
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45262300-4 Betonowanie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45410000-4 Tynkowanie
45421130-4 Instalowanie drzwi i okien
45452000-0 Zewnętrzne czyszczenie budynków
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45320000-6 Roboty izolacyjne
77310000-6 Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU CENTRUM KULTURY ŚLĄSKIEJ "GROTA" W ŚWIĘTOCHŁOWICACH
ADRES INWESTYCJI : Ul. Chorzowska 73, 41-605 Świętochłowice
INWESTOR : Gmina Świętochłowice
ADRES INWESTORA : ul. Katowicka 54, 41-600 Świętochłowice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż. Elżbieta Pustelnik upr. bud. nr SLK/9241/WBKb/20 (Roboty budowlane)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Leszek Zmełty upr. bud. SLK/3168/OWOK/10 (Roboty budowlane)
DATA OPRACOWANIA : 26-02-2024

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym Dz.U. Nr 130 z dnia 8 czerwca 2004, poz.1389

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Zagospodarowanie			
1.1	45111000-8	Rozbiórki			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²		
d.1.1	0807-01	7,13+53,99+25,14	m ²	86,260	
				RAZEM	86,260
2	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży chodnikowych	m		
d.1.1	0814-02	66,31+2,8+2,29+15,41+24,7+18,89+11,84+4,28	m	146,520	
				RAZEM	146,520
3		Rozebranie ogrodzenia panelowego ażurowego na podmurówce z bramą wys.	m		
d.1.1	kalk. własna	1,70 m 9,73	m	9,730	
				RAZEM	9,730
1.2	45233250-6	Nawierzchnia drogi pożarowej z kostki betonowej			
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie	m ²		
d.1.2	0101-01 0101-02	kat. I-IV głębokości 52 cm 321,02	m ²	321,020	
				RAZEM	321,020
5	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość 10 km grunt.kat. II	m ³		
d.1.2	0108-06 0108-08	0,52*poz.4	m ³	166,930	
				RAZEM	166,930
6		Utylizacja ziemi z korytowania	m ³		
d.1.2	kalk. własna	poz.5	m ³	166,930	
				RAZEM	166,930
7	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami do-	m ²		
d.1.2	0111-03 0111-04	czepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 25 cm, Rc min = 4 MPa poz.4	m ²	321,020	
				RAZEM	321,020
8	KNR 2-31	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej popiołami lotnymi Rc min = 6 MP	m ²		
d.1.2	0113-03 0113-05 analogia	poz.4	m ²	321,020	
				RAZEM	321,020
9	KNR 2-31	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywem C90/3 E min = 130 MPa - gru-	m ²		
d.1.2	0116-03 0116-04 analogia	bość po zagęszczeniu 20 cm poz.4	m ²	321,020	
				RAZEM	321,020
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cement	m ²		
d.1.2	0511-03	wo-piaskowej 1:4 gr 4 cm poz.4	m ²	321,020	
				RAZEM	321,020
1.3	45233250-6	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej			
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie	m ²		
d.1.3	0101-01 0101-02	kat. I-IV głębokości 69 cm 55,96	m ²	55,960	
				RAZEM	55,960
12	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość 10 km grunt.kat. II	m ³		
d.1.3	0108-06 0108-08	0,69*poz.11	m ³	38,612	
				RAZEM	38,612
13		Utylizacja ziemi z korytowania	m ³		
d.1.3	kalk. własna	poz.12	m ³	38,612	
				RAZEM	38,612
14	KNR 2-31	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej E2 min 50 MPa - grubość warstwy po za-	m ²		
d.1.3	0116-03 0116-04 analogia	gęszczeniu 40 cm poz.11	m ²	55,960	
				RAZEM	55,960
15	KNR 2-31	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywem C90/3 E min = 100 MPa - gru-	m ²		
d.1.3	0116-03 0116-04 analogia	bość po zagęszczeniu 20 cm poz.11	m ²	55,960	
				RAZEM	55,960

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	55,960
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr 3 cm	m ²		
d.1.3	0511-02	poz.11	m ²	55,960	
				RAZEM	55,960
1.4	45233250-6	Nawierzchnia schodów wejściowych z płyt granitowych			
17	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 67 cm	m ²		
d.1.4	0101-01 0101-02	26,08	m ²	26,080	
				RAZEM	26,080
18	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 10 km grunt.kat. II	m ³		
d.1.4	0108-06 0108-08	0,67*poz.17	m ³	17,474	
				RAZEM	17,474
19		Utylizacja ziemi z korytowania	m ³		
d.1.4	kalk. własna	poz.18	m ³	17,474	
				RAZEM	17,474
20	KNR 2-31	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej E2 min 50 MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm	m ²		
d.1.4	0116-03 0116-04 analogia	poz.17	m ²	26,080	
				RAZEM	26,080
21	KNR 2-31	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywem C90/3 E min = 100 MPa - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1.4	0116-03 0116-04 analogia	poz.17	m ²	26,080	
				RAZEM	26,080
22		Płyty granitowe płomieniste gr 4 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr 3 cm	m ²		
d.1.4	kalk. własna	poz.17	m ²	26,080	
				RAZEM	26,080
1.5	45233250-6	Obrzeża i obramowania			
23	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.1.5	0401-04	8,19+29,51+19,66+3,03+6,24	m	66,630	
				RAZEM	66,630
24	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.1.5	0401-08	147,89	m	147,890	
				RAZEM	147,890
25	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.5	0402-04	0,33*0,21*poz.23 0,35*0,30*poz.24	m ³ m ³	4,617 15,528	
				RAZEM	20,145
26	KNR 2-31	Krawężniki betonowe najzdowy o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.5	0403-03 analogia	147,89	m	147,890	
				RAZEM	147,890
27		Palisada granitowa wys. 50 cm	m		
d.1.5	kalk. własna	6,7+6+4,6+7,77+1,52	m	26,590	
				RAZEM	26,590
1.6	77310000-6	Zieleń			
28	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przetrzaniem na terenie płaskim	m ³		
d.1.6	0218-01	0,05*poz.29	m ³	52,731	
				RAZEM	52,731
29	KNR 2-21	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem - trawa z rolki	m ²		
d.1.6	0408-02	1054,62	m ²	1 054,620	
				RAZEM	1 054,620
1.7	45450000-6	Zabezpieczenie sieci			
30	KNR-W 2-19	Rury ochronne (osłonowe) dwudzielne o śr. nominalnej 110 mm - zabezpieczenie sieci elektrycznej i teletechnicznej	m		
d.1.7	0306-05 analogia	16,53+3,63+7,30+11,08+13,43+1,16+2,5+5,65+5,65+7,45+8,37	m	82,750	
				RAZEM	82,750

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.1.7	KNR-W 2-19 0306-10 analogia	Rury ochronne (osłonowe) dwudzielne o śr. nominalnej 200 mm -zabezpieczenie sieci ciepłowniczej 6,78	m m	6,780	
				RAZEM	6,780
32 d.1.7	KNR-W 2-19 0306-08 analogia	Rury ochronne (osłonowe) dwudzielne o śr. nominalnej 150 mm - zabezpieczenie sieci ciepłowniczej 2,5+18,69	m m	21,190	
				RAZEM	21,190
1.8	45450000-6	Przebudowa zjazdu			
33 d.1.8	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 22,04	m ² m ²	22,040	
				RAZEM	22,040
34 d.1.8	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 10	m m	10,000	
				RAZEM	10,000
35 d.1.8	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 52 cm 22,04	m ² m ²	22,040	
				RAZEM	22,040
36 d.1.8	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. II 0,52*poz.35	m ³ m ³	11,461	
				RAZEM	11,461
37 d.1.8	kalk. własna	Utylizacja ziemi z korytowania poz.36	m ³ m ³	11,461	
				RAZEM	11,461
38 d.1.8	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 25 cm, Rc min = 4 MPa poz.35	m ² m ²	22,040	
				RAZEM	22,040
39 d.1.8	KNR 2-31 0113-03 0113-05 analogia	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej popiołami lotnymi Rc min = 6 MPa poz.35	m ² m ²	22,040	
				RAZEM	22,040
40 d.1.8	KNR 2-31 0116-03 0116-04 analogia	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywem C90/3 E min = 130 MPa - grubość po zagęszczeniu 20 cm poz.35	m ² m ²	22,040	
				RAZEM	22,040
41 d.1.8	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr 4 cm poz.35	m ² m ²	22,040	
				RAZEM	22,040
42 d.1.8	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat III-IV 19,41	m m	19,410	
				RAZEM	19,410
43 d.1.8	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,35*0,30*poz.42	m ³ m ³	2,038	
				RAZEM	2,038
44 d.1.8	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe obniżony o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.42	m m	19,410	
				RAZEM	19,410
2	45111000-8	Rozbiórka budynku warsztatowego			
45 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3,5	m m	3,500	
				RAZEM	3,500
46 d.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okna 1,20x1,50 m 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi 1,60*2,00	m ² m ²	 3,200	
				RAZEM	3,200
48	KNR 4-01 d.2 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 38,15	m ² m ²	 38,150	
				RAZEM	38,150
49	KNR 4-01 d.2 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2 poz.48	m ² m ²	 38,150	
				RAZEM	38,150
50	KNR 4-01 d.2 0351-04	Rozebranie stropów ceramicznych gęstożebrowych 38,15	m ² m ²	 38,150	
				RAZEM	38,150
51	KNR 4-04 d.2 0103-01	Przewracanie murów z cegły o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) za pomocą ny i zblacza 7,35*3,2	m ³ m ³	 23,520	
				RAZEM	23,520
52	KNR 4-04 d.2 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm 38,15*0,30	m ³ m ³	 11,445	
				RAZEM	11,445
53	KNR 4-04 d.2 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku niem samochodem samowyladowczym na odległość 10 km 0,05*poz.47+0,3*poz.50+poz.51+poz.52	m ³ m ³	 46,570	
				RAZEM	46,570
54	d.2 kalk. własna	Utylizacja materiałów z rozbiórki poz.53	m ³ m ³	 46,570	
				RAZEM	46,570
3	45000000-7	Budynek			
3.1	45111000-8	Roboty rozbiórkowe			
55	KNR 4-01 d.3.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi <i>piwnica</i> 1+2+3+1+1+1+1+1 <i>parter</i> 10+1+1+1+2+1+1+1+1+2+2 <i>piętro</i> 4+2+1 <i>poddasze</i> 8+2+1	szt. szt. szt. szt. szt.	 11,000 23,000 7,000 11,000	
				RAZEM	52,000
56	KNR 4-01 d.3.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi <i>piwnica</i> 1,28*1,70+1,10*2,00+1,53*2,74+1,60*1,55+1,18*2,10 <i>parter</i> 1,39*2,80+2,22*3,33+1,53*2,74+1,97*2,87*2+2,63*3,02+1,50*2,39+1,80*3,40+ 1,75*3,00+2,21*3,13+1,46*2,24+1,34*2,51*2 <i>piętro</i> 1,47*1,96+1,51*2,07+1,10*2,13*3+1,09*2,04*3+1,20*2,00 <i>poddasze</i> 1,26*2,48	m ² m ² m ² m ² m ²	 13,526 66,597 22,107 3,125	
				RAZEM	105,355
57	KNR 4-01 d.3.1 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okna <i>piwnica</i> 1+2 <i>poddasze</i> 6+5	szt. szt. szt.	 3,000 11,000	
				RAZEM	14,000
58	KNR 4-01 d.3.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okna <i>piwnica</i> 2+1+6 <i>parter</i> 1 <i>poddasze</i> 1	szt. szt. szt. szt.	 9,000 1,000 1,000	
				RAZEM	11,000
59	KNR 4-01 d.3.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - okna	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>parter</i> 1,25*2,19*4+1,16*2,41+1,34*2,41*2+2,10*2,61*2+1,71*2,38+1,73*2,03*2+1,57*2,46*3+1,45*2,44*3+2,02*5,59*2+2,03*6,73	m ²	100,706	
		<i>piętro</i> 1,44*2,24*11+1,53*2,22+1,46*2,19+1,16*2,00*4	m ²	51,356	
		<i>poddasze</i> 1,71*1,87+1,24*2,10	m ²	5,802	
				RAZEM	157,864
60 d.3.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		<i>ściany działowe</i> <i>piwnica</i> 2,41*0,10*2,18+2,39*0,13*2,18+3,26*0,27*2,32	m ³	3,245	
		<i>parter</i> 0,16*5,60*4,12+4,30*0,10*4,12+2,44*0,17*4,11+2,96*0,17*4,11+3,24*0,11*4,11+(4,5+1,81)*0,11*4,11+7,45*0,12*4,11+0,9*0,10*4,11+5,75*0,16*2,91+2,71*0,13*3,25+0,63*0,16*2	m ³	21,622	
		<i>piętro</i> 5,72*3,24*0,13+(2,66+2,74)*3,24*0,10+5,77*3,23*0,10+2,6*3,26*0,2+2,66*3,26*0,10	m ³	8,585	
		<i>poddasze</i> 4,13*0,13*2,50+6,57*0,13*2,50+6,74*0,14*2,50+2,54*0,18*2,50+7,97*2,50*0,10+2,02*2,5*0,10+4,41*2,5*0,10+10,39*2,50*0,13+2,35*3,20*0,13+3,73*0,07*2,50+6,21*2,50*0,07	m ³	16,673	
		<i>rozbiórka fragmentu ścian nośnych</i> <i>piwnica</i> 0,65*0,68*0,78+1,2*1,14*0,55+1*1,9*0,55+0,23*2*0,38+1,89*0,5*1,4+1*1,9*0,4+0,36*1*0,84+0,34*0,75*2+0,56*0,86*0,75+0,27*0,11*2+0,66*1*2+0,21*1,9*0,32+1,03*1,11*2+1*2*0,56+1,47*0,79*0,3+1*1,9*0,56	m ³	11,900	
		<i>parter</i> 1,20*1,20*0,51+1,06*2,20*0,51+0,80*2,00*0,56+0,13*2,00*0,57+1,44*2,50*0,56+0,10*0,63*2+1,00*2,00*0,53+1,00*2,00*0,52+0,57*1,00*2,00+0,28*1,25*2,20+1,68*0,38*2,20+1,40*2,20*0,38+0,90*2,00*0,43+0,13*2,00*0,54	m ³	12,609	
		<i>piętro</i> 1,00*0,37*2,00+1,18*0,42*2,20+1,57*0,42*2,20	m ³	3,281	
		<i>poddasze</i> 1,00*0,42*2,90+0,65*1,16*3,13+2,18*0,41*3,13+0,43*2,19*2,50+0,84*0,50*2,90+0,85*0,50*2,90+0,20*2,00*0,16+0,68*0,43*2,20*2	m ³	12,531	
				RAZEM	90,446
61 d.3.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
		<i>schody betonowe - piwnica</i> 1,75*0,36*0,25+2,13*0,85*0,19+1,17*0,57*0,27	m ³	0,682	
		<i>pochylnia betonowa - piwnica</i> 1,61*1,11*0,30	m ³	0,536	
		<i>podest betonowy - poddasz</i> 1,65*1,53*0,50	m ³	1,262	
		<i>schody wejściowe</i> 2,43*0,23+0,91*0,23	m ³	0,768	
				RAZEM	3,248
62 d.3.1	KNR 4-04 0402-03	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
63 d.3.1	KNR-W 4-01 1306-01 analogia	Demontaż drabiny technicznej na scenie wysokość 9,18 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.3.1	KNR 4-01 0351-02	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 ceg.	m ²		
		23,74+1,19+12,02+9,41	m ²	46,360	
				RAZEM	46,360
65 d.3.1	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych	m ²		
		poz.64	m ²	46,360	
				RAZEM	46,360
66 d.3.1	KNR 4-01 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m ²		
		poz.64	m ²	46,360	
				RAZEM	46,360
67 d.3.1	KNR-W 4-01 0440-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polepy	m ²		
		<i>parter - piętro</i> 0,65+5,16+15,02+54,40	m ²	75,230	
		<i>piętro poddasze</i>			

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,46	m ²	5,460	
				RAZEM	80,690
68	KNR-W 4-01 d.3.1 0440-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²		
		poz.67	m ²	80,690	
				RAZEM	80,690
69	KNR-W 4-01 d.3.1 0440-05	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z desek nieotynkowany	m ²		
		poz.67	m ²	80,690	
				RAZEM	80,690
70	KNR 4-01 d.3.1 0816-06	Rozebranie posadzek drewnianych w pomieszczeniach 0,16 i 0,17	m ²		
		36,22	m ²	36,220	
				RAZEM	36,220
71	KNR 4-01 d.3.1 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
		<i>piwnica</i> 4,68	m ²	4,680	
		<i>parter</i> 3,34	m ²	3,340	
		<i>piętro</i> 4,57	m ²	4,570	
				RAZEM	12,590
72	KNR 4-01 d.3.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ² . Istnieje możliwość zachowania części istniejących tynków dobrej jakości w porozumieniu z Inwestorem.	m ²		
		<i>piwnica</i> 34,24+10,52+10,77+11,67+30,11+17,36+32,83+52,01+11,25+23,90+35,48+ 16,13-1,19+13,25+17,11+16,87+7,45+9,24+10,52	m ²	359,520	
		<i>parter</i> 19,68+17,40+25,16+9,09+17,56	m ²	88,890	
		<i>piętro</i> 48,34+9,61+25,76+24,65+56,68+15,59+8,68+7,74+5,48+5,48+5,22+6,23+ 31,76+19,20+17,43+17,74	m ²	305,590	
		<i>poddasze</i> 18,54+15,96	m ²	34,500	
				RAZEM	788,500
73	KNR 4-01 d.3.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² . Istnieje możliwość zachowania części istniejących tynków dobrej jakości w porozumieniu z Inwestorem.	m ²		
		<i>piwnica</i> 3,28*2*3,30+(4,28+0,46+25,47)*2,03+(2,10+2,11)*2,03+1,92*2*2,18+9,40*2,18+ 15,22*2,34+21,95*2,28+17,30*2,11+29,80*2,18+30,0*2,18+(5,24+5,25)*2,18+ 19,68*2,23+24,05*3,18+7,73*3,49+13,0*2,98+(9,71+4,16)*2,19+11,61*2,10+ 11,62*2,10+8,35*2,21+21,83*2,63+7,33*2,19+12,79*1,86	m ²	776,730	
		<i>parter</i> 16,09*4,99+3,77*4,99+16,83*4,11+20,39*4,11+13,59*3,50+15,47*3,50+2,56* 3,00+7,99*3,00+2,15*2*3,00+11,69*3,90+1,93*3,00+11,24*3,50+12,15*3,00+ 16,79*3,30+20,15*3,50+10,97*3,50+8,53*3,00+2,27*2,50+2,49*2,50+2,53*2,50+ 23,77*3,30+17,72*3,30+10,08*3,50+12,26*3,50+9,84*3,00+1,38*2,50+4,76* 3,60+6,72*3,00+2,65*2,70+23,67*2,70+3,10*2,70+6,26*2,50+9,58*3,25+18,69* 3,29	m ²	1 206,731	
		<i>piętro</i> 3,43*16,58+52,70*3,26+20,58*3,26+20,42*3,23+31,28*3,24+17,00*3,24+25,38* 3,28+22,83*3,26+18,97*3,26+18,76*3,64+18,92*3,64	m ²	874,816	
		<i>poddasze</i> 16,23*3,47+8,79*1,83+9,74*1,83+10,12*1,81+9,74*1,86+17,27*2,84+6,19*2,50+ 15,27*2,50+6,14*2,50+15,25*2,50+6,16*2,50+6,23*2,50	m ²	313,808	
				RAZEM	3 172,085
74	KNR 4-01 d.3.1 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
		<i>dach nad wymiennikownią</i> 52,92	m ²	52,920	
		<i>dach nad skrzydłem zachodnim</i> 401,33	m ²	401,330	
		<i>dach nad salą widowiskowa</i> 495,4	m ²	495,400	
		<i>dach nad dobudówką</i> 128,8	m ²	128,800	
				RAZEM	1 078,450
75	KNR 4-01 d.3.1 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
		Krotność = 2	m ²	1 078,450	
		poz.74	m ²		
				RAZEM	1 078,450

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
76	KNR-W 4-01	Wycięcie otworów w dachu drewnianym	m ^{sc.}		
d.3.1	0427-05	31	m ^{sc.}	31,000	
				RAZEM	31,000
77	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.3.1	0430-02	374,69+434,79+121,75	m ²	931,230	
				RAZEM	931,230
78	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.3.1	0535-04	10,14+9,82+23,42+7,27+14,12+29,09+8,34+15,59	m	117,790	
				RAZEM	117,790
79	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.3.1	0535-06	10,86+10,86+6,26+5,98+5,30+9,52+2,72+2,72+11,90+11,90+10,59+6,36	m	94,970	
				RAZEM	94,970
80	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.3.1	0212-01	<i>piwnica podłoga na gruncie</i> 0,15*(34,24+4,68+10,52+10,77+30,11+17,36+32,83+52,01+11,25+4,21+1,96+1,70)	m ³	31,746	
		<i>parter podłoga na gruncie</i> 9,75*0,15	m ³	1,463	
				RAZEM	33,209
81	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m ³		
d.3.1	0106-02	<i>piwnica podłoga na gruncie</i> (0,15+0,25+0,10+0,05+0,015)*(34,24+4,68+10,52+10,77+30,11+17,36+32,83+52,01+11,25+4,21+1,96+1,70)	m ³	119,577	
		<i>parter podłoga na gruncie</i> 0,42*9,75	m ³	4,095	
				RAZEM	123,672
82	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.3.1	0106-04	<i>parter podłoga na gruncie</i> 0,42*9,75	m ³	4,095	
				RAZEM	4,095
83	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
d.3.1	0106-05	<i>piwnica podłoga na gruncie</i> (0,15+0,25+0,10+0,05+0,015)*(34,24+4,68+10,52+10,77+30,11+17,36+32,83+52,01+11,25+4,21+1,96+1,70)	m ³	119,577	
				RAZEM	119,577
84	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek	m ²		
d.3.1	0504-03	<i>piwnica</i> 11,67+23,90+35,48+17,11+16,87+7,45+23,74+10,52+9,25+11,61+9,67	m ²	177,270	
	analogia	<i>parter</i> 8,49+13,29+10,07+4,18+13,62+12,78+18,74+12,30+70,59+4,15+7,83+4,44+16,01+24,79+22,82+2,65+4,19+4,68+13,14+30,03+6,19+1,96+5,26+37,64+7,99+2,68+4,32+19,09+13,15+4,27+17,19	m ²	418,530	
		<i>piętro</i> 48,34+9,61+25,76+24,65+8,68+7,74+4,57+5,48+5,48+5,22+6,23+31,76+19,20+17,43+17,74	m ²	237,890	
		<i>poddasze</i> 44,70+21,57+26,08+7,60+25,07+19,97+15,96+14,43+19,53+6,24+4,19+3,70+19,06+25,39	m ²	253,490	
				RAZEM	1 087,180
85	KNR 9-29	Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy sufitu lub sufitu podwieszanego przy powierzchni demontażu ponad 5 m ² - okładzina pojedyncza	m ²		
d.3.1	0212-04	<i>parter</i> 12,78+18,75+4,02+4,15+4,46+4,18+13,15+30,03+2,34+1,95+4,68+7,46+22,82+24,78	m ²	155,550	
				RAZEM	155,550
86	KNR 9-29	Demontaż rusztu obudowy sufitu z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni demontażu ponad 5 m ² - rozstaw profili do 50 cm	m ²		
d.3.1	0214-03	poz.85	m ²	155,550	
				RAZEM	155,550
87	KNR 4-01	Rozebranie stopni	stop.		
d.3.1	0431-01	46	stop.	46,000	
				RAZEM	46,000
88	KNR 4-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szk. przec.		
d.3.1	1306-01	<i>pochwyty</i>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4 <i>balustrad</i> 2+4 <i>zadaszenie nad wejściem do wymiennikowni</i> 2	szt. przec. szt. przec. szt. przec.	4,000 6,000 2,000	
				RAZEM	12,000
89 d.3.1	KNR-W 4-01 0804-07 analogia	Zerwanie posadzki cementowej <i>piwnica</i> 23,90+35,48+16,13+13,25+7,45+23,74+10,52+9,25	m ² m ²	 139,720	
				RAZEM	139,720
90 d.3.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleg łość 10 km 0,07*2*poz.55+0,07*poz.56+0,07*1,00*poz.57+0,07*2,00*poz.58+0,07*poz.59+ poz.60+poz.61+0,12*poz.64+0,03*poz.65+0,15*poz.66+0,15*poz.67+0,03*poz. 70+0,015*(poz.71+poz.72+poz.73)+0,045*poz.74+0,03*poz.77+0,15*poz._345+ poz.80+poz.82+poz.83+0,02*poz.84+0,015*poz.85+0,05*poz.89	m ³ m ³	 473,026	
				RAZEM	473,026
91 d.3.1	kalk. własna	Utylizacja materiałów z rozbiórki i demontaży poz.90	m ³ m ³	 473,026	
				RAZEM	473,026
3.2	45262500-6	Roboty murowe			
92 d.3.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami <i>piwnica</i> 0,68*2+0,55*2+0,96*2,28+0,38*2+1,37*1,55+0,47*2+0,13*2,1 <i>parter</i> 2*0,39+2*0,43+2*0,06+2,2*0,81+2*0,07+0,56*1+2*0,43+2*0,12+2*0,32 <i>piętro</i> 0,46*2,0+0,46*2,0+0,14*2,0+0,36*2,0+0,54*2,0+0,11*2,0+0,29*2,0+0,11*2,0	m ³ m ³ m ³ m ³	 8,745 5,982 4,940	
				RAZEM	19,667
93 d.3.2	KNR-W 2-02 0108-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z błoczków betonu komórkowego 5,46*2,18+2,64*2,28	m ² m ²	 17,922	
				RAZEM	17,922
94 d.3.2	KNR-W 2-02 0146-02 analogia	Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego gr 12 cm 1,91*2,18+1,1*0,45+2,16*2,28+5,46*2,18+(4,69+3,55)*2,4+7,46*2,19+1,9*2,19+ 2,57*2,21	m ² m ²	 67,441	
				RAZEM	67,441
95 d.3.2	KNR 2-02 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych poje- dynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 <i>parter</i> 2,36*4,99+5,78*4,12+(6,30+4,10+5,53+5,53+4,60)*4,02+4,08*4,11+2,41*2*4,11 (1,98*3+1,23+1,37+7,42+2,16)*4+(3,33+5,67)*2,87+2,71*3,33 <i>piętro</i> 2,27*3,43+(6,62+2,27+3,99+5,77+2,03+2,83+3,67)*3,28+2,6*3,26 <i>poddasze</i> 22,82*3,0+9,62*2,92+9,74*2,93+6,19*2,50+6,13*2,50+2,62*3,00+6,13*2,50+ 5,18*2,50+6,24*2,50+5,47*3,00+2,87*3,00+2,83*3,00	m ² m ² m ² m ²	 284,265 105,413 241,134	
				RAZEM	630,812
96 d.3.2	KNR-W 2-02 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na such gr 7,5 cm poz.95	m ² m ²	 630,812	
				RAZEM	630,812
97 d.3.2	NNRNKB 202 2027-03	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach na ruszcie metalowym <i>parter</i> 0,49*4,11+(0,69+0,60)*3,50+1,79*3,50+1,50*3,00+4,09*1,20+6,09*1,20+1,39* 3,50+0,5*3,00+0,95*3,50+1,93*3,00+1,15*2,50+0,9*2,50+0,82*3,33+2,18*2,50+ 0,75*8,66 <i>piętro</i> 1,3*3,0+0,88*3,00+0,7*3,00+0,95*3,00+1,17*3,00+2,03*1,20+2,03*1,20+2,57* 3,00+1,25*3,00+1,35*3,00+0,9*3,64+0,45*3,64 <i>poddasze</i> 1,06*2,50+1,99*2,50+1,20*2,50+1,20*2,50+0,95*2,70+1,40*2,50+3,27*2,50+ 1,31*2,50+2,05*1,50+1,20*2,50	m ² m ² m ² m ²	 64,791 40,296 37,215	
				RAZEM	142,302
3.3	45262300-4	Konstrukcja			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.3.3	TZKNBK II - 178	Wykopy nieumocnione wewnątrz budynków przy pogłębieniu odcinkami istniejących fundamentów 0,25*16,16*25,08	m ³ m ³	 101,323	
				RAZEM	101,323
99 d.3.3	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego C30/37 (B-37) W8</i> <i>piwnica</i> 0,25*(16,87+17,11) <i>parter</i> 0,20*2,90*2,52 0,20*3,90*2,52	m ³ m ³ m ³ m ³	 8,495 1,462 1,966	
				RAZEM	11,923
100 d.3.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 18 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 28,76	m ² m ²	 28,760	
				RAZEM	28,760
101 d.3.3	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu <i>piwnica</i> 2,84*3,62+3,26*2,30+5,56*1,05 <i>poddasz</i> 2,20*2,10	m ² m ² m ²	 23,617 4,620	
				RAZEM	28,237
102 d.3.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 25 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 5,53*6,50	m ² m ²	 35,945	
				RAZEM	35,945
103 d.3.3	KNR-W 2-02 0245-01	Ściany betonowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu PERI - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem (2,20+1,70)*2*14,18	m ² m ²	 110,604	
				RAZEM	110,604
104 d.3.3	KNR-W 2-02 0245-02	Ściany betonowe grubości 10 cm w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny 1 m wysokości - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 11 (2,20+1,70)*2*14,18	m ² m ²	 110,604	
				RAZEM	110,604
105 d.3.3	KNR-W 2-02 0245-03	Ściany betonowe w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny cm grubości transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 10 (2,20+1,70)*2*14,18	m ² m ²	 110,604	
				RAZEM	110,604
106 d.3.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm (13036,7+1174,3)/1000 (200,4+447)/1000 (1972,8+2755,8)/1000 708,1/1000 170,3/1000 (695,3+68,7+377,8)/1000 (489,9+387,3)/1000	t t t t t t t	 14,211 0,647 4,729 0,708 0,170 1,142 0,877	
				RAZEM	22,484
107 d.3.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej 112,7/1000 239,9/1000 222,7/1000 1459,5/1000	t t t t	 0,113 0,240 0,223 1,460	
				RAZEM	2,036
108 d.3.3	KNR 19-01 0321-02	Przesklepienie otworów cegłą z wykuciem bruzd dla belek <i>piwnica</i> 0,24*(1,50+3,20)*2 0,39*(1,50+1,70+1,50+1,70+0,20)*2 0,24*(1,54+1,70) <i>parter</i> 0,25*(2*4,0+1,33+1,33) 0,20*(6*1,50+2,*2,0+2*1,60+2*1,50+2*3,00) 0,18*(2*4,00+2*1,30+2*1,40+2*1,50) <i>piętro</i> 0,20*(2,00+1,60+1,50)*2	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 2,256 5,148 0,778 2,665 5,040 2,952 2,040	
				RAZEM	20,879
109 d.3.3	KNR 19-01 0321-03	Przesklepienie otworów cegłą z wykuciem gniazd dla belek	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<i>piwnica</i> 0,054*3*0,30	m ³	0,049	
		<i>parter</i> 0,054*0,30*3	m ³	0,049	
		<i>piętro</i> 0,064*0,30*7*2	m ³	0,269	
		0,053*0,30*10*2	m ³	0,318	
		0,063*0,30*8*2	m ³	0,302	
		0,018*0,30*5*2	m ³	0,054	
				RAZEM	1,041
110 d.3.3	TZKNBK XXIV 2301-01	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 200 kg - belki nadpr żowe	kg		
		<i>piwnica</i> 1260	kg	1 260,000	
		<i>parter</i> 1406	kg	1 406,000	
		<i>piętro</i> 5909	kg	5 909,000	
				RAZEM	8 575,000
111 d.3.3	KNR 19-01 0321-05	Szpałdowanie belek	m		
		<i>piwnica</i> (1,50+3,20+1,50+1,70+1,50+1,70+0,20+1,54+1,70+1,68+3,08)*2	m	38,600	
		<i>parter</i> (1,50*3+2,00+1,60+1,50+3,00+4,00+1,38+1,33+4,00+1,30+1,40+1,50+2,80+ 3,50)*2	m	67,620	
		<i>piętro</i> (6,10*5+3,00*2+2,60+6,40*8+6*3,10+3*6,40+2,00+1,60+1,50+2*5,20+3*1,35)*2	m	295,300	
				RAZEM	401,520
112 d.3.3	kalk. własna	Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych belek	m ²		
		<i>piwnica</i> 38,9	m ²	38,900	
		<i>parter</i> 47,2	m ²	47,200	
		<i>piętro</i> 164,3	m ²	164,300	
		<i>elementy dachu stalowego</i> 66,50+232,5+6,3+345,9	m ²	651,200	
				RAZEM	901,600
113 d.3.3	kalk. własna	Oczyszczenie elementów stalowych w stropie nad piwnicą wraz z zabezpieczeni em antykorozyjnym	m ²		
		381,83	m ²	381,830	
				RAZEM	381,830
114 d.3.3	KNR 19-01 0704-02	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na sufitach	m ²		
		poz.113	m ²	381,830	
				RAZEM	381,830
115 d.3.3	KNR 2-13 1008-02 analogia	Torkretowanie stropów o pow. płaskiej o wysokości do 4 m, grubość warstwy 2x1 mm	m ²		
		poz.113	m ²	381,830	
				RAZEM	381,830
116 d.3.3	KNNR 7 0208-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji spawanych - masa elementu 200 kg t	t		
		<i>elementy dachu stalowego</i> 2256/1000	t	2,256	
		<i>wzmocnienie więźby</i> 5549/1000	t	5,549	
		<i>dach</i> 12494/1000	t	12,494	
				RAZEM	20,299
117 d.3.3	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle i kleszcze	m		
		7,70+6,70+5,7+4,7+3,7+2,8+1,7+3,0	m	36,000	
				RAZEM	36,000
118 d.3.3	KNR 4-01 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy i wymian	m		
		2*(7,7+6,7+5,7+4,7+3,7+2,8+1,7)+3,0	m	69,000	
				RAZEM	69,000
119 d.3.3	KNR 2-02 0210-06	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		4*4,0+2*3,5	m ³	23,000	
				RAZEM	23,000
3.4	45430000-0	Podłogi			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
120 d.3.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 0,15*(34,24+4,68+10,52+10,77+30,11+17,36+32,83+52,01+11,25+4,21+1,96+1,70)	m ³ m ³	31,746	
				RAZEM	31,746
121 d.3.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziomej podposadzkowe - Folia PE 2*0,04 cm Krotność = 2 <i>podłoga na gruncie</i> 32,24+4,68+10,52+10,77+30,11+17,36+32,83+52,01+11,25+4,21+1,96+1,70	m ² m ²	209,640	
				RAZEM	209,640
122 d.3.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziomej podposadzkowe - Folia PE 0,04 cm <i>podłoga na gruncie</i> 32,24+4,68+10,52+10,77+30,11+17,36+32,83+52,01+11,25+4,21+1,96+1,70 <i>parter S5</i> 10,29+13,35+28,76 <i>piętro S6</i> 74,88	m ² m ² m ² m ²	209,640 52,400 74,880	
				RAZEM	336,920
123 d.3.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS 100 gr 10cm poz.121	m ² m ²	209,640	
				RAZEM	209,640
124 d.3.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS 100 gr 5cm <i>parter S5</i> 10,29+13,35+28,76 <i>piętro S6</i> 74,88	m ² m ² m ²	52,400 74,880	
				RAZEM	127,280
125 d.3.4	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziomej podposadzkowe - Folia PE 0,02cm <i>podłoga na gruncie</i> poz.121 <i>parter S5</i> 10,29+13,35+28,76 <i>piętro S6</i> 74,88	m ² m ² m ² m ²	209,640 52,400 74,880	
				RAZEM	336,920
126 d.3.4	NNRNKB 202 1127-02 1127-03 analogia	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 5 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - wylewka betonowa zbrojona włókna polipropylenowymi <i>piwnica</i> poz.121+poz.89 <i>parter S5</i> 10,29+13,35+28,76 <i>piętro S6</i> 74,88	m ² m ² m ² m ²	349,360 52,400 74,880	
				RAZEM	476,640
127 d.3.4	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.8, 1.9, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13, 1.14, 1.14a, 1.15, 1.16, 1.17, 1.18, 1.19, 1.20, 1.21, 1.22, 1.23, 1.24, 1.25, 1.26, 1.27, 1.28, 1.29, 1.30, 1.34, 1.35 i fragment 1.31 17,40+25,16+11,92+15,39+7,39+11,92+17,75+2,78+7,44+9,08+14,78+24,56+14,04+7,76+2,78+2,28+17,53+35,02+18,19+5,27+14,36+5,72+1,28+1,07+5,52+4,94+8,39+9,09+17,56+23,24	m ² m ²	359,610	
				RAZEM	359,610
128 d.3.4	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyty cementowo wiórowej - warstwa wyrównawcza na istniejących stropach drewnianych 48,34+9,61+8,68+7,74+5,48+5,22+6,23+31,76+19,20+17,43+17,74+44,70+21,54+26,08+7,60+25,07+19,97+15,96+14,43+19,53+6,24+4,19+3,70+19,06+25,39	m ² m ²	440,940	
				RAZEM	440,940
3.5	45430000-0	Posadzki			
129 d.3.5	NNRNKB 202 2805-01 0,1 1,3 1,14a 2,1	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 3 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 7,63 8,09 5,05 8,88	m ² m ² m ² m ² m ²	7,630 8,090 5,050 8,880	
				RAZEM	29,650
130 d.3.5	NNRNKB 202 2805-05 0,3	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 4,68	m ² m ²	4,680	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0,18	7,45	m ²	7,450	
	0,21	9,25	m ²	9,250	
	1,1	4,55	m ²	4,550	
	1,2	3,34	m ²	3,340	
	1,8	7,39	m ²	7,390	
	1,12	2,78	m ²	2,780	
	1,13	7,44	m ²	7,440	
	1,14	9,08	m ²	9,080	
	1,18	7,76	m ²	7,760	
	1,19	2,87	m ²	2,870	
	1,20	2,28	m ²	2,280	
	1,27	1,28	m ²	1,280	
	1,28	1,07	m ²	1,070	
	1,30	4,94	m ²	4,940	
	1,33	6,26	m ²	6,260	
	2,7	8,68	m ²	8,680	
	2,8	7,74	m ²	7,740	
	2,9	5,48	m ²	5,480	
	2,10	4,57	m ²	4,570	
	2,11	4,58	m ²	4,580	
	2,12	5,22	m ²	5,220	
	2,13	6,23	m ²	6,230	
	3,5	7,60	m ²	7,600	
	3,11	6,24	m ²	6,240	
	3,12	4,19	m ²	4,190	
	3,12a	3,70	m ²	3,700	
				RAZEM	146,650
131	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na	m ²		
d.3.5	202 2806-05	zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2			
	0,2	34,24	m ²	34,240	
	0,4	10,52	m ²	10,520	
	0,5	10,77	m ²	10,770	
	0,6	11,67	m ²	11,670	
	0,7	30,11	m ²	30,110	
	0,8	17,36	m ²	17,360	
	0,9	32,83	m ²	32,830	
	0,10	52,01	m ²	52,010	
	0,11	11,25	m ²	11,250	
	0,12	23,90	m ²	23,900	
	0,13	35,48	m ²	35,480	
	0,14	16,13	m ²	16,130	
	0,15	13,25	m ²	13,250	
	0,16	17,11	m ²	17,110	
	0,17	16,87	m ²	16,870	
	0,19	23,74	m ²	23,740	
	0,20	10,52	m ²	10,520	
	1,9	15,39	m ²	15,390	
	1,10	11,92	m ²	11,920	
	1,11	17,75	m ²	17,750	
	1,31	32,11	m ²	32,110	
				RAZEM	444,930
132	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na	m ²		
d.3.5	202 2806-01	zaprawie klejowej o gr. warstwy 3 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2			
	1,1	15,13	m ²	15,130	
	3,1	11,77	m ²	11,770	
				RAZEM	26,900
133	KNR AT-27	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy	m ²		
d.3.5	0401-03	uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie			
		poz.129+poz.130+poz.131+poz.132	m ²	648,130	
				RAZEM	648,130
134	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin żywicznej	m ²		
d.3.5	1112-03				
	analogia				
	1,3	9,31	m ²	9,310	
	1,4	25,16	m ²	25,160	
	1,15	17,53	m ²	17,530	
	1,23	5,27	m ²	5,270	
	1,24	14,36	m ²	14,360	
	1,25	10,67	m ²	10,670	
	2,3	57,95	m ²	57,950	
	3,2	44,70	m ²	44,700	
				RAZEM	184,950
135	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin PCV	m ²		
d.3.5	1112-03				
	analogia				
		9,31+25,16+17,53+5,27+14,36+10,67+57,95+44,70	m ²	184,950	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	184,950
136	KNR-W 4-01 d.3.5 0816-01 analogia 1,7	Ręczne cyklinowanie starych posadzek z deszczulek i parkietów mozaikowych wraz z uzupełnieniem ubytków 282,11	m ² m ²	282,110	282,110
137	KNR-W 4-01 d.3.5 0819-07 analogia	Dwukrotne lakierowanie posadzek Krotność = 0,66 poz.136	m ² m ²	282,110	282,110
138	NNRNKB d.3.5 202 2809-03 analogia	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 7 cm <i>piwnica</i> 372,05 <i>parter</i> 66,92 <i>piętro</i> 7,97 <i>poddasze</i> 6,28	m m m m m	372,050 66,920 7,970 6,280	453,220
139	KNR-W 2-02 d.3.5 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne drewniane <i>parter</i> 82,08	m m	82,080	82,080
140	KNR-W 2-02 d.3.5 1124-07 analogia	Posadzki - listwy przyścienne mdf wys 7 cm <i>piwnica</i> 13,06 <i>parter</i> 78,89+32,30 <i>piętro</i> 68,15 <i>poddasze</i> 53,16	m m m m m	13,060 111,190 68,150 53,160	245,560
141	KNR-W 2-02 d.3.5 1124-04	Posadzki - listwy przyścienne PCV wys. 7 cm <i>parter</i> 146,82 <i>piętro</i> 91,43+68,59 <i>poddasze</i> 43,50+19,68+21,42+18,98+61,50	m m m m	146,820 160,020 165,080	471,920
142	d.3.5 kalk. własna	Montaż nowych stopnic drewnianych 1,28x0,28 m 43	szt szt	43,000	43,000
143	NNRNKB d.3.5 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.129+poz.130+poz.131+poz.132+poz.134+poz.135	m ² m ²	1 018,030	1 018,030
3.6	45410000-4	Tynki, malowanie i okładziny		RAZEM	1 018,030
144	KNR AT-38 d.3.6 0301-01	System ocieplenia stropów od spodu na wełnie mineralnej - ATLAS ROKER G - wariant I - płyty z wełny fasadowej o grubości do 15 cm 34,24+4,68+10,52+10,77+11,67+30,11+17,36+32,83+52,01+11,25+23,9+35,48+14,13+13,25+7,45+21,7+10,52+5,98	m ² m ²	347,850	347,850
145	d.3.6 kalk. własna	Zabezpieczenie stropu ppoż natryskiem ognioochronnym zabezpieczającym do REI120 poz.144	m ² m ²	347,850	347,850
146	d.3.6 kalk. własna	Okładzina z płyty CDF 1,21*12,26+(0,61+0,76)*13,01	m ² m ²	32,658	32,658
147	d.3.6 kalk. własna	Obudowa grzejników z płyt CDF - płyta ażurowa 3*2,52*(0,26+0,57)+6*0,24*0,55	m ² m ²	7,067	7,067
				RAZEM	7,067

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
148	d.3.6 kalk. własna	Zabezpieczenie przeciwpożarowe metalowych biegów schodowych i malowanie	m ²		
		1,30*4*2+3,24	m ²	13,640	
				RAZEM	13,640
149	KNR 2-02 d.3.6 0804-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na stropach i podci	m ²		
	0,1	7,63	m ²	7,630	
	1,1	19,68	m ²	19,680	
	1,2	3,34	m ²	3,340	
	1,7	83,73	m ²	83,730	
	1,14a	5,05	m ²	5,050	
	2,1	8,88	m ²	8,880	
		poz. 144	m ²	347,850	
				RAZEM	476,160
150	KNR 2-02 d.3.6 0804-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach	m ²		
	0,1	44,05	m ²	44,050	
	0,2	76,42	m ²	76,420	
	0,3	19,27	m ²	19,270	
	0,4	32,03	m ²	32,030	
	0,5 0,6	61,62	m ²	61,620	
	0,7	45,06	m ²	45,060	
	0,8	36,19	m ²	36,190	
	0,9	68,72	m ²	68,720	
	0,10	61,87	m ²	61,870	
	0,11	29,53	m ²	29,530	
	0,12	40,80	m ²	40,800	
	0,13	71,89	m ²	71,890	
	0,14	73,59	m ²	73,590	
	0,15	43,59	m ²	43,590	
	0,16	35,59	m ²	35,590	
	0,17	35,78	m ²	35,780	
	0,18	22,44	m ²	22,440	
	0,19	58,73	m ²	58,730	
	0,20	27,92	m ²	27,920	
	0,21	29,15	m ²	29,150	
	1,1	75,49	m ²	75,490	
	1,2	18,29	m ²	18,290	
	1,3	63,26	m ²	63,260	
	1,4	77,14	m ²	77,140	
	1,5	42,29	m ²	42,290	
	1,6	38,74	m ²	38,740	
	1,7	171,94	m ²	171,940	
	1,14	33,81	m ²	33,810	
	1,14a	46,51	m ²	46,510	
	1,15	42,54	m ²	42,540	
	1,16	58,33	m ²	58,330	
	1,17	26,97	m ²	26,970	
	1,18	18,07	m ²	18,070	
	1,21	65,24	m ²	65,240	
	1,22	53,24	m ²	53,240	
	1,23	27,36	m ²	27,360	
	1,24	32,32	m ²	32,320	
	1,25	25,92	m ²	25,920	
	1,26	10,51	m ²	10,510	
	1,29	12,04	m ²	12,040	
	1,30	11,70	m ²	11,700	
	1,31	72,10	m ²	72,100	
	1,32	8,37	m ²	8,370	
	1,34	29,6	m ²	29,600	
	1,35	55,52	m ²	55,520	
	2,1	52,10	m ²	52,100	
	2,2	118,12	m ²	118,120	
	2,3	53,26	m ²	53,260	
	2,4	56,17	m ²	56,170	
	2,5	82,18	m ²	82,180	
	2,6	45,95	m ²	45,950	
	2,7	14,17	m ²	14,170	
	2,14	60,19	m ²	60,190	
	2,15	49,70	m ²	49,700	
	2,16	60,15	m ²	60,150	
	2,17	63,54	m ²	63,540	
	3,1	53,69	m ²	53,690	
	3,2	18,25	m ²	18,250	
	3,3	21,58	m ²	21,580	
	3,4	22,64	m ²	22,640	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3,5	7,89	m ²	7,890	
	3,6	23,92	m ²	23,920	
	3,7	21,86	m ²	21,860	
	3,8	38,95	m ²	38,950	
	3,9	17,04	m ²	17,040	
	3,10	19,42	m ²	19,420	
	3,13	19,06	m ²	19,060	
	3,14	22,91	m ²	22,910	
				RAZEM	2 974,280
151	KNR AT-43	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych, odporność ogniowa EI 120 (REI 120)	m ²		
d.3.6	0209-04				
	0,16	17,11	m ²	17,110	
	0,17	16,87	m ²	16,870	
				RAZEM	33,980
152	KNR AT-43	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych, odporność ogniowa EI 60 (REI 60)	m ²		
d.3.6	0209-03				
	1,3	17,40	m ²	17,400	
	1,4	25,16	m ²	25,160	
	1,6	11,92	m ²	11,920	
	1,8	7,39	m ²	7,390	
	1,9	15,39	m ²	15,390	
	1,13	7,44	m ²	7,440	
	1,14	9,08	m ²	9,080	
	1,15	17,53	m ²	17,530	
	1,16	24,56	m ²	24,560	
	1,17	14,04	m ²	14,040	
	1,18	7,76	m ²	7,760	
	1,19	2,87	m ²	2,870	
	1,20	2,28	m ²	2,280	
	1,23	5,27	m ²	5,270	
	1,24	14,36	m ²	14,360	
	1,25	10,67	m ²	10,670	
	1,26	5,72	m ²	5,720	
	1,27	1,28	m ²	1,280	
	1,28	1,07	m ²	1,070	
	1,29	5,52	m ²	5,520	
	1,30	4,94	m ²	4,940	
	1,31	32,11	m ²	32,110	
	1,32	6,89	m ²	6,890	
	1,33	6,26	m ²	6,260	
	1,34	11,87	m ²	11,870	
	1,35	16,52	m ²	16,520	
	2,3	57,95	m ²	57,950	
	2,4	24,65	m ²	24,650	
	2,5	25,76	m ²	25,760	
	2,6	56,68	m ²	56,680	
	2,6a	15,59	m ²	15,590	
	2,7	8,68	m ²	8,680	
	2,8	7,74	m ²	7,740	
	2,9	5,48	m ²	5,480	
	2,10	4,57	m ²	4,570	
	2,11	4,58	m ²	4,580	
	2,12	5,22	m ²	5,220	
	2,13	6,23	m ²	6,230	
	2,14	31,76	m ²	31,760	
	2,15	19,2	m ²	19,200	
	2,16	17,43	m ²	17,430	
	2,17	17,74	m ²	17,740	
	3,1	18,54	m ²	18,540	
	3,2	44,70	m ²	44,700	
	3,3	21,54	m ²	21,540	
	3,4	26,08	m ²	26,080	
	3,5	7,6	m ²	7,600	
	3,6	25,07	m ²	25,070	
	3,7	19,97	m ²	19,970	
	3,8	15,96	m ²	15,960	
	3,9	14,43	m ²	14,430	
	3,10	19,53	m ²	19,530	
	3,11	6,24	m ²	6,240	
	3,12	4,19	m ²	4,190	
	3,12a	3,7	m ²	3,700	
	3,13	19,06	m ²	19,060	
	3,14	25,39	m ²	25,390	
				RAZEM	866,560
153	KNR AT-43	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
d.3.6	0209-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1,5	23,24	m ²	23,240	
	1,10	11,92	m ²	11,920	
	1,11	17,75	m ²	17,750	
	1,12	2,78	m ²	2,780	
	1,21	35,02	m ²	35,020	
	1,22	18,19	m ²	18,190	
				RAZEM	108,900
154	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.3.6	202 1134-02	909,26+1883,98+704+609,86	m ²	4 107,100	
				RAZEM	4 107,100
155	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.3.6	202 1134-01	389,46+788,11+318,14+272	m ²	1 767,710	
				RAZEM	1 767,710
156	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków	m ²		
d.3.6	1510-01	gładkich bez gruntowania poz.150+poz.155	m ²	4 741,990	
				RAZEM	4 741,990
157	NNRNKB	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x20 cm	m ²		
d.3.6	202 0837-03	na zaprawie klejowej "ATLAS"			
	1,6	7,02	m ²	7,020	
	1,8	30,51	m ²	30,510	
	1,12	18,42	m ²	18,420	
	1,13	33,09	m ²	33,090	
	1,18	6,58	m ²	6,580	
	1,19	14,55	m ²	14,550	
	1,20	14,75	m ²	14,750	
	1,26	2,8	m ²	2,800	
	1,27	7,8	m ²	7,800	
	1,28	9,6	m ²	9,600	
	1,29	2,68	m ²	2,680	
	1,30	8,52	m ²	8,520	
	1,32	2,1	m ²	2,100	
	1,33	23,2	m ²	23,200	
	2,7	6,84	m ²	6,840	
	2,8	28,70	m ²	28,700	
	2,9	23,33	m ²	23,330	
	2,10	25,08	m ²	25,080	
	2,11	25,20	m ²	25,200	
	2,12	26,97	m ²	26,970	
	2,13	28,29	m ²	28,290	
	3,5	7,42	m ²	7,420	
	3,11	24,05	m ²	24,050	
	3,12	18,47	m ²	18,470	
	3,12a	19,1	m ²	19,100	
				RAZEM	415,070
158	NNRNKB	(z.IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x20	m ²		
d.3.6	202 0838-03	cm na zaprawie klejowej "ATLAS"			
	0,7	3,34	m ²	3,340	
	1,9	46,41	m ²	46,410	
	1,10	40,89	m ²	40,890	
	1,11	59,97	m ²	59,970	
	1,16	3,66	m ²	3,660	
	1,17	4,62	m ²	4,620	
	1,21	4,16	m ²	4,160	
				RAZEM	163,050
159	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy	m ²		
d.3.6	0401-01	uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.157+poz.158	m ²	578,120	
				RAZEM	578,120
3.7	45421130-4	Stolarka okienna i drzwiowa			
160	KNR 2-02	Stolarka okienna drewniana, z wiernym odtworzeniem istniejącego oryginalnego	m ²		
d.3.7	1004-07	podziału i detalu okien.			
	analogia	Drewno dębowe klejone trójwarstwowo lakierowane w kolorze białym. Powierzchnia lita. Ślimię stałe profilowane. Ościeża skryte za węgarkami Zaleca się nawietrzniki ciśnieniowe w ramie skrzydła górnego Szklenie: szkło zespolone Umax całego okna: 0,9 [W(m2xK)] Okucia obwiedniowe G-U z mikrouchyłem, podnośnikiem skrzydła i blokadą klamki o powierzchni do 1,5 m2			
	O1	0,82*1,02*2	m ²	1,673	
	O3	0,70*0,97*3	m ²	2,037	
	O4	0,65*0,62*1	m ²	0,403	
	O5	1,12*1,18*3	m ²	3,965	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	O6	0,65*0,68	m ²	0,442	
	O7	1,11*0,82*2	m ²	1,820	
	O24	0,68*0,72*6	m ²	2,938	
	O26	0,90*0,62*5	m ²	2,790	
				RAZEM	16,068
161 d.3.7	KNR 2-02 1004-10 analogia	Stolarka okienna drewniana, z wiernym odtworzeniem istniejącego oryginalnego podziału i detalu okien. Drewno dębowe klejone trójwarstwowo lakierowane w kolorze białym. Powierzchnia lita. Ślemię stałe profilowane. Ościeża skryte za węgarkami Zaleca się nawietrzniki ciśnieniowe w ramie skrzydła górnego Szklenie: szkło zespolone Umax całego okna: 0,9 [W(m2xK)] Okucia obwiedniowe G-U	m ²		
	O9	4,61*2,00*2	m ²	18,440	
	O10	5,80*2,00*1	m ²	11,600	
	O11	2,37*1,42*5	m ²	16,827	
	O12	2,37*1,42*1	m ²	3,365	
	O14	2,60*1,90*2	m ²	9,880	
	O13	2,44*1,51*3	m ²	11,053	
	O15	2,35*1,30*2	m ²	6,110	
	O16	2,35*1,30*1	m ²	3,055	
	O17	2,00*1,25*4	m ²	10,000	
	O18	2,00*1,25*1	m ²	2,500	
	O19	2,21*1,42*12	m ²	37,658	
	O20	2,17*1,42*1	m ²	3,081	
	O21	1,97*1,12*2	m ²	4,413	
	O22	1,97*1,12*1	m ²	2,206	
	O23	1,57*1,12*1	m ²	1,758	
	O25	1,85*1,65*1	m ²	3,053	
	O27	2,07*1,22*1	m ²	2,525	
	O28	1,4*0,8*28	m ²	31,360	
				RAZEM	178,884
162 d.3.7	KNR 0-19 1022-05	Stolarka okienna PCV Szklenie: szkło bezpieczne Mocowanie na kotwach systemowych Sposób otwierania: Jedno pole nieotwieralne, jedno pole przesuwne w płaszczyźnie pionowej, wyposażone w urządzenie pneumatyczne wspomagające podnoszenie. Obustronnie w kolorze białym o pow. do 1,0 m2	m ²		
	O31	0,88*0,88	m ²	0,774	
				RAZEM	0,774
163 d.3.7	KNR 0-19 1022-06	Stolarka okienna PCV Szklenie: szkło bezpieczne Mocowanie na kotwach systemowych Sposób otwierania: Jedno pole nieotwieralne, jedno pole przesuwne w płaszczyźnie pionowej, wyposażone w urządzenie pneumatyczne wspomagające podnoszenie. Obustronnie w kolorze białym o pow. do 1,5 m2	m ²		
	O30	1,18*1,18	m ²	1,392	
				RAZEM	1,392
164 d.3.7	kalk. własna	Kłapa dymowa jednoskrzydłowa owiewkami i dyszą o powierzchni czynnej oddymiania 0,98 m2. Podstawa prosta z blachy stalowej o wysokości 50 cm wyprofilowana w kształt litery C. Kopuła kłapy wykonana z profili aluminiowych i wypełniona poliwęglanem komorowym. Owiewka wykonana z blachy aluminiowej o wysokości 250 mm. Dysza kierująca wykonana z blachy stalowej ocynkowanej o wysokości 350 mm. Umax całego okna: 1,1 [W(m2xK)] wymiar 1,40*0,94 m	szt		
	1		szt	1,000	
				RAZEM	1,000
165 d.3.7	analogia	Dostawa i montaż parapetów wew. laminowanych	m		
	O1	1,02*2	m	2,040	
	O3	0,97*3	m	2,910	
	O4	0,62*1	m	0,620	
	O5	1,18*3	m	3,540	
	O6	0,68	m	0,680	
	O7	0,82*2	m	1,640	
	O24	0,72*6	m	4,320	
	O26	0,62*5	m	3,100	
	O9	2,00*2	m	4,000	
	O10	2,00*1	m	2,000	
	O11	1,42*5	m	7,100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		O12 1,42*1	m	1,420	
		O14 1,90*2	m	3,800	
		O13 1,51*3	m	4,530	
		O15 1,30*2	m	2,600	
		O16 1,30*1	m	1,300	
		O17 1,25*4	m	5,000	
		O18 1,25*1	m	1,250	
		O19 1,42*12	m	17,040	
		O20 1,42*1	m	1,420	
		O21 1,12*2	m	2,240	
		O22 1,12*1	m	1,120	
		O23 1,12*1	m	1,120	
		O25 1,65*1	m	1,650	
		O27 1,22*1	m	1,220	
				RAZEM	77,660
166	d.3.7 kalk. własna	Drzwi drewniane z zaświecłem górnym drewno dębowe, klejone trójwarstwowo, powierzchnia lita lakierowane na kolor palisander, C klasa antywłamaniowości, klamka - kolor nikiel wyposażone w samozamykacz ramieniowy systemowy ze wspomaganie otwierania, RAL 7016 z możliwością odblokowania oraz regulator kolejności zamykania. zawiasy antywłamaniowe systemowe, lakierowane RAL 7016; zamki drzwi antywłamaniowe patentowe kolor RAL 7016 szklenie: szkło zespolone Uk=1,1 W/m2xK, klasy P2, z folią antywłamaniową, szkło obustronnie bezpieczne; podwójna uszczelka zamek listwowy GU z dwoma wkładkami patentowymi klasy „C”; zawiasy puszkowe regulowane w trzech płaszczyznach, osłonki na zawiasy kolor nikiel 2,20*(0,9+0,40)	m ²		
	D1		m ²	2,860	
				RAZEM	2,860
167	d.3.7 kalk. własna	Drzwi drewniane - drewno dębowe klejone trójwarstwowo, powierzchnia lita lakierowane na kolor palisander, C klasa antywłamaniowości, klamka - kolor nikiel; samozamykacz ramieniowy systemowy, RAL 7016; z możliwością odblokowania zawiasy antywłamaniowe systemowe, lakierowane RAL 7016 zamki drzwi antywłamaniowe patentowe kolor RAL 7016 podwójna uszczelka zamek listwowy GU z dwoma wkładkami patentowymi klasy „C” zawiasy puszkowe regulowane w trzech płaszczyznach, osłonki na zawiasy kolor nikiel	m ²		
	D2	0,90*2,00*(2+1)	m ²	5,400	
	D3	0,90*1,90*1	m ²	1,710	
				RAZEM	7,110
168	d.3.7 kalk. własna	Drzwi drewniane stylizowane z zaświecłem górnym- drewno dębowe klejone trójwarstwowo, powierzchnia lita lakierowane na kolor palisander, C klasa antywłamaniowości, klamka - kolor nikiel wyposażone w samozamykacz ramieniowy systemowy ze wspomaganie otwierania, RAL 7016 z możliwością odblokowania oraz regulator kolejności zamykania; zawiasy antywłamaniowe systemowe, lakierowane RAL 7016 zamki drzwi antywłamaniowe patentowe kolor RAL 7016; szklenie: szkło zespolone Uk=1,1 W/m2xK, klasy P2, z folią antywłamaniową, szkło obustronnie bezpieczne; podwójna uszczelka zamek listwowy GU z dwoma wkładkami patentowymi klasy „C” zawiasy puszkowe regulowane w trzech płaszczyznach, osłonki na zawiasy kolor nikiel	m ²		
	D4	(0,90+0,50)*2,35	m ²	3,290	
	D5	(0,90+0,90)*2,20	m ²	3,960	
				RAZEM	7,250
169	d.3.7 kalk. własna	Drzwi o odporności EI 30 z blachy stalowej ocynkowanej o gr. min.0,7 mm z wypełnieniem z wełny mineralnej. Skrzydło drzwiowe z 4-stronną płaską przylgą o gr. 52 mm wyposażone w 2 homologowane zawiasy z możliwością regulacji wysokości. Drzwi wyposażone w bolec antywyważeniowy, zamek patentowy z 3 kompletami kluczy oraz klamkę przeciwpożarową. Ościeżnica narożnikowa wykonana z blachy stalowej ocynkowanej o gr. 2 mm z wgłębieniem dla uszczelki przeciwpożarowej pęczniejszej. Drzwi dodatkowo wyposażone w automatyczną uszczelkę opadającą. Drzwi wyposażone w samozamykacz ramieniowy ze wspomaganie otwierania. Drzwi w kolorze drewnianym ciemnym klamka - kolor nikiel	m ²		
	D6	0,93*2,00	m ²	1,860	
				RAZEM	1,860

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
170 d.3.7	kalk. własna	Skrzydło: rama z klejunki drewnianej pokryta płytą HDF. Okleina w kolorze drewnianym ciemnym. Wypełnienie płytą wiórową otworową, wzmocnioną ramiakiem Ościeżnica: systemowa, regulowana z blachy stalowej gr. 1,5 mm, obrzeża pokryte taśmą ABS grubości 1 mm. Lakierowana proszkowo w kolorze dopasowanym do skrzydła drzwi. Wyposażenie: - obustronny panel ze stali nierdzewnej o gr. 0,06 mm - zawiasy dwuelementowe czopowe, umożliwiające odkładanie na ścianę - zamek wkładkę patentową z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana, - odbojnik Drzwi do pomieszczeń 0.3, 0.11, 0.16, 0.17, 0.18 należy doposażyć w kratki transferowe, integrowane z panelem ze stali nierdzewnej o wysokości 30 cm (min. powierzchnia 0,022 m2)	m ²		
	D7	0,90*1,90*8	m ²	13,680	
				RAZEM	13,680
171 d.3.7	kalk. własna	Dzrwi o odporności ogniowej EI30 skrzydło: rama z klejunki drewnianej pokryta płytą HDF. Okleina w kolorze drewnianym ciemnym. Wypełnienie płytą wiórową otworową, wzmocnioną ramiakiem Ościeżnica: systemowa, regulowana z blachy stalowej gr. 1,5 mm, obrzeża pokryte taśmą ABS grubości 1 mm. Lakierowana proszkowo w kolorze dopasowanym do skrzydła drzwi. Wyposażenie: - obustronny panel ze stali nierdzewnej o gr. 0,06 mm - samozamykacz - zawiasy dwuelementowe czopowe, umożliwiające odkładanie na ścianę - zamek wkładkę patentową z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana, - odbojnik	m ²		
	D8	0,90*1,90*1	m ²	1,710	
				RAZEM	1,710
172 d.3.7	kalk. własna	Skrzydło: rama z klejunki drewnianej pokryta płytą HDF. Okleina w kolorze drewnianym ciemnym. Wypełnienie płytą wiórową otworową, wzmocnioną ramiakiem Ościeżnica: systemowa, regulowana z blachy stalowej gr. 1,5 mm, obrzeża pokryte taśmą ABS grubości 1 mm. Lakierowana proszkowo w kolorze dopasowanym do skrzydła drzwi. Wyposażenie: - obustronny panel ze stali nierdzewnej o gr. 0,06 mm - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - zawiasy dwuelementowe czopowe - zamek wkładkę patentową z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana, - odbojnik Drzwi do pomieszczenia 07 należy doposażyć w kratki transferowe, zintegrowane z panelem ze stali nierdzewnej o wysokości 30 cm (min. powierzchnia 0,022 m2)	m ²		
	D9	0,90*1,90*2	m ²	3,420	
				RAZEM	3,420
173 d.3.7	kalk. własna	Dzrwi o odporności ogniowej EI 60 Skrzydło: rama drewna klejonego, obrzeża pokryte taśmą ABS grubości 1mm, uszczelka pęczniająca pod wpływem wysokiej temperatury. Rama pokryta płytą HDF. Okleina w kolorze drewnianym ciemnym. Wypełnienie systemowym wkładem ogniodpornym Ościeżnica: systemowa, regulowana z blachy stalowej gr. 1,5 mm, obrzeża pokryte taśmą ABS grubości 1 mm. Lakierowana proszkowo w kolorze dopasowanym do skrzydła drzwi. Wyposażenie: - obustronny panel ze stali nierdzewnej o gr. 0,06 mm - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - zawiasy wzmocnione, trójelementowe - zamek wkładkę patentową z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana, - odbojnik	m ²		
	D10	0,90*1,90*2	m ²	3,420	
	D11	0,90*2,00*3	m ²	5,400	
				RAZEM	8,820
174 d.3.7	kalk. własna	Drzwi drewniane stylizowane z naświetlem górnym - drewno dębowe klejone trójwarstwowo, powierzchnia lita lakierowane na kolor palisander, Wyposażenie: - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - regulator kolejności zamykania - zawiasy wzmocnione, trójelementowe - zamek wkładkę patentową z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana, - odbojnik Szklenie: szkło zespolone klasy P2, obustronnie bezpieczne W drzwiach należy zamontować otwory transferowe o pow. 0,022m2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	D12	2,50*(0,95+0,95)*1	m ²	4,750	
				RAZEM	4,750
175 d.3.7	kalk. własna	Drzwi o odporności EI 30 drzwi i ścianki drewniane przeszklone. Drewno dębowe lakierowane na kolor palisander. Wypełnienie drzwi przeziernie - szybą przeciwpożarową obustronnie bezpieczną, hartowaną. Na wysokości 90-100 naklejki ostrzegające o szkleniu Naświetla i okna boczne: ścianka drewniana okna typu fix o odporności ogniowej EI 60. Wyposażenie: - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - automatyczna listwa samoopadająca - zawiasy wzmocnione - zamek wkładka patentowa z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej satynowana z opisem pomieszczenia w języku Braile'a - odbojniki	m ²		
	D13	(0,90+0,30)*2,10	m ²	2,520	
				RAZEM	2,520
176 d.3.7	kalk. własna	Drzwi drewniane stylizowane z naświetlem górnym - drewno dębowe klejone trójwarstwowo, powierzchnia lita lakierowane na kolor palisander, Wyposażenie: - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - regulator kolejności zamykania - zawiasy wzmocnione, trójelementowe - zamek wkładkę patentową z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana, z opisem pomieszczenia w języku Braile'a - odbojnik Szklenie: odtworzenie istniejących witraży, szkło zespolone klasy P2, obustronnie bezpieczne	m ²		
	D14	(0,90+0,90)*2,05	m ²	3,690	
				RAZEM	3,690
177 d.3.7	kalk. własna	Skrzydło: konstrukcja - rama z klejki drewnianej, wypełnienie płytą wiórową otworową wzmocnioną ramiakiem. Obłożona płytą HDF i okleiną w kolorze białym. DRZWI SCENY W KOLORZE CZARNYM. Ościeżnica: systemowa, regulowana z blachy stalowej gr. 1,5 mm, obrzeża pokryte taśmą ABS grubości 1 mm, lakierowana proszkowo w kolorze białym. OŚCIEŻNICA DRZWI SCENY W KOLORZE CZARNYM. Wyposażenie: - zawiasy dwuelementowe czopowe, umożliwiające odkładanie drzwi na ścianę - zamek - wkładka patentowa z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana z opisem pomieszczenia w języku Braile'a - odbojnik Drzwi do pomieszczeń: 1.2, 1.14, 1.18, 2.10, 3.5 należy wyposażyć w kratki transferowe o powierzchni min. 0,022m ²	m ²		
	D15	0,90*2,00*30	m ²	54,000	
				RAZEM	54,000
178 d.3.7	kalk. własna	Skrzydło: konstrukcja - rama z klejki drewnianej, wypełnienie płytą wiórową otworową wzmocnioną ramiakiem. Obłożona płytą HDF i okleiną w kolorze białym. Ościeżnica: systemowa, regulowana z blachy stalowej gr. 1,5 mm, obrzeża pokryte taśmą ABS grubości 1 mm, lakierowana proszkowo w kolorze białym. Wyposażenie: - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - zawiasy dwuelementowe czopowe, - zamek - wkładka patentowa z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana z opisem pomieszczenia w języku Braile'a - odbojnik W zależności od rodzaju pomieszczenia (toaleta damska, męska, damska i dla osób niepełnosprawnych, pokój matki z dzieckiem) zamontować na skrzydle drzwi oznaczenie lub oznaczenia odpowiadające przeznaczeniu pomieszczenia. Tabliczka wykonana z drewna w kolorze palisander, oznaczenie w kolorze białym. Drzwi do pomieszczeń: 1.12, 1.13, 1.19, 1.27, 2.8, 2.11, 2.13, 3.11, 3.12 należy wyposażyć w kratki transferowe o pow. 0,022 m ² .	m ²		
	D16	0,90*2,00*11	m ²	19,800	
				RAZEM	19,800

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
179 d.3.7	kalk. własna	Skrzydło: konstrukcja - rama z klejki drewnianej, wypełnienie płytą wiórową otworową wzmocnioną ramiakiem. Obłożona płytą HDF i okleiną w kolorze białym. Ościeżnica: systemowa, regulowana z blachy stalowej gr. 1,5 mm, obrzeża pokryte taśmą ABS grubości 1 mm, lakierowana proszkowo w kolorze białym. Wyposażenie: - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - zawiasy dwuelementowe czopowe, - zamek - wkładka patentowa z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana z opisem pomieszczenia w języku Braile'a - odbojnik Drzwi do pomieszczeń 1.9, 1.11, 1.20, 1.33, 3.12a należy wyposażyć w kratki transferowe o pow. 0,022 m2	m ²		
	D17	0,90*2,00*7	m ²	12,600	
				RAZEM	12,600
180 d.3.7	kalk. własna	Drzwi drewniane stylizowane z naświetlem górnym - drewno dębowe klejone trójwarstwowo, powierzchnia lita lakierowane na kolor palisander, Wyposażenie: - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - regulator kolejności zamykania - zawiasy wzmocnione, trójelementowe - zamek wkładkę patentową z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana z opisem pomieszczenia w języku Braile'a , - odbojnik Szklenie: szkło zespolone klasy P2, obustronnie bezpieczne (0,90+0,90)*2,20	m ²		
	D18	(0,90+0,90)*2,20	m ²	3,960	
				RAZEM	3,960
181 d.3.7	kalk. własna	Skrzydło: konstrukcja - rama z klejki drewnianej, wypełnienie płytą wiórową otworową wzmocnioną ramiakiem. Obłożona płytą HDF i okleiną w kolorze białym. Ościeżnica: systemowa, regulowana z blachy stalowej gr. 1,5 mm, obrzeża pokryte taśmą ABS grubości 1 mm, lakierowana proszkowo w kolorze białym. Wyposażenie: - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - zawiasy dwuelementowe czopowe, - zamek - wkładka patentowa z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana z opisem pomieszczenia w języku Braile'a - odbojnik Drzwi do pomieszczeń 1.25 i 1.32 należy wyposażyć w kratki transferowe o pow. 0,022 m2	m ²		
	D19	0,90*2,00*3	m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
182 d.3.7	kalk. własna	Skrzydło: konstrukcja - rama z klejki drewnianej, wypełnienie płytą wiórową otworową wzmocnioną ramiakiem. Obłożona płytą HDF i okleiną w kolorze białym. DRZWI SCENY W KOLORZE CZARNYM. Ościeżnica: systemowa, regulowana z blachy stalowej gr. 1,5 mm, obrzeża pokryte taśmą ABS grubości 1 mm, lakierowana proszkowo w kolorze białym. OŚCIEŻNICE DRZWI SCENY W KOLORZE CZARNYM. Wyposażenie: - zawiasy dwuelementowe czopowe, - zamek - wkładka patentowa z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana z opisem pomieszczenia w języku Braile'a - odbojnik Drzwi do pomieszczeń 1.28 należy wyposażyć w kratki transferowe o pow. 0,022 m2	m ²		
	D20	0,80*2,00*5	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
183 d.3.7	kalk. własna	Drzwi o odporności EI 30 drzwi drewniane przeszklone. Drewno dębowe lakierowane na kolor palisander. Wypełnienie drzwi przeziernie - szybą przeciwpożarową obustronnie bezpieczną, hartowaną. Na wysokości 90-100 naklejki ostrzegające o szkleniu Wyposażenie: - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - automatyczna listwa samoopadająca - zawiasy wzmocnione - zamek wkładka patentowa z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej satynowana z opisem pomieszczenia w języku Braile'a - odbojniki	m ²		
	D21	0,90*2,00*2	m ²	3,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,600
184 d.3.7	kalk. własna	Drzwi drewniane stylizowane - drewno dębowe klejone trójwarstwowo, powierzchnia lita lakierowane na kolor biały. Wyposażenie: - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - regulator kolejności zamykania - zawiasy wzmocnione, trójelementowe - zamek wkładkę patentową z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana z opisem pomieszczenia w języku Braile'a , - odbojnik (1,25+0,65)*3,00	m ²		
	D22		m ²	5,700	
				RAZEM	5,700
185 d.3.7	kalk. własna	Drzwi drewniane stylizowane - drewno dębowe klejone trójwarstwowo, powierzchnia lita lakierowane na kolor biały. Wyposażenie: - samozamykacz szynowy w kolorze ościeżnicy ze wspomaganie otwierania - regulator kolejności zamykania - zawiasy wzmocnione, trójelementowe - zamek wkładkę patentową z 3 kompletami kluczy - klamka bezpieczna ze stali nierdzewnej, satynowana z opisem pomieszczenia w języku Braile'a , - odbojnik (1,15+1,05)*3,00	m ²		
	D23		m ²	6,600	
	D24		m ²	4,760	
	D25		m ²	2,800	
				RAZEM	14,160
3.8	45421130-4	Ślusarka			
186 d.3.8	KNR 2-02 1209-01 analogia	Balustrady zabezpieczająca przed zejściem do piwnicy 1,03	m		
			m	1,030	
				RAZEM	1,030
187 d.3.8	KNR 2-02 1213-03 analogia	Drabina techniczna <i>parter</i> 3,56 <i>piętro</i> 5,71	m		
			m	3,560	
			m	5,710	
				RAZEM	9,270
188 d.3.8	kalk. własna	Dostawa i montaż systemowego pomostu technicznego <i>piętro</i> 1,00*8,08 <i>poddasze</i> 0,80*5,35+1,00*4,40	m ²		
			m ²	8,080	
			m ²	8,680	
				RAZEM	16,760
189 d.3.8	kalk. własna	Dostawa i montaż wycieraczki zewnętrzne stalowe z kraty wema 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
190 d.3.8	kalk. własna	Dostawa i montaż wycieraczki szczotkowej wysokość profilu aluminiowego wraz podkładem: 15mm, wys. całk. wycieraczki: ok. 30 mm. Zwijalna wycieraczka z tekstylnymi wkładami osuszającymi i pyłochłonnymi w aluminiowych profilach nośnych. Wkłady tekstylne odporne są na ścieranie, wygniatanie i gnicie. 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
191 d.3.8	kalk. własna	Wykonanie zadaszzenia i balustrad przy zejściu do wymiennikowni zgodnie z rysunkiem AR09 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
192 d.3.8	kalk. własna	Wykonanie balustrad przy wejściu bocznym zgodnie z detalem na rysunku AR08 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.9	45260000	Dach			
193 d.3.9	TZKNBK VII -49 analogia	Paroizolacja D1 434,79 D2 121,75 D3 374,69 D4 49,48	m ²		
	D1		m ²	434,790	
	D2		m ²	121,750	
	D3		m ²	374,690	
	D4		m ²	49,480	
				RAZEM	980,710

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
194 d.3.9	KNR 2-02 0613-03 D1 D4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 20 cm 434,79 49,48	m ² m ² m ²	434,790 49,480	
				RAZEM	484,270
195 d.3.9	KNR 2-02 0613-03 D1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 14 cm 434,79	m ² m ²	434,790	
				RAZEM	434,790
196 d.3.9	KNR 2-02 0613-03 D2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 6 cm 121,75	m ² m ²	121,750	
				RAZEM	121,750
197 d.3.9	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 16 cm poz.196	m ² m ²	121,750	
				RAZEM	121,750
198 d.3.9	KNR 2-02 0613-03 D3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 4 cm Krotność = 2 374,69	m ² m ²	374,690	
				RAZEM	374,690
199 d.3.9	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 18 cm poz.198	m ² m ²	374,690	
				RAZEM	374,690
200 d.3.9	KNR 2-02 0613-03 D4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 5 cm 49,48	m ² m ²	49,480	
				RAZEM	49,480
201 d.3.9	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa spadkowa grubości od 3-38 cm poz.200	m ² m ²	49,480	
				RAZEM	49,480
202 d.3.9	KNR-W 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z płyt MFP 1,5 + 1,8 cm poz.193	m ² m ²	980,710	
				RAZEM	980,710
203 d.3.9	TZKNBK VII -49 analogia	Mata separująca poz.193	m ² m ²	980,710	
				RAZEM	980,710
204 d.3.9	KNR-W 2-02 0508-01 analogia	Pokrycie dachów blacha na rąbek stojący (tytan-cynk) w kolorze antracytowym poz.193	m ² m ²	980,710	
				RAZEM	980,710
205 d.3.9	KNR-W 2-02 0520-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan - cynk 10,14+9,82+23,42+7,27+14,12+29,09+8,34+15,54	m m	117,740	
				RAZEM	117,740
206 d.3.9	KNR-W 2-02 0527-04 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy tytan - cynk 10,86+10,86+6,26+5,98+5,30+9,52+2,72+2,72+11,90+11,90+10,59+6,36	m m	94,970	
				RAZEM	94,970
3.10	45452000-0	Elewacja			
207 d.3. 10	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie 485,17+267,04+216,85+365,33	m ² m ²	1 334,390	
				RAZEM	1 334,390
208 d.3. 10	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie chemiczne murów ceglanych ze starych powłok malarskich środkami do usuwania graffiti i farb i zabezpieczenie folią PCV. Po około 12 godzinach (zależnie od wybranego środka czyszczącego) zdjąć folię i myjką wysokociśnieniową, gorącą wodą usunąć zmiękczoną farbę. Usunięcie zabrudzeń atmosferycznych poz.207	m ² m ²	1 334,390	
				RAZEM	1 334,390
209 d.3. 10	kalk. własna	Naprawa zarysowań i pęknięć w systemie HELFIX 5%*poz.207	kpl. kpl.	67	
				RAZEM	67

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
210	KNR AT-26 d.3. 0101-01 10	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków 5%*poz.207	m ² m ²	 66,720	
				RAZEM	66,720
211	TZKNBK VIII d.3. 05-142 10	Wykucie starych spoin na zapr.cem.-wap. murów z cegły zabytkowej - mury z wy strojem architektonicznym poz.210	m ² m ²	 66,720	
				RAZEM	66,720
212	TZKNBK IV - d.3. 107 10	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głęb.kucia 1/2 ceg. - 1 cegła w jed.miejscu poz.209	m ^{sc} m ^{sc}	 67,000	
				RAZEM	67,000
213	TZKNBK VIII d.3. 05-136 10	Spoinowanie murów i sklepień z wystrojem architektonicznym z cegły zabytkowej poz.211	m ² m ²	 66,720	
				RAZEM	66,720
214	d.3. analiza indy- 10 widualna	Uzupełnienie ubytków - kitowanie, założono 5% powierzchni poz.211	m ² m ²	 66,720	
				RAZEM	66,720
215	TZKNBK VIII d.3. 05-158 10	Patynowanie murów z cegły gotyckiej (kolorowanie) o pow. ponad 5 m2 5%*poz.207	m ² m ²	 66,720	
				RAZEM	66,720
216	KNR AT-26 d.3. 0304-03 10 analogia	Impregnowanie hydrofobowe murów z cegły poprzez dwukrotne powlekanie prep ratem hydrofobizującym - wodnym środkiem impregnującym, zabezpieczającym przed wnikaniem oleji, tłuszc zu, wody i brudu. poz.207	m ² m ²	 1 334,390	
				RAZEM	1 334,390
217	d.3. kalk. własna 10	Oryginalne ozdobne i wtórne ściami należy oczyścić z warstw lakieru i rdzy poprz opalenie, mechanicznie poprzez piaskowanie, ręcznie szczotkami i chemicznie preparatem zmywającym do farb i lakierów. Polakierować proszkowo w kolorze an- tracytowym. <i>okrągłe ściami</i> 25 <i>protokątne ściami</i> 6 <i>wtórne podłużne</i> 21	kpl kpl kpl kpl	 25,000 6,000 21,000	
				RAZEM	52,000
3.11	45452000-0	Elementy tynkowane płaskie, gzymsy, zworniki			
218	KNR 0-23 d.3. 2611-01 11	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie 0,1*25	m ² m ²	 2,500	
				RAZEM	2,500
219	TZKNBK VIII d.3. 05-148 11	Czyszczenie chemiczne murów ceglanych ze starych powłok malarskich środków do usuwania graffiti i farb poz.218	m ² m ²	 2,500	
				RAZEM	2,500
220	KNR 9-32 d.3. 0205-01 11	Przygotowanie podłoża - usunięcie starego tynku poz.218	m ² m ²	 2,500	
				RAZEM	2,500
221	KNR AT-26 d.3. 0101-09 11	Przygotowanie i naprawa podłoża - zamocowanie siatki zbrojącej poz.218	m ² m ²	 2,500	
				RAZEM	2,500
222	KNR AT-26 d.3. 0201-02 11	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całości powierzchni poz.218	m ² m ²	 2,500	
				RAZEM	2,500
223	KNR AT-26 d.3. 0201-03 11	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.218	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
224	KNR AT-26 d.3. 0304-01 11	Hydrofobizacja powierzchni tynku preparatami płynnymi - ręcznie	m ²		
		poz.218	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
225	KNR 0-33 d.3. 0128-01 11	Dwukrotne malowanie farbą silikonową elewacyjną opartą na żywicy silikonowej kolorze piaskowym.	m ²		
		poz.218	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
3.12	45262100-2	Rusztowania do wykonywania robót na elewacji			
226	KNR 2-02 d.3. 1610-02 12	Rusztowania ramowe przyściennie wysokości do 16 m	m ²		
		poz.207	m ²	1 334,390	
				RAZEM	1 334,390
227	KNR-W 2-02 d.3. 1612-04 12	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do 20 m	m ²		
		poz.207	m ²	1 334,390	
				RAZEM	1 334,390
228	NNRNKB d.3. 202 1622a- 12 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		poz.207	m ²	1 334,390	
				RAZEM	1 334,390
229	d.3. 12	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 202,203,204,205,206,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,218,219,220,221,222,223,224,225)			
3.13	45320000-6	Izolacja ścian fundamentowych dostępnych od zewnątrz			
230	KNR 4-01 d.3. 0104-02 13	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m ³		
		0,90*1,80*(27,82+39,22+48,93)	m ³	187,871	
				RAZEM	187,871
231	KNR 0-23 d.3. 2611-01 13	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian i ław fundamentowych	m ²		
		1,80*(27,82+39,22+48,93)	m ²	208,746	
				RAZEM	208,746
232	d.3. kalk. własna 13	Wykonanie systemowej fasety	m		
		27,82+39,22+48,93	m	115,970	
				RAZEM	115,970
233	KNR AT-27 d.3. 0201-01 13 analogia	Systemowa hydroizolacja lekka z elastycznej, modyfikowanej polimerami, grubo-warstwowej masy uszczelniającej	m ²		
		poz.232	m ²	115,970	
				RAZEM	115,970
234	KNNR-W 3 d.3. 0207-04 13	10 cm izolacja termiczna - styrodur XPS (klejona masą uszczelniającą użytą do wykonania hydroizolacji)	m ²		
		poz.232	m ²	115,970	
				RAZEM	115,970
235	KNNR-W 3 d.3. 0207-01 13	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
		poz.232	m ²	115,970	
				RAZEM	115,970
236	KNR 4-01 d.3. 0105-02 13 analogia	Zasypanie wykopów piaskiem z zagęszczeniem warstwami co 15 cm wraz z dostawą piasku	m ³		
		poz.230-poz.234*0,1	m ³	176,274	
				RAZEM	176,274
237	KNR 4-01 d.3. 0108-06 13 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. II	m ³		
		poz.230	m ³	187,871	
				RAZEM	187,871
238	d.3. kalk. własna 13	Utylizacja ziemi z korytowania	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.237	m ³	187,871	
				RAZEM	187,871
3.14	45320000-6	Izolacja pionowa i pozioma ścian niedostępnych od zewnątrz			
239	KNR AT-25	Iniekcja ciśnieniowa dwurzędowa jednostronna w ścianie o grubości 55 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%	m		
d.3.	0105-04				
14	analogia	2*(4,17*2+4,40*2)+7,66*2+3,49*2+2,89*2+2,56*2+7,47*2+1,20*2+4,49*2+2,58*2+3,01*2+1,43*2+5,38*2+1,84*2+3,02*2+1,75*2+1,47*2+1,95*2	m	138,660	
				RAZEM	138,660
240	kalk. własna	Izolacja pionowa ścian piwnicznych niedostępnych z zewnątrz - metodą iniekcji preparatem - miękką, elastyczną żywicą iniekcyjną na całej powierzchni ściany, w celu uzyskania przepony (14+11,8)*2,05	m ²		
d.3.	14		m ²	52,890	
				RAZEM	52,890
3.15		Wyposażenie			
241	kalk. własna	Dostawa i montaż wraz z uruchomieniem platformy dla osób niepełnosprawnych wymiar 110x140 cm	kpl		
d.3.	15	1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
242	kalk. własna	Dostawa i montaż identyfikacji wizualnej - tabliczki przydrzwiowe opisujące pomieszczenia	kpl		
d.3.	15	<i>piwinca</i>	kpl	12,000	
				RAZEM	12,000
243	kalk. własna	Dostawa i montaż identyfikacji wizualnej - tabliczki przydrzwiowe z plexi z naklejoną grafiką 0,14x0,21 m	kpl		
d.3.	15	<i>parter</i>	kpl	17,000	
		<i>piętro</i>	kpl	10,000	
		<i>poddasze</i>	kpl	12,000	
				RAZEM	39,000
244	kalk. własna	Dostawa i montaż identyfikacji wizualnej - tabliczki informacyjne na drzwiach w języku Braille'a 0,05x0,10 m	kpl		
d.3.	15	<i>parter</i>	kpl	17,000	
		<i>piętro</i>	kpl	10,000	
		<i>poddasze</i>	kpl	12,000	
				RAZEM	39,000
245	kalk. własna	Dostawa i montaż identyfikacji wizualnej - tabliczki informacyjna naścienna z plexi z naklejoną grafiką 2,24x0,495m	kpl		
d.3.	15	<i>parter</i>	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
246	kalk. własna	Dostawa i montaż identyfikacji wizualnej - tabliczki informacyjna naścienna z plexi z naklejoną grafiką 0,75x0,495 m	kpl		
d.3.	15	<i>parter</i>	kpl	1,000	
		<i>piętro</i>	kpl	1,000	
		<i>poddasze</i>	kpl	1,000	
				RAZEM	3,000
247	kalk. własna	Dostawa i montaż identyfikacji wizualnej - tabliczka gaśnica	kpl		
d.3.	15	<i>piwnica</i>	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
248	kalk. własna	Dostawa i montaż planu tyflograficznego	kpl		
d.3.	15	<i>parter</i>	kpl	3,000	
				RAZEM	3,000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
249	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż identyfikacja wizualna - tabliczka hydrant <i>piwnica</i> 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
250	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż zasłon okiennych sali widowiskowej - kolor czarny 2*2,02*4,70+2,03*5,90	m ² m ²	 30,965	 30,965
				RAZEM	30,965
251	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż wraz z uruchomieniem podnośnik towarowy 70x120 cm wraz z barierkami 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
252	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż wraz z uruchomieniem windy 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
253	d.3. kalk. własna 15	Dostawa stołu warsztatowego z imadłem i szufladą Wymiary: 1536x621x930 mm (szer. x gł. x wys.) Materiał: konstrukcja metalowa, blat z płyty wiórowej Maksymalne obciążenie: 500 kg 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
254	d.3. kalk. własna 15	Dostawa metalowej szafy 2-drzwiowa Wymiary: 800x450x1800 mm (szer. x gł. x wys.) Materiał: Metal Wyposażona w półki i drążek odzieżowy 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
255	d.3. kalk. własna 15	Dostawa wraz z montażem pieca komorowego do wypału ceramiki Wymiary: 790x980x1550 mm (szer. x gł. x wys.) Wymiary wewnętrzne: 420x550x510 mm Waga 220 kg Pojemność komory: 117 l Moc znamionowa: 8 kW Napięcie znamionowe: 230V Temperatura maksymalna: 1260 °C 3 strony grzane 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
256	d.3. kalk. własna 15	Dostawa koła garncarskiego Średnica koła zamachowego: 74 cm Średnica toczka: 25 cm Średnica stołka: 30 cm Wysokość ławki: 60 cm Materiał: Drewno lakierowane 4	kpl. kpl.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
257	d.3. kalk. własna 15	Dostawa wraz z montażem mieszarki do gliny Wymiary: 540x1100x1070 mm (szer. x gł. x wys.) Materiał: Cylinder ze stali nierdzewnej, alumiowa dysza Wyposażona w mechanizm odpróżniający Wydajność: 600kg/h Liczba obrotów: 14/min Waga: 105 kg Moc / zasilanie: 1,5 kW/230V 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
258	d.3. kalk. własna 15	Dostawa walcarki do gliny Wymiary: 900x600x270 mm (szer. x gł. x wys.) Powierzchnia robocza: 900x500 mm Wymiary wałka: 450x70 mm 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
259	d.3. kalk. własna 15	Dostawa wraz z uruchomieniem prasy do gliny Wymiary: 260x210x860 mm (szer. x gł. x wys.) Wymiary cylindra: 140x140x400 mm Waga: 20 kg Pojenność: 12,5 kg Wyposażona w ramę umożliwiającą montaż do podłogi 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
260	d.3. kalk. własna 15	Dostawa wraz z uruchomieniem komory natryskowej Wymiary: 650x760x1500 mm (szer. x gł. x wys.) Wymiary wewnętrzne: 610x460x610 mm Waga: 25 kg Wydajność: 2450 m3/h 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
261	d.3. kalk. własna 15	Dostawa wagi Wymiary: 395x395x115 mm(szer. x gł. x wys.) Wymiary tacy: 400x400x50 mm (szer. x gł. x wys.) Obciążenie maksymalne: 150 kg Dokładność pomiaru: 20 g Moc: 2,3 W Możliwość montażu do ściany Materiał: metalowa taca, terminal z tworzywa sztucznego 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
262	d.3. kalk. własna 15	Dostawa stołu warsztatowego Wymiary: 2500x800 mm (szer. x gł.) Wysokość regulowana Grubość blatu: 40 mm Błat z płyty pilśniowej, stalowy stelaż w kolorze jasnoszarym 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
263	d.3. kalk. własna 15	Dostawa regału bibliotecznego jednostronnego Wymiary: 800x270x1800 mm (szer. x gł. x wys.) Okleina drewniana w kolorze białym 18+5+67	kpl kpl	 90,000	
				RAZEM	90,000
264	d.3. kalk. własna 15	Dostawa biurka Wymiary: 1400x700 mm Błat z płyty laminowanej, zabezpieczonej obwodowo listwą PCV, metalowa konstrukcja malowana proszkowo na kolor szary. Nogi biurka regulowane. W blacie 2 przelotowe otwory o średnicy 6 cm 10	kpl kpl	 10,000	
				RAZEM	10,000
265	d.3. kalk. własna 15	Dostawa fotela obrotowego Chromowana podstawa Amortyzator gazowy Regulowana wysokość siedziska Kółka nylonowe Siedzisko i oparcie: siatka i ekoskóra Waga: 11 kg Kolor czarny 11	kpl. kpl.	 11,000	
				RAZEM	11,000
266	d.3. kalk. własna 15	Dostawa ścianki na biurko Szerokość 65 cm Wykonana z płyty melaminowanej 18 mm Kolor szary Montaż po obu stronach biurka 3+3	kpl kpl	 6,000	
				RAZEM	6,000
267	d.3. kalk. własna 15	Dostawa fotela do karmienia niemowląt Wymiary: 800x900x1050 mm (szer. x gł. x wys.) Tkanina odporna na zabrudzenia, łatwa w czyszczeniu Kolor: szary Stelaż z litego drewna oraz płyty wiórowej Na siedzisku i oparciu sprężyny faliste i pianka HR 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
278	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż podajnika ręczników papierowych - obudowa ze stali nierdzewnej matowej - zabezpieczony trwałym stalowym zamkiem bębnowym. - wymiary 26 x 20,5 x 12 cm 1+2+2+1+1+1+1+1+1+1+1	szt szt	 14,000	
				RAZEM	14,000
279	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż poręczy WC - łukowa uchylna z zawieszka na papier toaletowy, 750 mm, długość uchwytu od mocowania min. 700 mm, poręcz umożliwiająca dojście boczne w pozycji podniesionej i jako poręcz do oparcia i podnoszenia się oraz pomoc w przemieszczaniu się w pozycji opuszczonej, rura O32 mm, ze stali nierdzewnej, matowej, mocowanie widoczne na kinkiecie prostokątnym 100 x 245 x 4 mm 1+1+1+1	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
280	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż uchwytu dla niepełnosprawnych - stały, kątowy 120°, - długość elementu poziomego min. 800mm, - na wysokości 85 cm - rura O32 mm - stal nierdzewna, matowa - jako podpora w korzystaniu z miski ustępowej 1+1+1+1	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
281	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż uchwytu dla niepełnosprawnych - ruchomy i skręcany, dł. 50 cm, górna poręcz na wysokości 85 cm, ze stali nierdzewnej, gładkiej, matowej, rura O32 mm, mocowanie widoczne na kinkiecie prostokątnym 100x245x4 mm 1+1+1+1	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
282	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż uchwytu dla niepełnosprawnych - stały długość 50 cm, górna poręcz na wysokości 85 cm, mocowany na płycie 100x245x4 mm 1+1+1+1	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
283	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż lustra dla niepełnosprawnych Zakres regulacji k.ła nachylenia 0o - 22o, uchwyt do regulacji k.ła nachylenia. Stal nierdzewna, powierzchnia matowa. 1+1+1+1	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
284	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż systemowego ciągu kuchennego z szafkami do zabudowy, dł. 285 cm, drzwi fornirowane, lakierowane na kolor biały, blat kuchenny postformingowy, gr. 38mm w kolorze białym, wyposażony w zlew kuchenny i umywalkę, na ścianie panel zmywalny z tworzywa sztucznego wys. 80 cm na szerokość blatu 3,0+1,90+3,35+1,95+3,0	m m	 13,200	
				RAZEM	13,200
285	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż przewijaka dla niemowląt naścienny składany Materiał: Polietylen Kolor: Szaro-biały Wyposażony w nylonowy pas zabezpieczający, zintegrowany pojemnik na wkłady do rozścielenia, uchwyt na torbę Pozycja pozioma, składanie do ściany. Maksymalne obciążenie 20 kg Wymiary: 855x560x107 mm (zamknięty) 855x495x560 (otwarty) 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
286	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż komoda biurowa z płyty laminowanej o grubości 25 mm w kolorze białym, wymiary 89x40x113 cm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
287	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż regał biurowy z płyty laminowanej o grubości 25 mm w kolorze białym, wymiary 89x40x221 cm 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
288	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż sztaluga z drewna bukowego impregnowanego olejem, max. wysokość podobrazia 134 cm, max. wysokość sztalugi 134 cm	v szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
289	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż toaletka z lustrem i oświetleniem z płyty laminowanej, 16 mm; lampki LED: plastikowa kulka mleczna; moc: 10 Watt; wymiary stolika: 60x140x40 cm; wymiary lustra: 40x65 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
290	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż toaletka z lustrem i oświetleniem z płyty laminowanej, 16 mm; lampki LED: plastikowa kulka mleczna; moc: 10 Watt; wymiary stolika: 100x140x40 cm; wymiary lustra: 80x65 cm - 1 szt	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
291	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż taboret do toaletki; wykonanie z MDF, Poszycie: welur w kolorze szarym, wymiary: 35x28x45 cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
292	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż wieszak na ubrania na kółkach; wykonanie: stelaż letalowy chromowany; rurki: fi 28mm; wymiary: szerokość regulowana 140-200 cm, wys. 150 cm, gł. 52 cm; kółka 4xskrętne o średnicy 8 cm (2 z hamulcem)	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
293	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż lada recepcyjna; Wykonanie płyta laminowana, 16 mm; Wymiary: 170x60x80 cm (wysokość z osłoną 150 cm)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
294	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż stolik; Wykonanie: Blat - płyta laminowana, 16 mm; Nogi - stalowe malowane proszkowo w kolorze białym; Kolor - biały; Wymiary: 100x60x74	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
295	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż krzesło konferencyjne: Wykonanie: stalowa rama malowana proszkowo na kolor czarny; Tapicerka: materiał w kolorze czarnym; Wymiary: 45x42x54 cm (wys. z oparciem 82 cm)	szt		
		19	szt	19,000	
				RAZEM	19,000
296	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż karnisz stalowy: Długość prowadnicy: 360 cm; ? prowadnicy 4 mm; Kolor: czarny	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
297	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż wieszak ścienny obrotowy z hakami: Kolor czarny, długość 140 cm, ilość wieszaków:40	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
298	d.3. kalk. własna 15	Dostawa i montaż szafka na klucze: Haczyki na klucze: 100 sztuk, Wymiary: 60x59x6 cm, Wykonanie: blacha malowana proszkowo, kolor: biały	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000