

tel./ fax. (32) 256 56 15
kom. 601 68 87 87
pp_architekt@wp.pl
NIP: 634-107-47-64

PRACOWNIA PROJEKTOWA

ARCHITEKT

mgr inż. Halina Piotrowska- Hirsberg
40- 026 KATOWICE UL. WOJEWÓDZKA 25/15

OBIEKT: ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ – PAWILON NR IV
32-600 OŚWIĘCIM UL. WYSOKIE BRZEGI 4

**NAZWA ZADANIA
INWESTYCYJNEGO:** **PRZEBUDOWA FRAGMENTU PAWILONU NR 4 WRAZ Z BUDOWĄ
WINDY DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH
I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU DLA POTRZEB ODDZIAŁU
PSYCHIATRYCZNEGO I DZIENNEGO ODDZIAŁU
PSYCHIATRYCZNEGO. INWESTYCJA: „ZWIĘKSZENIE
DOSTĘPNOŚCI OPIEKI PSYCHIATRYCZNEJ W CZĘŚCI
SUBREGIONU MAŁOPOLSKA ZACHODNIA”
DZ. NR:2007/16; OBRĘB NR 0001 OŚWIĘCIM**

INWESTOR: ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ
32-600 OŚWIĘCIM UL. WYSOKIE BRZEGI 4

**RODZAJ
OPRACOWANIA:** **PRZEDMIAR ROBÓT - ROBOTY BUDOWLANE
ETAP II**

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIE_
45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki
zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45431000-7 Kładzenie płytek
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu

AUTOR: mgr inż. Jacek Komejko

Katowice, maj2015r

PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

Przedmiotem opracowania jest Inwestycji p.n. "Przebudowa fragmentu pawilonu nr 4 wraz z budową windy dla niepełnosprawnych i zagospodarowaniem terenu dla potrzeb Oddziału Psychiatrycznego i Dziennego Oddziału Psychiatrycznego. Inwestycja: "Zwiększenie dostępności opieki psychiatrycznej w części subregionu Małopolska Zachodnia". Dz. nr:2007/16; obręb nr 0001 Oświęcim ul. Wysokie Brzegi 4

KONSTRUKCJA BUDYNKU

Budynek posiada trzy kondygnacje

Ściany murowane z pustaków ceramicznych oraz z cegły pełnej; stropy - betonowe, kanałowe

DANE CHARAKTERYSTYCZNE:

Powierzchnia zabudowy - 933,93 m²

Powierzchnia całkowita - 3 735,72 m²

Powierzchnia użytkowa:

-piwnica (cz. objęta opracowaniem) - 168,40m²

-parter (cz. objęta opracowaniem) - 139,42m²

-piętro 1 - 738,93m²

-piętro 2 - 738,23m²

RAZEM - 1 784,98m²

Kubatura - 10 880,28m³

Wysokość budynku - 11,65 m

Zewnętrzne wym. budynku: 66,96m x 17,52m, dobudowana winda 1,50m x 1,53m

Liczba kondygnacji - 3 nadziemne, podziemne - 1

ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH:

- wyburzenia: ścianek działowych, fragmentów ścian dla wykonania nowych otworów drzwiowych, szybu windowego, fragmentu stropu dla wykonania nowych klap dymowych, schodów i pochylni zewnętrznych, żelbetowych doświetli w oknach piwnic, żelbetowego daszku nad wejściem, fragm. ściany zewnętrznej przy głównym wejściu do budynku,
- fundamente i ściany fundamentowe pod nowoprojektowaną zewnętrzną windę
- belki nadprożowe i ścianach zewnętrznych i wewnętrznych
- płyty stropowe w miejscu wyburzenia szybu windowego
- schody zewnętrzne i podjazd dla niepełnosprawnych
- podparcia stalowe w formie rusztu stalowego
- Wykonanie ścian działowych, kartonowo-gipsowych gr. 12,5cm
- Wykonanie ścian oddzielenia pożarowego EI30 i EI60 murowanych z cegły obustronnie otynkowanych lub kartonowo-gipsowych gr. 12,5cm
- skucie tynków na ścianach i sufitach. wykonanie nowych tynków gipsowych (metodą mechaniczną).
- wymiana części stolarki okiennej.
- drzwi wewnętrzne, drewniane, płaskie oraz ślusarka aluminiowa zewnętrzna i wewnętrzna
- wymiana wszystkich posadzek wraz z warstwami podbudowy i izolacji
- montaż urządzenia do pionowego transportu osób niepełnosprawnych
- termomodernizacja całego obiektu

DZIAŁY PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY BUDOWLANE	1	203
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE	1	34
1.2	ROBOTY MUROWE I KONSTRUKCYJNE	35	67
1.3	ROBOTY TYNKOWE I OKŁADZINOWE	68	82
1.4	PODŁOGI I POSADZKI	83	100
1.5	STOLARKA i ŚLUSARKA	101	131
1.6	URZĄDZENIA	132	134
1.7	ROBOTY ZEWNĘTRZNE; DACH, ELEWACJA	135	183
1.8	ZAGOSPODAROWANIE TERENU, MAŁA ARCHITEKTURA	184	203

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROBOTY BUDOWLANE			
1.1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE			
1						
d.1.1	kalk. własna	SST 3.2; S.01.00	Demontaż elementów wyposażenia obiektu: meble, sprzęt użytkowy, boazerie, obudowy itp. 1	kpl kpl	 1,00	
					RAZEM	1,00
2	KNR-W 4-01 1306-01	SST 3.2; S.01.00	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych 11+7+38	szt. szt.	 56,00	
					RAZEM	56,00
3	KNR-W 4-01 0545-04	SST 3.2; S.01.00	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 59+67	m m	 126,00	
					RAZEM	126,00
4	KNR-W 4-01 0545-06	SST 3.2; S.01.00	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 11,0*8	m m	 88,00	
					RAZEM	88,00
5	KNR-W 4-01 0545-08	SST 3.2; S.01.00	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (10,9+17,3)*0,6	m ² m ²	 16,92	
					RAZEM	16,92
6	d.1.1 kalk. własna	SST 3.2; S.01.00	Demontaż drzwi stalowych, aluminiowych drewnianych 56	szt. szt.	 56,00	
					RAZEM	56,00
7	d.1.1 kalk. własna	SST 3.2; S.01.00	Demontaż okien stalowych, aluminiowych drewnianych 3	szt. szt.	 3,00	
					RAZEM	3,00
8	KNR-W 4-01 0353-08 analogia	SST 3.2; S.01.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 2,1*1,8*3	m ² m ²	 11,34	
					RAZEM	11,34
9	KNR-W 4-01 0353-09	SST 3.2; S.01.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2 52	szt. szt.	 52,00	
					RAZEM	52,00
10	KNR-W 4-01 0353-10	SST 3.2; S.01.00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 <PIWNICA>(1,5*2,1)*1 <PARTER>(1,5*2,6)*1 <PIĘTRO I>(1,5*2,1)*2	m ² m ² m ² m ²	 3,15 3,90 6,30	
					RAZEM	13,35
11	d.1.1 kalk. własna	SST 3.2; S.01.00	Demontaż przykrycia studzienek piwnicznych z kraty stalowej o powierzchni do 1 m2 28	szt szt	 28,00	
					RAZEM	28,00
12	KNR-W 4-01 0346-05	SST 3.2; S.01.00	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg. <doświetlacze piwniczne>(1,0+0,9*2)*0,5*28+(5,92+0,9*2)*0,5	m ² m ²	 43,06	
					RAZEM	43,06
13	KNNR 3 0301-01	SST 3.2; S.01.00	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej PIWNICA (0,2+1,0)*2,1*0,15+(0,1*2,1)*0,32 (5,98+2,17)*2,5*0,15+(1,08+2,2+1,14+0,7)*2,5*0,1 PARTER (1,0*2,1)*0,32+(3,9+0,4+1,43+0,6+1,1+6,17+1,2)*2,95*0,16 PIĘTRO I (1,63)*2,95*0,32+(1,35+0,95*2)*2,95*0,25+(2,1+5,5+2,93+3,0+1,33+0,9+1,56+1,0+1,9)*2,95*0,16+(1,43*2)*2,95*0,1 (0,2+0,1+1,0*2)*2,1*0,16+(0,1*2+0,2)*2,1*0,32 (2,2*1,1)*0,12*4 PIĘTRO II (0,4+0,2*4+1,0*3)*2,1*0,16+(0,1*2)*2,1*0,32 (1,35+0,95*2)*2,95*0,25+(2,17+1,86+1,88+6,31+2,93+3,24+1,62*2+1,54)*2,95*0,16+(0,65+0,75+(2,95+0,9)*2+1,2+0,6)*2,95*0,1 <śc.zewn>(1,65+0,8*2)*3,0*0,25 <podjazd zewn>7,7*0,9*0,5*0,25*2	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,45 4,34 7,66 14,32 1,04 1,16 1,55 16,55 2,44 1,73	
					RAZEM	51,24

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1.1	KNNR 3 0304-01	SST 3.2; S.01.00	Wykucie wnęk w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej z ich otynkowaniem (1,2*1,0*0,15)*4+(0,9*1,0*0,15)	m ³ m ³	 0,86	
					RAZEM	0,86
15 d.1.1	KNR-W 4-01 0349-01	SST 3.2; S.01.00	Rozebranie kominów wolnostojących PARTER 0,6*0,26*2,95	m ³ m ³	 0,46	
					RAZEM	0,46
16 d.1.1	kalk. własna	SST 3.2; S.01.00	Wykucie otworów w przegrodach budowlanych dla przeprowadzenia przewodów instalacji sanitarnych, grzewczych i wentylacyjnych z odwozem gruzu na wysypisko i kosztem składowania 1	kpl kpl	 1,00	
					RAZEM	1,00
17 d.1.1	KNNR 3 0403-02	SST 3.2; S.01.00	Rozbiórka elementów żelbetowych <doświetlacze piwniczne>(0,9*1,15*0,1)*28 <schody zewnętrzne>1,2*1,55*0,17+1,4*0,12+(0,35*0,17*0,5)*1,55*5+1,55*1,2*0,3 <podjazd zewn>7,8*1,5*0,17	m ³ bet. m ³ bet. m ³ bet. m ³ bet.	 2,90 1,27 1,99	
					RAZEM	6,16
18 d.1.1	KNNR 3 0601-01	SST 3.2; S.01.00	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach poz.71+poz.73	m ² m ²	 3 796,50	
					RAZEM	3 796,50
19 d.1.1	KNNR 3 0601-02	SST 3.2; S.01.00	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach poz.74	m ² m ²	 1 159,86	
					RAZEM	1 159,86
20 d.1.1	KNR-W 4-01 0812-05	SST 3.2; S.01.00	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek PIWNICA 12,74 A (suma częściowa) PARTER 3,73+15,93+2,64+39,2 PIĘTRO I 16,7+4,74+3,29+4,25+12,79 PIĘTRO II 16,63+4,74+3,83+3,31+4,19+12,87+12,79+12,81+9,69+8,15+3,05+8,17+8,0+7,34+4,6 B (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 12,74 ----- 12,74 61,50 41,77 120,17 ----- 223,44	
					RAZEM	236,18
21 d.1.1	KNR-W 4-01 0807-04	SST 3.2; S.01.00	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej PIWNICA 37,31+46,37 A (suma częściowa) PIĘTRO I 17,92 B (suma częściowa) <wejście do budynku>10,0*2,8+(0,15+0,31)*6*6,2 C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 83,68 ----- 83,68 17,92 ----- 17,92 45,11 ----- 45,11	
					RAZEM	146,71
22 d.1.1	KNR-W 4-01 0818-05	SST 3.2; S.01.00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych PIWNICA 6,43+23,17+9,27 A (suma częściowa) PARTER 9,69+16,16 PIĘTRO I 18,32+18,26+18,28+18,31+37,02+59,23+5,13+6,14+10,04+8,34+34,86+46,44+12,92+12,87+12,79+12,87+12,86+12,82+12,82 PIĘTRO II	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 38,87 ----- 38,87 25,85 370,32	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			18,33+17,99+18,17+18,03+18,36+18,09+18,41+18,24+18,13+18,2+18,24+36,84+119,85+5,09+6,09+15,24+34,52+46,44+12,87+12,74+12,86+12,17+12,82+12,87+12,83+26,05 B (suma częściowa)	m ²	579,47	
				m ²	975,64	
					RAZEM	1 014,51
23 d.1.1	kalk. własna	SST 3.2; S.01.00	Skucie podłoża betonowego posadzek do istniejących warstw konstrukcyjnych wraz z wyrównaniem i wyczyszczeniem gr. do 20 cm poz.20A+poz.21A+poz.22A	m ²		
				m ²	135,29	
					RAZEM	135,29
24 d.1.1	kalk. własna	SST 3.2; S.01.00	Skucie podłoża betonowego posadzek do istniejących warstw konstrukcyjnych wraz z wyrównaniem i wyczyszczeniem gr. do 10 cm poz.20B+poz.21B+poz.22B	m ²		
				m ²	1 217,00	
					RAZEM	1 217,00
25 d.1.1	KNR-W 4-01 0353-12	SST 3.2; S.01.00	Wykucie z muru podokienników	m		
			2,1*2	m	4,20	
					RAZEM	4,20
26 d.1.1	KNR-W 4-01 0436-04	SST 3.2; S.01.00	Podstemplowanie zagrożonych nadproży	szt.		
			11	szt.	11,00	
					RAZEM	11,00
27 d.1.1	KNR-W 4-01 0347-03	SST 3.2; S.01.00	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <poz.0.1, poz.0.3>4 <poz.1.2, poz.1.8>4 <poz.2.8>2 <poz.2.5+poz.2.6>4	gniazd. gniazd. gniazd. gniazd.	 4,00 4,00 2,00 4,00	
					RAZEM	14,00
28 d.1.1	KNR-W 4-01 0338-06	SST 3.2; S.01.00	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Krotność = 2 <poz.0.1>1,8 <poz.1.2>2,1 <poz.2.8>1,6 <poz.3.3-2, poz.3.3-3, poz.3.4>1,4*4+1,5+2,35	m m m m	 1,80 2,10 1,60 9,45	
					RAZEM	14,95
29 d.1.1	KNR-W 4-01 0338-07	SST 3.2; S.01.00	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <P7>(1,1+1,2)*2	m m	 4,60	
					RAZEM	4,60
30 d.1.1	KNR-W 4-01 0338-07	SST 3.2; S.01.00	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Krotność = 2 <poz.0.3>1,5 <poz.1.8>1,4	m m m	 1,50 1,40	
					RAZEM	2,90
31 d.1.1	kalk. własna	SST 3.2; S.01.00	Odwiezienie gruzu z robót rozbiórkowych samochodami samowyładowczymi na wysypisko wg wskazań Wykonawcy wraz z kosztem składowania poz.12*0,15+poz.13+poz.14+poz.15+poz.17+(poz.18+poz.19)*0,02+poz.21C*0,05+poz.23*0,2+poz.24*0,1+poz.25*0,3*0,05+poz.27*0,3*0,25*0,15+poz.28*0,25*0,25+poz.29*0,25*0,25+poz.30*0,25*0,5	m ³ m ³	 317,12	
					RAZEM	317,12
32 d.1.1	kalk. własna	SST 3.2; S.01.00	Odwiezienie wykładziny PCV z robót rozbiórkowych na wysypisko na odległość wg wskazań wykonawcy wraz z kosztem utylizacji 1	kpl kpl	 1,00	
					RAZEM	1,00
33 d.1.1	kalk. własna	SST 3.2; S.01.00	Odwiezienie zdemontowanych elementów z robót rozbiórkowych jw.: okna, drzwi, ościeżnice, elementy wyposażenia, obudów itp. samochodami samowyładowczymi na wysypisko na odległość wg wskazań Wykonawcy wraz z kosztem składowania 1	kpl kpl	 1,00	
					RAZEM	1,00
34 d.1.1	KNR-W 4-01 0436-08	SST 3.2; S.01.00	Rozebranie stemplowań nadproży poz.26	szt. szt.	 11,00	
					RAZEM	11,00
1.2			ROBOTY MUROWE I KONSTRUKCYJNE			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.1.2	KNR-W 4-01 0201-01	S.03.00	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji <P7>1,07*1,11	m ² m ²	 1,19	
					RAZEM	1,19
36 d.1.2	KNR-W 4-01 0201-06	S.03.00	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych <P7>1,07*1,11	m ² m ²	 1,19	
					RAZEM	1,19
37 d.1.2	KNR-W 4-01 0203-08 z. sz.2.6. 9905-01	S.03.00	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu do 0.5 m ³ <P7>1,07*1,11*0,1	m ³ m ³	 0,12	
					RAZEM	0,12
38 d.1.2	kalk. własna	S.03.00	Wykonanie podlewki gr. 20 cm z zaprawy cementowej montażowej pod belki stalowe konstrukcji wg projektu wykonawczego konstrukcji <poz.03>2 <poz.1.2, poz.1.8>4	szt szt szt	 2,00 4,00	
					RAZEM	6,00
39 d.1.2	KNR-W 2-05 0208-03	S.04.00	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg - belki i nadproża ze stali kształtowej wg projektu wykonawczego konstrukcji - montaż <poz.01>20/1000 <poz.2.7+poz.2.8>18/1000 <poz.2.5, poz.2.6>144/1000 <poz.3.3-2, poz.3.3-3, poz.3.4>103/1000	t t t t	 0,02 0,02 0,14 0,10	
					RAZEM	0,28
40 d.1.2	KNR-W 2-05 0208-04	S.04.00	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - belki i nadproża ze stali kształtowej wg projektu wykonawczego konstrukcji - montaż <poz.0.3>41/1000 <poz.1.2, poz.1.8>(58+39)/1000	t t t	 0,04 0,10	
					RAZEM	0,14
41 d.1.2	pozycja materiałowa	S.04.00	Dostawa konstrukcji jw. ze stali kształtowej, zabezpieczonej antykorozyjnie - wg. projektu konstrukcji poz.39+poz.40	t t	 0,42	
					RAZEM	0,42
42 d.1.2	KNR-W 4-01 0207-01 analogia	S.03.00	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.015 m ² w podłogach, stropach i ścianach - wypełnienie przestrzeni nad belkami zaprawą cementową <poz.01>1,8 <poz.2.8>1,6 <poz.3.3-2, poz.3.3-3, poz.3.4>1,4*4+1,5+2,35	m m m m	 1,80 1,60 9,45	
					RAZEM	12,85
43 d.1.2	KNR-W 4-01 0207-02 analogia	S.03.00	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.030 m ² w podłogach, stropach i ścianach - wypełnienie przestrzeni nad belkami zaprawą cementową <poz.03>1,5 <poz.1.2, poz.1.8>2,1+1,4	m m m	 1,50 3,50	
					RAZEM	5,00
44 d.1.2	KNR-W 4-01 0207-03	S.03.00	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.045 m ² w podłogach, stropach i ścianach <P7>(1,1+1,2)*2	m m	 4,60	
					RAZEM	4,60
45 d.1.2	KNR-W 4-01 0207-02 analogia	S.03.00	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.06 m ² w podłogach, stropach i ścianach - wypełnienie przestrzeni nad belkami zaprawą cementową Krotność = 2 <poz.01>1,8	m m m	 1,80	
					RAZEM	1,80
46 d.1.2	KNR 2-02 0123-05	S.03.00	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg. <poz.03>1,5*0,14*2 <poz.1.2, poz.1.8>(2,1+1,4)*0,14*2	m ² m ² m ²	 0,42 0,98	
					RAZEM	1,40
47 d.1.2	KNR-W 4-01 0202-03	S.03.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych <P7>16	kg kg	 16,00	
					RAZEM	16,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48 d.1.2	KNR-W 4-01 0304-01	SST 3.5; S. 05.00	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami PIWNICA (1,52+2,4)*1,5*0,06 ((6,04+4,76+1,1+1,78+1,9+1,3+6,28+1,85+2,2+3,12)*2,5-((1,0*2,05)*3+(1,5*2,05)))*0,12 PARTER (2,95*0,25)*0,12 PIĘTRO I (2,1*1,8-0,9*1,75)*0,47+(3,9+1,57)*2,95*0,25+(1,0*2,1+1,85*2,95*3-1,0*2,1*2-1,1*2,1)*0,12+(1,0*0,7)*0,06 PIĘTRO II (2,1*1,8-0,9*1,75)*0,47+(1,0*0,7)*0,06*3	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0,35 7,99 0,09 6,55 1,16	
					RAZEM	16,14
49 d.1.2	KNR-W 4-01 0304-02 analogia	SST 3.5; S. 05.00	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu kórkowego lub pustakami ceramicznymi PARTER (1,5*2,4+1,5*2,7)*0,47+(0,45*2,1+1,02*2,95)*0,32	m ³ m ³	 4,86	
					RAZEM	4,86
50 d.1.2	KNR-W 2-02 2003-05	SST 3.5; S. 06.00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02 PARTER (1,06+1,47+1,0+0,72+1,41)*2,95 PIĘTRO I (5,78+6,04+3,42+1,05+1,43+4,33)*2,95 PIĘTRO II (5,78+4,04)*2,95	m ² m ² m ² m ²	 16,70 65,05 28,97	
					RAZEM	110,72
51 d.1.2	KNR-W 2-02 2003-05	SST 3.5; S. 06.00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych gr.12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02 PIĘTRO I (6,29+1,8+0,4+1,8*2)*2,95 PIĘTRO II (1,62+1,4+1,0+1,5+1,6+1,87)*2,95	m ² m ² m ²	 35,67 26,52	
					RAZEM	62,19
52 d.1.2	KNR-W 2-02 2003-05	SST 3.5; S. 06.00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych ognioodpornych gr.12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02 (odporność EI30) PARTER (1,3+0,6+1,5+1,0+6,17+1,2+2,22)*2,95 PIĘTRO I (1,5+2,15+1,4+1,2*4+4,78+1,2+0,5)*2,95 PIĘTRO II (2,15+1,9+1,95+1,34+1,2+1,1*3+3,02+2,07+1,7+1,6*2)*2,95	m ² m ² m ² m ²	 41,27 48,17 64,40	
					RAZEM	153,84
53 d.1.2	KNR-W 2-02 2003-05	SST 3.5; S. 06.00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych ognio- i wodoodpornych gr.12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02 (odporność EI30) PIĘTRO I (3,08+1,58+0,6)*2,95	m ² m ²	 15,52	
					RAZEM	15,52
54 d.1.2	kalk. własna	SST 3.5; S. 06.00	Dodatek do poz. jw za montaż wzmocnionych profili ościeżnicowych 58	szt. szt.	 58,00	
					RAZEM	58,00
55 d.1.2	kalk. własna	SST 3.5; S. 06.00	Dodatek do poz. jw za montaż dodatkowych profili wzmacniających pod montaż umywalek 18	szt. szt.	 18,00	
					RAZEM	18,00
56 d.1.2	KNR-W 2-02 2004-01 analogia	SST 3.5; S. 06.00	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01 - obudowa pionów i szachtów instalacyjnych PARTER (1,5+0,45)*2,95 PIĘTRO I ((0,33*2+0,5)+(1,09+0,33)+(0,26*2+0,2)+(1,09+0,28)+(0,82+0,28))*2,95 PIĘTRO II ((0,66+0,33*2)+(0,5+0,28*2)+(1,09+0,28)+(0,92+0,28)+(0,28+0,28)+(0,36+0,3)+(0,88+0,2*2))*2,95	m ² m ² m ² m ²	 5,75 17,02 21,98	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	44,75
57 d.1.2	KNR-W 2-02 2004-07 analogia	SST 3.5; S. 06.00	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - obudowa instalacji wod-kan <parter>(1,6*2)*0,2 + (1,0+0,3+2,9+1,3+3,2+2,3)*0,25 + ((2,9+0,35)+1,9)*0,3 + (2,9+4,0*2)*0,35 + (2,9*2+0,65+4,0*2+1,9+1,6*2+1,0+2,9+3,2+1,3)*0,3 <I piętro>(3,4+3,5)*0,1+(1,3)*0,3 + (3,5)*0,25+(1,3)*0,3+(3,4)*0,6	m ² m ² m ²	17,14 4,38	
					RAZEM	21,52
58 d.1.2	kalk. własna	SST 3.5; S. 06.00	Ścianki działowe do toalet systemowe: lity laminat, płyta wodoodporna w konstrukcji aluminiowej o wysokości 2,1 m; drzwi z płyty wodoodpornej z gałką i blokadą wg projektu wykonawczego <ścianki pełne i z drzwiami: 10szt drzwi>(1,1+(1,05+0,88)+1,52+1,05+3,04+1,41+3,06*2+1,0+(1,4+2,46)+1,98)*2,1	m ² m ²	48,32	
					RAZEM	48,32
59 d.1.2	kalk. własna	SST 3.5; S. 06.00	Zabudowa systemowa z płyt drewnopodobnych z drzwiami przesuwными wg projektu wykonawczego 1,2*2,95*2	m ² m ²	7,08	
					RAZEM	7,08
60 d.1.2	KNR-W 2-02 0132-02	SST 3.5; S. 05.00	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 7	szt szt	7,00	
					RAZEM	7,00
61 d.1.2	KNR-W 2-02 0132-05	SST 3.5; S. 05.00	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,5*2*6+1,9*2+2,9*2*4	m m	45,00	
					RAZEM	45,00
62 d.1.2	kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Zabezpieczenie ścian listwami - odbojoporęczami systemowymi wykonanymi na bazie żywicy akrylo-winyłowych z końcówkami i konsolami mocującymi <I piętro>2,6+1,1+2,3+2,6+3,1+1,1+2,4+2,2+1,1 <II piętro>0,95+1,4+2,7+1,5+2,1+1,85+2,95+2,7+1,5+2,7+4,7+2,25+2,25	m m m	18,50 29,55	
					RAZEM	48,05
63 d.1.2	kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Zabezpieczenie ścian płytami ochronnymi systemowymi wykonanymi na bazie żywicy akrylo-winyłowych gr. 2 mm wys. 65 cm z końcówkami i konsolami mocującymi modyfikowanymi przeciwuderzeniowo <parter>1,4+1,2+0,9+2,3+2,75+1,35+1,0+1,95+1,6+1,2+0,5+0,9+1,5 <I piętro>2,6+1,1+2,3+2,6+3,1+1,1+2,4+2,2+1,1+2,5+2,0+2,0+3,2+4,1+2,8 <II piętro>0,9+0,9+0,9+0,95+1,4+2,7+1,5+2,1+1,85+2,95+2,7+1,5+2,7+4,7+2,25+2,25+1,05+2,25+2,0+2,95+4,15+4,15+2,1+3,3+1,5+2,9+1,9+1,35+1,2+1,1	m m m m	18,55 35,10 63,25	
					RAZEM	116,90
64 d.1.2	kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Zabezpieczenie ścian narożnikami systemowymi na podstawie winylowej 50x50x150 <parter>4 <I piętro>6 <II piętro>3	szt. szt. szt. szt.	4,00 6,00 3,00	
					RAZEM	13,00
65 d.1.2	kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Zabezpieczenie dylatacji podłogi listwami systemowymi <piwnica>1,9 <parter>2,15 <II piętro>2,15	m m m m	1,90 2,15 2,15	
					RAZEM	6,20
66 d.1.2	kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Zabezpieczenie dylatacji ścian i sufitu listwami systemowymi <piwnica>1,9+2,5*2 <parter>2,15+3,0*2 <II piętro>2,15+3,0*2	m m m m	6,90 8,15 8,15	
					RAZEM	23,20
67 d.1.2	kalk. własna	SST 3.5; SST 3.11	Wykonanie uszczelnienia i zabezpieczenia ogniochronnego (EI60) dylatacji podłogi, ścian i sufitu za pomocą systemowych zabezpieczeń (np. wełna mineralna o gęstości 60kg/m3 oraz masa ognioodporna) <piwnica>1,9+2,5*2 <parter>2,15+3,0*2 <II piętro>2,15+3,0*2	m m m m	6,90 8,15 8,15	
					RAZEM	23,20
1.3			ROBOTY TYNKOWE I OKŁADZINOWE			

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<pom.2.23>8,8 <pom.2.24>34,52 <pom.2.25>46,44 <pom.2.26>12,87 <pom.2.27>12,87 <pom.2.28>12,74 <pom.2.29>12,8 <pom.2.30>115,4 <pom.2.31>12,8 <pom.2.32>12,87 <pom.2.33>12,77 <pom.2.34>12,8 <pom.2.36>9,35 <pom.2.37>3,05 <pom.2.44>14,78 <pom.2.45>10,78	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	8,80 34,52 46,44 12,87 12,87 12,74 12,80 115,40 12,80 12,87 12,77 12,80 9,35 3,05 14,78 10,78	
					RAZEM	1 011,75
98 d.1.4	KNNR 2 1206-07	SST 3.7	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
			poz.97	m ²	1 011,75	
					RAZEM	1 011,75
99 d.1.4	kalk. własna	SST 3.7	Montaż listew mosiężnych na styku płytki ceramiczne gress - wykładzina z tworzyw sztucznych 1,0*23+1,5*2	m m	26,00	
					RAZEM	26,00
100 d.1.4	kalk. własna	SST 3.7	Remont i naprawa podłóg i posadzek w pomieszczeniach położonych bezpośrednio przy remontowanych pomieszczeniach 1	kpl kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
1.5			STOLARKA I ŚLUSARKA			
101 d.1.5	KNR-W 2-02 1018-04	SST 3.6	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCV 5-komorowe o powierzchni ponad 1.5 m ² ; rozwieralno-uchylne, z możliwością rozszczelnienia z nawiewnikami higrosterowalnymi wg projektu wykonawczego <O1>(1,0*1,85)*2	m ² m ²	3,70	
					RAZEM	3,70
102 d.1.5	KNR-W 2-02 1039-01	SST 3.6	Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m ² - podawcze, wewnętrzne, przesuwne z przeciwwagą (siłownik), szyba bezpieczna, wg projektu wykonawczego <Ow1>(0,6*1,2)*4	m ² m ²	2,88	
					RAZEM	2,88
103 d.1.5	KNR-W 2-02 1039-03	SST 3.6	Okna aluminiowe wewnętrzne stałe o powierzchni ponad 2.0 m ² , szyba bezpieczna, wg projektu wykonawczego <Ow2>(2,2*1,0)*4	m ² m ²	8,80	
					RAZEM	8,80
104 d.1.5	KNR-W 2-02 1039-03	SST 3.6	Okna aluminiowe zewnętrzne stałe o powierzchni ponad 2.0 m ² , o odporności EI60, szyba bezpieczna, termiczna wg projektu wykonawczego <O2>(2,1*1,75)*2	m ² m ²	7,35	
					RAZEM	7,35
105 d.1.5	kalk. własna		Montaż doświetlaczy piwnicznych z poliestru o wymiarach 1,0x0,6x0,4m z kratą przykrywającą, obróbką obsadzenia wg projektu wykonawczego 31	kpl kpl	31,00	
					RAZEM	31,00
106 d.1.5	KNNR 2 1104-01 analogia	SST 3.6	Montaż ościeżnic do drzwi wewnętrznych 74	szt. szt.	74,00	
					RAZEM	74,00
107 d.1.5	KNNR 2 1103-01	SST 3.6	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych laminatem CPL HL 0,2, konstrukcja - płyta wiórowa, otworowa w ramie z klejonki drewnianej, obłożone dwustronnie płytą HDF wg projektu wykonawczego <D1>(1,1*2,0)*16 <D2>(0,9*2,0)*25	m ² m ² m ²	35,20 45,00	
					RAZEM	80,20
108 d.1.5	KNNR 2 1103-01	SST 3.6	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych laminatem CPL HL 0,2, konstrukcja - płyta wiórowa, otworowa w ramie z klejonki drewnianej, obłożone dwustronnie płytą HDF, z dolnym nawiewem wg projektu wykonawczego <D3>(0,9*2,0)*27 <D4>(0,8*2,0)*5	m ² m ² m ²	48,60 8,00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	56,60
109 d.1.5	KNNR 2 1103-01	SST 3.6	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych laminatem CPL HL 0,2, konstrukcja - płyta wiórowa, otworowa w ramie z klejonki drewnianej, obłożone dwustronnie płytą HDF, z dolnym nawiewem, z samozamykaczem wg projektu wykonawczego <D3>(0,9*2,0)*1	m ² m ²	 1,80	
					RAZEM	1,80
110 d.1.5	KNNR 2 1103-01	SST 3.6	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych, o odporności ogniowej EI30 wg projektu wykonawczego <Dp2>(0,9*2,0)*3 <Dp6>(1,4*2,0)*1	m ² m ² m ²	 5,40 2,80	
					RAZEM	8,20
111 d.1.5	KNNR 2 1103-01	SST 3.6	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych, o odporności ogniowej EI60 wg projektu wykonawczego <Dp3>(0,9*2,0)*2 <Dp4>(0,7*2,0)*1 <Dp5>(1,0*2,0)*1	m ² m ² m ² m ²	 3,60 1,40 2,00	
					RAZEM	7,00
112 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	SST 3.6	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą, konstrukcja z profili aluminiowych, szyba bezpieczna przezierna, wg projektu wykonawczego <Aw1>(1,05*2,18)*2	m ² m ²	 4,58	
					RAZEM	4,58
113 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-02	SST 3.6	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą, o odporności ogniowej EI60, konstrukcja z profili aluminiowych, szyba bezpieczna przezierna (1szt-szyba zafoliowana), wg projektu wykonawczego <Ap1>(1,55*2,18)*3	m ² m ²	 10,14	
					RAZEM	10,14
114 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-02	SST 3.6	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą, dymoszczelne, konstrukcja z profili aluminiowych, szyba bezpieczna matowa - 2szt, przezierna - 1szt, wg projektu wykonawczego <Ad1>(1,55*2,18)*3	m ² m ²	 10,14	
					RAZEM	10,14
115 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-02	SST 3.6	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą, konstrukcja z profili aluminiowych, szyba bezpieczna przezierna, wg projektu wykonawczego <Aw2>(1,55*2,18)*1 <Aw3>(1,55*2,18)*2	m ² m ² m ²	 3,38 6,76	
					RAZEM	10,14
116 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-02	SST 3.6	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne wraz z ościeżnicą, konstrukcja z profili aluminiowych z samozamykaczem, szyba bezpieczna, termiczna, przezierna, wg projektu wykonawczego <Az1>(1,55*2,68)*1 <Az2>(1,55*2,38)*1	m ² m ² m ²	 4,15 3,69	
					RAZEM	7,84
117 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-05	SST 3.6	Ścianki aluminiowe z drzwiami jednoskrzydłowymi, wewnętrzne konstrukcja z profili aluminiowych, szyba bezpieczna, przezierna, wg projektu wykonawczego <Aw4>(3,1*2,18)*2	m ² m ²	 13,52	
					RAZEM	13,52
118 d.1.5	KNR-W 2-02 1203-01	SST 3.6	Drzwi stalowe pełne, wewnętrzne o powierzchni do 2 m2 wraz z ościeżnicą, konstrukcja z blachy stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo, wzmocnione wandaloodporne z okienkiem obserwacyjnym szklonym szkłem hartowanym wg projektu wykonawczego <D5>(1,2*2,05)*2	m ² m ²	 4,92	
					RAZEM	4,92
119 d.1.5	kalk. własna	SST 3.6, SST.3.11	Montaż w pokojach zabiegowych i w pokojach chorych cichobieżnych parawanów podwieszanych np. system prowadnic winylowych osłaniających stanowiska łóżkowe w komplecie z zasłoną bawełnianą impregnowaną wg projektu wykonawczego 14	kpl kpl	 14,00	
					RAZEM	14,00
120 d.1.5	kalk. własna	SST 3.6	Montaż odbojników do drzwi wewnętrznych i zewnętrznych 99	szt szt	 99,00	
					RAZEM	99,00
121 d.1.5	KNR-W 2-02 0135-01	SST 3.11	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m - parapety wewnętrzne z pł. postformingowej	szt		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
122 d.1.5	KNR-W 2-02 0135-02 analogia	SST 3.11	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m - parapety wewnętrzne z pł. postformingowej	szt		
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
123 d.1.5	kalk. własna	SST 3.11	Dostawa i montaż blatów do okien wewnętrznych, podawczych z płyty postformingowej o wymiarach 0,6m x 0,3m wg dokumentacji projektowej	kpl		
			4	kpl	4,00	
					RAZEM	4,00
124 d.1.5	KNR-W 2-02 1038-01	SST 3.11	Montaż rolet aluminiowych, wewnętrznych otwieranych ręcznie wg projektu wykonawczego	m ²		
			<R1>0,7*1,3	m ²	0,91	
					RAZEM	0,91
125 d.1.5	kalk. własna	SST 3.6, SST.3.11	Naklejenie folii matowej na szyby w oknach łazienek, WC	m ²		
			(0,9*1,75)*5+(2,1*1,75)*6	m ²	29,92	
					RAZEM	29,92
126 d.1.5	kalk. własna	SST 3.6, SST.3.11	Dostawa i montaż nawiewników w istniejących oknach	szt		
			62	szt	62,00	
					RAZEM	62,00
127 d.1.5	kalk. własna	SST 3.6, SST.3.11	Dostawa i montaż siatki z tworzyw sztucznych przeciw owadom o wymiarach 1,1x1,8m w istniejących oknach	szt		
			6	szt	6,00	
					RAZEM	6,00
128 d.1.5	KNR-W 4-01 0324-06 analogia	SST 3.11	Obsadzenie wycieraczek zewnętrznych, systemowych o wymiarach 1,2x1,8m w podłożach betonowych; aluminiowe profile nośne, wkłady szczotkowe i gumowe wg dokumentacji projektowej - dostawa i montaż	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
129 d.1.5	KNR-W 4-01 0324-06 analogia	SST 3.11	Obsadzenie wycieraczek wewnętrznych, systemowych o wymiarach 1,0x0,6m w podłożach betonowych; aluminiowe profile nośne, wkłady szczotkowe i gumowe wg dokumentacji projektowej - dostawa i montaż	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
130 d.1.5	kalk. własna	SST 3.11	Dostawa i montaż obudów grzejników z płyty MDF mocowanej do ściany wg dokumentacji projektowej	kpl		
			2	kpl	2,00	
					RAZEM	2,00
131 d.1.5	kalk. własna	SST 3.11	Dostawa i montaż systemowego zadaszenia nad wejściem: stalowe profile nośne z wypełnieniem bezbarwną taflą szkła dwuwarstwowego, hartowanego z mocowaniem do ściany wg dokumentacji projektowej - dostawa i montaż	kpl		
			<1,42m x 2,05m>1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
1.6			URZĄDZENIA			
132 d.1.6	kalk. własna	SST 3.13	Demontaż istniejącego oraz dostawa i montaż nowego dźwigu wewnętrznego w szybie żelbetowym jako kompletny wyrób: napęd reduktorowy, nośność 1850kg, 25 osób, ściany kabiny (1,5x2,5x2,15m) wykończone panelami ze stali nierdzewnej, prędkość eksploatacji 1m/sek, ilość przystanków 4, wraz z wykonaniem czynności odbiorowych oraz konserwacją i niezbędnymi pomiarami wg projektu wykonawczego	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
133 d.1.6	kalk. własna	SST 3.13	Dostawa i montaż zmywarki z wyparaczem wg projektu wykonawczego	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
134 d.1.6	kalk. własna	SST 3.13	Dostawa i montaż płuczki dezynfekcyjnej o wym. 50/40/140 wg projektu wykonawczego	kpl		
			2	kpl	2,00	
					RAZEM	2,00
1.7			ROBOTY ZEWNĘTRZNE; DACH, ELEWACJA			
135 d.1.7	kalk. własna	SST 3.5	Ocieplenie stropodachu granulatem termoizolacyjnym z włókien celulozowych gr.10-30 cm umieszczonym w przestrzeni stropodachu	m ²		
			13,15*(26+32,7)+10,7*6,2	m ²	838,24	
					RAZEM	838,24

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
136 d.1.7	KNNR 2 0604-01 analogia	SST 3.5	Izolacja z folii polietylenowej pozioma z folii PE (paroizolacja powierzchni dachu)	m ²		
			poz.135	m ²	838,24	
					RAZEM	838,24
137 d.1.7	NNRNKB 202 0521-02	SST 3.14	Montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
			(10,9+17,3)*0,6	m ²	16,92	
					RAZEM	16,92
138 d.1.7	NNRNKB 202 0521-01	SST 3.14	Montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej przy szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
			126*0,25	m ²	31,50	
					RAZEM	31,50
139 d.1.7	KNR-W 2-02 0524-02	SST 3.14	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
			126	m	126,00	
					RAZEM	126,00
140 d.1.7	KNR-W 2-02 0524-03	SST 3.14	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
			8	szt	8,00	
					RAZEM	8,00
141 d.1.7	KNR-W 2-02 0531-04	SST 3.14	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
			11,0*8	m	88,00	
					RAZEM	88,00
142 d.1.7	KNR-W 4-01 1214-02	SST 3.09	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych powierzchni ponad 0.5 m2	m ²		
			(0,9*1,75)*2+(1,2*1,75)+(2,1*1,75)*32+(2,4*0,85)*3+(0,9*0,6)*31	m ²	145,71	
					RAZEM	145,71
143 d.1.7	KNR-W 4-01 1212-06	SST 3.09	Miniowanie krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
			poz.142	m ²	145,71	
					RAZEM	145,71
144 d.1.7	KNR-W 4-01 1212-05	SST 3.09	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
			poz.142	m ²	145,71	
					RAZEM	145,71
145 d.1.7	KNNR-W 3 0204-04 analogia	SST 3.14	Wykonanie izolacji pionowej lepikiem dwuwarstwowej murów otynkowanych z wykonaniem i zasypianiem wykopu w gruncie nienawodnionym - izolacja bitumiczna np. dysper-bit lub inna równoważna	m ²		
			((7,23+2,7+59,72)+14,82+(3,96+0,82+52,25+0,82+4,0)+(5,68+6,5+12,03))*2,3	m ²	392,22	
					RAZEM	392,22
146 d.1.7	kalk. własna	SST 3.14	Oczyszczenie i osuszenie pionowych ścian piwnicznych i fundamentowych na zewnątrz budynku	m ²		
			((7,23+2,7+59,72)+14,82+(3,96+0,82+52,25+0,82+4,0)+(5,68+6,5+12,03))*2,3	m ²	392,22	
					RAZEM	392,22
147 d.1.7	KNNR-W 3 0207-03	SST 3.14	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z płyt z pianki polistyrenowej - styroduru gr.10 cm na klej	m ²		
			poz.145	m ²	392,22	
					RAZEM	392,22
148 d.1.7	kalk. własna	SST 3.14	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mozaikowego z gotowej suchej mieszanki wraz z przyklejeniem jednej warstwy siatki z zagruntowaniem podłoża na ścianach (cokoły)	m ²		
			((7,23+2,7+59,72)+14,82+(3,96+0,82+52,25+0,82+4,0)+(5,68+6,5+12,03))*0,9	m ²	153,48	
					RAZEM	153,48
149 d.1.7	KNNR-W 3 0207-01	SST 3.14	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
			((7,23+2,7+59,72)+14,82+(3,96+0,82+52,25+0,82+4,0)+(5,68+6,5+12,03))*(2,3-0,9)	m ²	238,74	
					RAZEM	238,74
150 d.1.7	KNR-W 2-02 1609-01	SST 3.14	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 10 m	m ²		
			((7,23+2,7+59,72)+14,82+(3,96+0,82+52,25+0,82+4,0)+(5,68+6,5+12,03))*10,7	m ²	1 824,67	
					RAZEM	1 824,67
151 d.1.7	KNR 0-17 2608-01	SST 3.14	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
			poz.152	m ²	1 361,49	
					RAZEM	1 361,49

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
152 d.1.7	KNR 0-17 2608-04	SST 3.14	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym - dwukrotnie (7,23+59,72)*9,76+2,7*10,8 7,41*(10,4+10,8)*0,5*2 (3,96+0,82*2+4,0)*10,8+52,25*9,76 5,68*(10,4+10,6)*0,5+6,5*10,6+2,32*(10,6+10,8)*0,5+ 9,71*(10,4+10,8)*0,5 (5,91+5,48)*2*3,2 <potrącenia>-((2,36*0,85)*6+(2,08*1,75)*93+(0,9*1,75)*4+ (2,08*0,57)*3+(0,88*1,73)*15+(1,2*1,73)*9)-((1,0*2,0)*3+ (1,4*2,0)*2+(1,4*2,6)) - (1,35*2,85)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	682,59 157,09 613,64 256,29 72,90 -421,02	
					RAZEM	1 361,49
153 d.1.7	KNR 0-28 2629-02	SST 3.14	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką - montaż listw startowych do podłoża z cegły (7,23+2,7+59,72)+14,82+(3,96+0,82+52,25+0,82+4,0)+ (5,68+6,5+12,03)	m m	170,53	
					RAZEM	170,53
154 d.1.7	NNRNKB 202 2608-01	SST 3.14	Docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu gr. 12 cm i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej z tynku silikonowego poz.152	m ² m ²	1 361,49	
					RAZEM	1 361,49
155 d.1.7	NNRNKB 202 2608-01	SST 3.14	Docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu gr. 5 cm i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej z tynku silikonowego <obudowa czerpni>(1,35+0,6*2)*2,85 <wejście do budynku>(0,8+2,0)*3,0*2+0,25*4*3,0 <obudowa kanałów wentylacyjnych>((0,4+0,4)*4+(1,1+0,48)+(0,48+0,32)+(0,7+0,32))*2*0,9	m ² m ² m ² m ²	7,27 19,80 11,88	
					RAZEM	38,95
156 d.1.7	NNRNKB 202 2608-06	SST 3.14	Docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - styropian z jedną warstwą siatki wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej z tynku silikonowego ((2,36+0,85*2)*6+(2,08+1,75*2)*93+(0,9+1,75*2)*4+(2,08+0,57*2)*3+(0,88+1,73*2)*15+(1,2+1,73*2)*9)*0,25+((1,0+2,0*2)*3+(1,4+2,0*2)*2+(1,4+2,6*2))*0,25	m ² m ²	177,50	
					RAZEM	177,50
157 d.1.7	NNRNKB 202 2608-08	SST 3.14	Docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki ((2,36+0,85*2)*6+(2,08+1,75*2)*93+(0,9+1,75*2)*4+(2,08+0,57*2)*3+(0,88+1,73*2)*15+(1,2+1,73*2)*9) + ((1,0+2,0*2)*3+(1,4+2,0*2)*2+(1,4+2,6*2)) + 10,5*8	m m	794,00	
					RAZEM	794,00
158 d.1.7	kalk. własna	SST 3.5	Obrobienie dylatacji pionowymi listwami systemowymi 11,0*2	m m	22,00	
					RAZEM	22,00
159 d.1.7	kalk. własna	SST 3.14	Czas pracy rusztowań grupy 1: (poz.:151,152,153,154,156,157)			
160 d.1.7	KNR-W 2-01 0212-04	S.02.00	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiebiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III <SCH-2>(2,9+0,5)*(1,5+2*0,5)*1,3 <P3,P4,P5>((9,35+0,5*2)*(3,03+0,5*2)+1,0*(1,5+0,5*2))*1,3	m ³ m ³ m ³	11,05 57,47	
					RAZEM	68,52
161 d.1.7	KNR-W 2-01 0317-03	S.02.00	Jednostronne ażurowe umocnienie ścian wykopów o głębokości do 3.0 m bez względu na kategorię gruntu <SCH-2>(3,4*2+2,5)*1,3 <P3,P4,P5>(10,9+4,0+9,9+1,5+0,5)*1,3	m ² m ² m ²	12,09 34,84	
					RAZEM	46,93
162 d.1.7	KNR-W 2-02 1101-01	S.03.00	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym <SCH-2>(((1,7+1,15)+0,45)*0,55+1,5*0,3)*0,1 <P3,P4,P5>(10,34+9,35+2,53*2+1,0*5)*0,3*0,1	m ³ m ³ m ³	0,23 0,89	
					RAZEM	1,12
163 d.1.7	KNR-W 2-02 0202-01	S.03.00	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu <SCH-2>(1,7+1,15)*0,45*0,25 <P3,P4,P5>(10,34+9,35+2,53*2+1,0*5)*0,25*0,25	m ³ m ³ m ³	0,32 1,86	
					RAZEM	2,18

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
164 d.1.7	KNR-W 2-02 0204-01 z. sz. r 03 5.7. 9907-05	S.03.00	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.8m3 - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) <SCH-2>0,45*0,45*0,25	m ³ m ³	 0,05	 0,05
					RAZEM	0,05
165 d.1.7	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	S.03.00	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu <SCH-2>1,5*1,2 <P3,P4,P5>(3,03+1,85)*2*1,33+1,0*1,02+1,0*1,44+1,0*0,8+1,0*1,7+7,02*(1,21+0,8)*0,5*2+8,02*(1,21+1,7)*0,5*2	m ² m ² m ²	 1,80 55,39	 57,19
					RAZEM	57,19
166 d.1.7	KNR-W 2-02 0211-04 analogia	S.03.00	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szerokość przewiązek do 0.3 m <P3,P4,P5>(3,02+2,35*2+7,02*2+8,02*2)*0,15*0,11	m ³ m ³	 0,62	 0,62
					RAZEM	0,62
167 d.1.7	KNR-W 2-02 0210-04	S.03.00	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - ręczne układanie betonu <SCH-2>6,6*0,2*0,25	m ³ m ³	 0,33	 0,33
					RAZEM	0,33
168 d.1.7	KNR-W 2-02 0208-04	S.03.00	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu <SCH-2>(1,95*0,25*0,25)*4	m ³ m ³	 0,49	 0,49
					RAZEM	0,49
169 d.1.7	KNR-W 2-02 0217-01 0217-05	S.03.00	Żelbetowe płyty stropowe grubości 12 cm płaskie lub na żebrach - ręczne układanie betonu <SCH-2>1,0*1,0 <P3,P4,P5>1,85*2,55+1,5*7,02+1,5*8,02	m ² m ² m ²	 1,00 27,28	 28,28
					RAZEM	28,28
170 d.1.7	KNR-W 2-02 0219-02	S.03.00	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu <SCH-2>1,5*1,4	m ² rzutu m ² rzutu	 2,10	 2,10
					RAZEM	2,10
171 d.1.7	KNR-W 2-02 0219-06	S.03.00	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 4 poz. 170	m ² rzutu m ² rzutu	 2,10	 2,10
					RAZEM	2,10
172 d.1.7	KNR-W 2-02 0259-02	S.03.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli <SCH-2>380/1000 <P3,P4,P5>807/1000	t t t	 0,38 0,81	 1,19
					RAZEM	1,19
173 d.1.7	KNR-W 2-02 0602-09	SST 3.4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa <SCH-2>(((1,7+1,15)+0,45)*0,55+1,5*0,3) + (1,2*(0,25+0,25)*2)*4 + (1,5+0,25)*2*1,2 <P3,P4,P5>(10,34+9,35+2,53*2+1,0*5)*0,3	m ² m ² m ²	 11,26 8,92	 20,18
					RAZEM	20,18
174 d.1.7	KNR-W 2-02 0602-10	SST 3.4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa poz. 173	m ² m ²	 20,18	 20,18
					RAZEM	20,18
175 d.1.7	KNR-W 2-02 0603-09	SST 3.4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa <SCH-2>((1,7+1,6+1,15+1,25+0,45)+0,45*4)*0,25 + (1,5+0,25)*2*1,2+0,45*0,95*4 <P3,P4,P5>((3,03+10,34)*2+(1,85+2,55)*2+(3,75+1,0)*2*2+(3,25+1,0)*2*2)*1,2	m ² m ² m ²	 7,90 85,85	 93,75
					RAZEM	93,75
176 d.1.7	KNR-W 2-02 0603-10	SST 3.4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa poz. 175	m ² m ²	 93,75	 93,75
					RAZEM	93,75
177 d.1.7	KNR-W 2-02 1117-05	SST 3.7	Posadzki wylewane lastrykowe dwuwarstwowe grubości 35 mm jednobarwne <wejście do budynku>10,0*2,8 <SCH-2>1,5*1,5	m ² m ² m ²	 28,00 2,25	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<P3,P4,P5>3,03*2,35+1,5*7,02+1,5*8,02	m ²	29,68	
					RAZEM	59,93
178 d.1.7	KNR-W 2-02 1118-02	SST 3.7	Okładziny schodów masa lastryko grubości 20 mm - stopnie szlifowane z profilem prostym <SCH-2>(0,15+0,35)*1,5*5 <wejście do budynku>(0,15+0,31)*6*6,2	m ² m ² m ²	3,75 17,11	
					RAZEM	20,86
179 d.1.7	KNR 0-33 0126-03	SST 3.3	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego wg dokumentacji projektowej, wykonywane ręcznie <SCH-2>(0,75*(0,25+0,25)*2)*4+(1,5*2+1,45*2+0,5+0,25)*0,25 + (1,5+0,25)*0,25*2 <P3,P4,P5>(3,03+2,35*2)*0,5+7,0*(0,5+0,1)*0,5+8,0*(0,5+1,0)*0,5+8,0*(0,1+1,0)*0,5	m ² m ² m ²	5,54 16,36	
					RAZEM	21,90
180 d.1.7	KNR-W 2-02 1209-01 analogia	SST 3.11	Balustrady stalowe wys.0,9 m osadzone i zabetonowane, zewnętrzne: pochwyty i słupki z profili ze stali nierdzewnej malowanych proszkowo wg dokumentacji projektowej <P-1>2,7+(2,2+7,08+8,19)*2+0,4	m m	38,04	
					RAZEM	38,04
181 d.1.7	KNR-W 2-02 1209-01 analogia	SST 3.11	Balustrady stalowe wys.1,1 m osadzone i zabetonowane, zewnętrzne: pochwyty i słupki z profili ze stali nierdzewnej malowanych proszkowo wg dokumentacji projektowej <B-1>1,05+1,67+1,98+1,89*2+1,95 <S-3>3,2*2	m m m	10,43 6,40	
					RAZEM	16,83
182 d.1.7	KNR-W 2-01 0222-01	S.02.00	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III <wykop>poz.160 <ch.beton,fundamenty>-(poz.162+poz.163+poz.164) <SCH-2>-(1,5*1,2*0,25 + (0,25*0,25*0,95)*4) <P3,P4,P5>-(3,03+1,85)*2+(1,0*4+7,0*2+8,0)*0,95*0,25	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	68,52 -3,35 -0,69 -8,49	
					RAZEM	55,99
183 d.1.7	kalk. własna	S.02.00	Odwiezenie ziemi z wykopów samochodami samowyladowczymi na wysypisko wg wskazań Wykonawcy wraz z kosztem składowania poz.160-poz.182	m ³ m ³	12,53	
					RAZEM	12,53
1.8			ZAGOSPODAROWANIE TERENU, MAŁA ARCHITEKTURA			
184 d.1.8	KNR 2-31 0815-01	S.01.00; S.02.00	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 280	m ² m ²	280,00	
					RAZEM	280,00
185 d.1.8	KNR-W 2-01 0212-04	S.02.00	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III poz.186*0,36	m ³ m ³	152,57	
					RAZEM	152,57
186 d.1.8	KNR 2-31 0103-02	S.02.00	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 1,5*0,8*2+3,6*2,0+(4,5+1,2+3,0)*2,0+5,7*3,2+5,0*20,2+8,5*4,0+2,0*(10,0+7,5*1,4)+(2,0+0,9)*8+(9,0+27,0)*2*1,5 (50,0+6,5+0,8+9,9+13,2+6,4+2,4)*0,8	m ² m ² m ²	352,44 71,36	
					RAZEM	423,80
187 d.1.8	KNR 2-31 0106-03 0106-04	S.02.00	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubość po zagęszczeniu poz.186	m ² m ²	423,80	
					RAZEM	423,80
188 d.1.8	KNR 2-31 0114-07 0114-08	S.02.00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.187	m ² m ²	423,80	
					RAZEM	423,80
189 d.1.8	KNR 2-31 0105-01 0105-02	S.02.00	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.187	m ² m ²	423,80	
					RAZEM	423,80
190 d.1.8	NNRNKB 231 0511-02	S.02.00	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - kostka betonowa poz.187	m ² m ²	423,80	
					RAZEM	423,80
191 d.1.8	KNR 2-31 0407-04	S.02.00	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3,0*2+63,0+(50,0+6,5+0,8+9,9+13,2+6,4+2,4)+4,2*2+11,8+1,0+(30,0+9,0)*2+(6,0+27,0)*2+1,0*18	m m	341,40	
					RAZEM	341,40

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
192 d.1.8	kalk. własna	S.02.00	Przełożenie krawężników betonowych wystających wraz z uzupełnieniem podsypki piaskowej oraz zniszczonych elementów 63,0+23,0+2,0+66,2+7,0*2+10,4*2+7,7*2	m m	 204,40	 204,40
193 d.1.8	kalk. własna	S.02.00	Przełożenie nawierzchni chodników i placów z płyt betonowych wraz z uzupełnieniem podsypki piaskowej oraz zniszczonych płyt 64,0*2,0	m ² m ²	 128,00	 128,00
194 d.1.8	KNR-W 2-01 0232-02	S.02.00	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III poz.185	m ³ m ³	 152,57	 152,57
195 d.1.8	kalk. własna	S.02.00	Odwiezenie pozostałej ziemi z wykopów samochodami samowyładowczymi na wysypisko na odległość wskazaną przez Wykonawcę wraz z kosztem składowania poz.194	m ³ m ³	 152,57	 152,57
196 d.1.8	kalk. własna	S.02.00	Odwiezenie gruzu z robót rozbiórkowych samochodami samowyładowczymi na wysypisko wg wskazań Wykonawcy wraz z kosztem składowania poz.184*0,05	m ³ m ³	 14,00	 14,00
197 d.1.8	KNR 2-21 0203-04	S.02.00	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. IV zagruzowanym 63,0*3,0+10,5*1,0+4,2*4,0+32,0*7,5+13,5*1,0+6,4*2,4+(33,2*13,5-(9,0+27,0)*2*1,5)	m ² m ²	 825,36	 825,36
198 d.1.8	KNR 2-21 0218-01	S.02.00	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim poz.197*0,1	m ³ m ³	 82,54	 82,54
199 d.1.8	kalk. własna	S.02.00	Dostawa ziemi urodzajnej do robót agrotechnicznych poz.198	m ³ m ³	 82,54	 82,54
200 d.1.8	KNR 2-21 0401-02	S.02.00	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia poz.197	m ² m ²	 825,36	 825,36
201 d.1.8	kalk. własna	SST 3.01	Dostawa i montaż ławek z oparciem z impregnowanego drewna klejonego malowanego wg dokumentacji projektowej 8	kpl kpl	 8,00	 8,00
202 d.1.8	kalk. własna	SST 3.01	Dostawa i montaż stalowego kosza na śmieci z daszkiem ze stali ocynkowanej z obudową wg projektu wykonawczego 5	kpl kpl	 5,00	 5,00
203 d.1.8	kalk. własna	SST 3.01	Dostawa i montaż elementów małej architektury wg. projektu wykonawczego: - altana drewniana o wymiarach 334x334x300cm wraz z podłogą 1	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
					RAZEM	1,00