PIĘTRO [3,05+3,05+3,07+3,10+2,81+6,48+1,52+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	16,140	
			[3,04+3,10+3,05+3,12+3,07+3,08+3,05+3,10+6,30+3,07+3,07+3,10+3,10+3,07+6,30+3,10+3,10+3,09+3,10+3,10+6,30+6,30]*0,50	m ²	41,890	
			3 PIĘTRO [3,00]*0,50	m ²	1,500	
			4 PIĘTRO [3,08+2,85+3,05+3,03+2,81+3,05+3,05+3,10+3,10]*0,50	m ²	13,560	
			[3,10+3,10+3,15+3,02+3,05+3,10+3,09+3,08+6,30+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52+3,10+3,06+3,07+3,10]*0,50	m ²	34,000	
			5 PIĘTRO [3,08+1,42+3,10+3,08+2,85+3,10+3,06+3,12+3,07+2,81+3,12+4,65+1,55+3,10+3,00]*0,50	m ²	22,055	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
			[3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	32,325	
			6 PIĘTRO			
			[3,10+3,04+6,30+3,08+3,10+3,12]*0,50	m ²	10,870	
			[6,30]*0,50	m ²	3,150	
			7 PIĘTRO			
			[3,10+3,04+3,12]*0,50	m ²	4,630	
					RAZEM	240,250
91 d.1.7. 2	KNR 4-01 0817-05 analogia	SSTB 01.12	Uzupełnienie cokołów przyściennych z wykładziny - wyinięcie na ścianę do h=10cm	m		
			NISKI PARTER			
			1,50*6	m	9,000	
			1 PIĘTRO			
			[3,00+3,08+6,30+3,00+3,18+3,07+3,07+6,30+6,30]	m	37,300	
			[6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,30+6,25+6,30+6,30+6,30+6,30+3,05+3,06+3,10]	m	72,160	
			2 PIĘTRO			
			[3,05+3,05+3,07+3,10+2,81+6,48+1,52+3,10+3,10+3,00]	m	32,280	
			[3,04+3,10+3,05+3,12+3,07+3,08+3,05+3,10+6,30+3,07+3,07+3,10+3,10+3,07+6,30+3,10+3,10+3,09+3,10+3,10+6,30+6,30]	m	83,780	
			3 PIĘTRO			
			[3,00]	m	3,000	
			4 PIĘTRO			
			[3,08+2,85+3,05+3,03+3,05+3,05+3,10+3,10]	m	24,310	
			[3,10+3,10+3,15+3,02+3,05+3,10+3,09+3,08+6,30+3,06+3,05+3,10+3,10+3,10+3,10+4,65+1,52+3,10+3,06+3,07+3,10]	m	68,000	
			5 PIĘTRO			
			[3,08+1,42+3,10+3,08+2,85+3,10+3,06+3,12+3,07+2,81+3,12+4,65+1,55+3,10+3,00]	m	44,110	
			[3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,10+6,30+3,00+3,10+3,07+3,05]	m	64,650	
			6 PIĘTRO			
			[3,10+3,04+6,30+3,08+3,10+3,12]	m	21,740	
			[6,30]	m	6,300	
			7 PIĘTRO			
			[3,10+3,04+3,12]	m	9,260	
					RAZEM	475,890
92 d.1.7. 2	KNR 4-01 0817-03	SSTB 01.12	Uzupełnienie posadzki o powierzchni 1.0 - 5.0 m2 z płytek PCW	m ²		
			WYSOKI PARTER			
			[3,08+3,07+3,10+3,05+3,10+3,05+2,85+3,06+3,12+3,07+3,05+3,06+3,12+4,65]*0,50	m ²	22,215	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,10+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,10+3,10]*0,50	m ²	33,850	
			1 PIĘTRO			
			[2,81]*0,50	m ²	1,405	
			[6,30+3,10+3,10+6,30]*0,50	m ²	9,400	
			2 PIĘTRO			
			3 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,08+2,85+3,06+3,07+3,05+3,06+3,12+3,10+3,10]*0,50	m ²	18,370	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	42,960	
			4 PIĘTRO			
			[3,05]*0,50	m ²	1,525	
			5 PIĘTRO			
			[3,06]*0,50	m ²	1,530	
			6 PIĘTRO			
			[3,07+3,10+3,08+2,85+3,06+3,10+3,06+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	16,810	
			[3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,05+3,10+3,10+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	36,855	
			7 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,08+3,06+3,14+3,10+3,07+3,06+3,10+3,10+3,10+3,10+3,00]*0,50	m ²	21,580	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]*0,50	m ²	46,065	
					RAZEM	252,565
93 d.1.7. 2	KNR 4-01 0817-05	SSTB 01.12	Uzupełnienie listew przyściennych z PCW	m		
			WYSOKI PARTER			
			[3,08+3,07+3,10+3,05+3,10+3,05+2,85+3,06+3,12+3,07+3,05+3,06+3,12+4,65]	m	44,430	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,10+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,10+3,10]	m	67,700	
			1 PIĘTRO			
			[2,81]	m	2,810	
			[6,30+3,10+3,10+6,30]	m	18,800	
			2 PIĘTRO			
			3 PIĘTRO			
			[3,08+3,07+3,10+3,08+2,85+3,06+3,07+3,05+3,06+3,12+3,10+3,10]	m	36,740	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,06+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]	m	85,920	
			4 PIĘTRO			
			[3,05]	m	3,050	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			5 PIĘTRO [3,06]	m	3,060	
			6 PIĘTRO [3,07+3,10+3,08+2,85+3,06+3,10+3,06+3,10+3,10+3,10+3,00]	m	33,620	
			[3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,10+3,05+3,08+3,08+3,06+3,10+3,07+3,05+3,05+3,10+3,10+3,00+3,10+3,07+3,05]	m	73,710	
			7 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10+3,08+3,06+3,14+3,10+3,07+3,06+3,10+3,10+3,10+3,10+3,00]	m	43,160	
			[3,03+3,10+3,10+3,05+3,08+3,10+3,05+3,10+3,10+3,02+3,05+3,05+3,10+3,05+3,08+3,10+3,10+3,10+3,07+3,05+3,06+3,05+3,10+3,10+3,07+3,05+3,00+3,10+3,07+3,05]	m	92,130	
					RAZEM	505,130
94 d.1.7. 2	KNR 4-01 0817-02 analogia	SSTB 01.12	Uzupełnienie posadzki o powierzchni 1.0 - 5.0 m2 z wykładziny dywanowej	m ²		
			WYSOKI PARTER [3,06+3,05+3,10+3,10+3,10]*0,50	m ²	7,705	
			1 PIĘTRO [3,09]*0,50	m ²	1,545	
			2 PIĘTRO [3,10+2,63+3,55]*0,50	m ²	4,640	
			[3,10+3,10]*0,50	m ²	3,100	
			3 PIĘTRO [3,05+3,10]*0,50	m ²	3,075	
			[3,06+3,05+3,10+3,10]*0,50	m ²	6,155	
			4 PIĘTRO [3,10+3,10+3,05]*0,50	m ²	4,625	
			[3,08+3,06+3,10]*0,50	m ²	4,620	
			5 PIĘTRO [3,10+3,10+3,10]*0,50	m ²	4,650	
			[3,05+3,10+3,10+3,02+3,06+3,05+3,10+3,10]*0,50	m ²	12,290	
			6 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10]*0,50	m ²	4,625	
			[3,03+3,10+3,05+3,06]*0,50	m ²	6,120	
			7 PIĘTRO [3,06+3,10]*0,50	m ²	3,080	
					RAZEM	66,230
95 d.1.7. 2	KNR 4-01 0817-05 analogia	SSTB 01.12	Uzupełnienie cokołów przyściennych z wykładziny dywanowej - listwa z wkładką z wykładziny	m		
			WYSOKI PARTER [3,06+3,05+3,10+3,10+3,10]	m	15,410	
			1 PIĘTRO [3,09]	m	3,090	
			2 PIĘTRO [3,10+2,63+3,55]	m	9,280	
			[3,10+3,10]	m	6,200	
			3 PIĘTRO [3,05+3,10]	m	6,150	
			[3,06+3,05+3,10+3,10]	m	12,310	
			4 PIĘTRO [3,10+3,10+3,05]	m	9,250	
			[3,08+3,06+3,10]	m	9,240	
			5 PIĘTRO [3,10+3,10+3,10]	m	9,300	
			[3,05+3,10+3,10+3,02+3,06+3,05+3,10+3,10]	m	24,580	
			6 PIĘTRO [3,08+3,07+3,10]	m	9,250	
			[3,03+3,10+3,05+3,06]	m	12,240	
			7 PIĘTRO [3,06+3,10]	m	6,160	
					RAZEM	132,460
96 d.1.7. 2	KNNR 2 1205-09 analogia	SSTB 01.12	Posadzka z paneli podłogowych - uzupełnienie	m ²		
			2 PIĘTRO [3,10+3,10]*0,50	m ²	3,100	
			[3,04+3,05]*0,50	m ²	3,045	
					RAZEM	6,145
97 d.1.7. 2	KNNR 2 1205-07 analogia	SSTB 01.12	Cokół systemowy dopasowany do paneli podłogowych	m		
			2 PIĘTRO [3,10+3,10]	m	6,200	
			[3,04+3,05]	m	6,090	
					RAZEM	12,290
98 d.1.7. 2	KNR 4-01 0805-02 analogia	SSTB 01.12	Uzupełnienie posadzki kamiennej - marmur gr.2cm	m ²		
			NISKI PARTER 1,50*0,60*16	m ²	14,400	
					RAZEM	14,400
99 d.1.7. 2	KNR 4-01 0805-03 analogia	SSTB 01.12	Uzupełnienie cokolików posadzki kamiennej	m		
			NISKI PARTER 1,50*16	m	24,000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	24,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	16 547,2937	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	6,1534	0,00	0,00
2.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0,1774	0,00	0,00
3.	bale iglaste obrzynane grub. 50 mm, kl. II	m ³	0,0058	0,00	0,00
4.	bednarka ocynkowana 20 x 3 mm	kg	0,0096	0,00	0,00
5.	Benzyny do lakierów	dm ³	2,9580	0,00	0,00
6.	Beton zwykły B 15 (C12/15)	m ³	0,5585	0,00	0,00
7.	Beton zwykły B 25 (C20/25)	m ³	22,1734	0,00	0,00
8.	blacha profil Design Venice S10 lub równoważna	m ²	58,1521	0,00	0,00
9.	Blachy stalowe ocynkowane płaskie 0,80mm	kg	258,3066	0,00	0,00
10.	Bloczki z betonu komórkowego 59x18x24 cm	szt	3 882,2229	0,00	0,00
11.	Cegła ceram.25x12x6,5 zwykła,pełna kl.15	szt	1 156,1060	0,00	0,00
12.	Cegła wap.-pias.peł.1NF, 25x12x6,5 kl.15	szt	6 978,5100	0,00	0,00
13.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	2,1842	0,00	0,00
14.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	11,0190	0,00	0,00
15.	Cementy portl.CEM II 32,5-w opak.25 kg	t	9,4392	0,00	0,00
16.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	8,8360	0,00	0,00
17.	cokoły przyścienne systemowe VOX FLEX lub równoważne	m	13,1503	0,00	0,00
18.	daszki szklane ze szkła hartowanego kpl. z sys.mocowań	m ²	11,3700	0,00	0,00
19.	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	1,4396	0,00	0,00
20.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	1,6919	0,00	0,00
21.	Drewno na stemple budowl.okrąg.igł.-korow.	m ³	0,1579	0,00	0,00
22.	DRYVIT Drytex Sandpebble zaprawa tynkarska lub równoważna	kg	105,3000	0,00	0,00
23.	DRYVIT farba elewacyjna silikonowa lub równoważna	dm ³	54,7190	0,00	0,00
24.	DRYVIT Roxcoat - zaprawa do zatapiania siatki na wełnie lub równoważna	kg	168,4800	0,00	0,00
25.	DRYVIT Strongsil środek gruntujący lub równoważny	dm ³	1,6848	0,00	0,00
26.	drzwi D1 - automatyka	szt	1,0000	0,00	0,00
27.	Elektrody st.do sp.st.n/węg.,n/stop.3,25mm	szt	256,3925	0,00	0,00
28.	Farba emulsyjna akryl.nawierz.wewn.-kolor	dm ³	1 519,1277	0,00	0,00
29.	Farba ftal.do grunt.przeciwrdz.-miniow.60%	dm ³	8,6476	0,00	0,00
30.	FireSmart Duo-Baza papa podkładowa lub równoważna	m ²	47,5893	0,00	0,00
31.	FireSmart Duo-Top papa termozgrzewalna nawierzchniowa lub równoważna	m ²	52,5893	0,00	0,00
32.	gaz propan-butan	kg	17,9598	0,00	0,00
33.	Gips budowlany szpachlowy	kg	8 368,9394	0,00	0,00
34.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	73,2750	0,00	0,00
35.	HAMMERITE farba gładki połysk lub równoważna	dm ³	32,1209	0,00	0,00
36.	Klamry ciesielskie	kg	2,2981	0,00	0,00
37.	klej kazeinowy	kg	122,5920	0,00	0,00
38.	klej latexowy ekstra	kg	246,5912	0,00	0,00
39.	klej poliuretanowy opak.330ml	szt	134,7040	0,00	0,00
40.	klin styropianowy laminowany h~15cm	m	30,2610	0,00	0,00
41.	kolce Antyptak-2 lub równoważne	m	1 373,9808	0,00	0,00
42.	kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt.	25,9200	0,00	0,00
43.	kotwa wklejana Halibar fi8mm l=220mm z klejem lub równoważne	szt	92,0000	0,00	0,00
44.	kształtowniki stalowe St3Sx wyrób warsztatowy	kg	10 255,7000	0,00	0,00
45.	kwas solny techniczny gat.I/II roztwór 5%	kg	34,9455	0,00	0,00
46.	lakier do zaprawek w aerozolu (0.5 l/op)	szt.	0,5057	0,00	0,00
47.	listwy przypodłogowe z PCW	m	555,6430	0,00	0,00
48.	łącznik do mech.mocowania papy		144,8370	0,00	0,00
49.	Masa asfalt.-kauczuk.izolac.	kg	31,1064	0,00	0,00
50.	Masa zalewowa "Icopal Asfix" lub równoważne	kg	10,0000	0,00	0,00
51.	MINERIT HD płyty włókno-cementowe gr.10mm do mal. z akcesoriami mont. lub równoważne	m ²	123,6950	0,00	0,00
52.	nadproża strunobetonowe	m	13,4640	0,00	0,00
53.	narożniki stalowe ze stali kątowej	szt.	77,1561	0,00	0,00
54.	Panele podł.z płyty HDF, kl.scieral.AC3	m ²	6,7595	0,00	0,00
55.	papier ścierny w arkuszach	ark	141,1631	0,00	0,00
56.	pianka pod panele gr.2mm	m ²	6,1450	0,00	0,00
57.	Piaski do nawierzchni drogowych naturalne	m ³	85,3387	0,00	0,00
58.	Płytki ceramiczne podłogowe 30x30 cm	m ²	119,9796	0,00	0,00
59.	Płytki podł.PVC Gamrat-Specjal 43 S 2,0 mm lub równoważne	m ²	265,1933	0,00	0,00
60.	Płyty posadzkowe marmur.kraj.jasne 2 cm	m ²	18,0000	0,00	0,00
61.	Płyty styropianowe EPS 100 040-dach,podłoga	m ³	6,0832	0,00	0,00
62.	podokienniki prefabrykowane	m	1 270,8800	0,00	0,00
63.	preparat gruntujący "CERESIT CT 17" lub równoważny	dm ³	1 352,4872	0,00	0,00
64.	prety gładkie śr.do 7 mm	kg	328,6560	0,00	0,00
65.	prety żebrowane 8-14 mm	kg	1 723,2900	0,00	0,00
66.	prety żebrowane fi8mm 18G2	kg	3 465,5340	0,00	0,00
67.	roleta okna Fablux	m ²	1 121,4320	0,00	0,00
68.	Rozcieńczalniki	dm ³	5,6126	0,00	0,00
69.	rura stalowa śr. 48,3 x 3,2 mm (zwód pionowy)	m	0,0288	0,00	0,00
70.	Rury spustowe z blachy ocynk.,o śr.120 mm	m	12,5400	0,00	0,00
71.	samozamkacz GEZE lub równoważny	szt	7,0000	0,00	0,00
72.	siatka rusztowaniowa	m ²	110,8800	0,00	0,00
73.	Siatka z wł.szkłan.ponad 100 do 200 g/m2	m ²	49,7016	0,00	0,00
74.	Spoiva cynowo-olowiane LC60	kg	1,3647	0,00	0,00
75.	śruby FISHER FBS 6/5 SK lub równoważne	szt	3 916,0000	0,00	0,00
76.	tablica informacyjna szklana kpl z sys. mocowań	m ²	1,2000	0,00	0,00
77.	tlen techniczny	m ³	18,4603	0,00	0,00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
78.	Uchwyty do rur spust.ocynk.o śr.100-120 mm	szt	3,7620	0,00	0,00
79.	uziemiacz prętowy	szt.	0,0048	0,00	0,00
80.	VEDATEX adhesiv klej bitumiczny lub równoważny	kg	20,6910	0,00	0,00
81.	wapno suchogaszone	t	1,2554	0,00	0,00
82.	wiertło 8mm	szt.	39,1600	0,00	0,00
83.	wiertło diamentowe	szt.	2,6200	0,00	0,00
84.	wkręty samogwintujące z uszczelką	szt.	353,9690	0,00	0,00
85.	Woda przemysłowa z rurociągu	m ³	27,1796	0,00	0,00
86.	wpusty dachowe blaszane - przedłużenie	szt.	2,0000	0,00	0,00
87.	Wykładz.podł.PVC Tarkett-Eminent 2,0 mm lub równoważne	m ²	313,7445	0,00	0,00
88.	Wykładzina podł.dywan.Tarkett-Tapisom 900 lub równoważne	m ²	86,6288	0,00	0,00
89.	zaprawa cementowa	m ³	2,9203	0,00	0,00
90.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0788	0,00	0,00
91.	zaprawa cementowo-wapienna M7	m ³	12,7088	0,00	0,00
92.	Zaprawa klej.such.do pł.ceram.Ceresit M17 lub równoważne	kg	90,0000	0,00	0,00
93.	zaślepki z tworzywa sztucznego	szt.	25,9200	0,00	0,00
94.	materiały pomocnicze	zł			0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	89,4699	0,00	0,00
2.	ciągnik kołowy 75-85 KM	m-g	27,6904	0,00	0,00
3.	gietarka do prętów	m-g	10,6026	0,00	0,00
4.	nożyce do prętów	m-g	12,5545	0,00	0,00
5.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,7689	0,00	0,00
6.	prościarka do prętów	m-g	9,4314	0,00	0,00
7.	przyczepa skrzyniowa 10 t	m-g	27,6904	0,00	0,00
8.	Rusztow.ram.RR-1/30 do 30m-100m2 pow.ruszt	m-g	71,9424	0,00	0,00
9.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	12,1095	0,00	0,00
10.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,0461	0,00	0,00
11.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	157,9378	0,00	0,00
12.	środek transportowy	m-g	21,6491	0,00	0,00
13.	środek transportowy	m-g	0,0922	0,00	0,00
14.	wiertarka	m-g	735,3280	0,00	0,00
15.	wiertarko-wkrętarka akumulatorowa	m-g	4,0150	0,00	0,00
16.	wyciąg	m-g	373,0801	0,00	0,00
17.	Zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	2,4806	0,00	0,00
18.	żuraw okienny	m-g	0,6950	0,00	0,00
19.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	17,4347	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł