

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45262311-4	Betonowanie konstrukcji
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45320000-6	Roboty izolacyjne
45321000-3	Izolacja cieplna
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45410000-4	Tynkowanie
45421152-4	Instalowanie ścianek działowych
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45431000-7	Kładzenie płytek
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45442000-7	Nakładanie powierzchni kryjących
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45223000-6	Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45262120-8	Wznoszenie rusztowań
45262110-5	Demontaż rusztowań

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU MIĘDZYWYDZIAŁOWEGO CENTRUM DYDAKTYKI NR 3 POMORSKIEGO UNI-
WERSYTETU MEDYCZNEGO W SZCZECINIE WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ PRZY UL.
UNII LUBELSKIEJ/KLONOWICA W SZCZECINIE
R-3
ADRES INWESTYCJI : UL. UNII LUBELSKIEJ/KLONOWICA (PL. PCK), 71-244 SZCZECIN
INWESTOR : POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY W SZCZECINIE
ADRES INWESTORA : UL. RYBACKA 1, 70-240 SZCZECIN
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : czwartek, 16 lipiec 2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czwartek, 16 lipiec 2020

Data zatwierdzenia

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa	Pozycje kosztorysowe
1	2	3
1	Roboty ziemne	1 - 2
2	Konstrukcje	3 - 43
3	Izolacje fundamentów	44 - 49
4	Warstwy podposadzkowe	50 - 61
5	Posadzki	62 - 69
6	Roboty murowe, obudowy ścienne	70 - 72
7	Wykończenie ścian	73 - 85
8	Wykończenie sufitów	86 - 95
9	Stolarka i ślusarka wewnętrzna	96 - 128
10	Stolarka i ślusarka zewnętrzna	129 - 170
11	Elewacje	171 - 225
12	Izolacje dachowe, roboty dekarские	226 - 233
13	Wyposażenie	234 - 378
13.1	Wyposażenie meblowe	234 - 326
13.1.1	SALA WYKŁADOWA NA 70 OSÓB NR. 20	234 - 236
13.1.2	SALA SAMINARYJNA 21 - A,B,C,D	237 - 237
13.1.3	Pomieszczenia higieniczno-sanitarne dla personelu	238 - 256
13.1.4	Pomieszczenia higieniczno-sanitarne ogólnodostępne damskie	257 - 267
13.1.5	Pomieszczenia higieniczno-sanitarne ogólnodostępne męskie	268 - 282
13.1.6	Pomieszczenie higieniczno-sanitarne przystosowane dla osób niepełnosprawnych	283 - 295
13.1.7	Pomieszczenie higieniczno-sanitarne dla osób sprzątających	296 - 310
13.1.8	Pomieszczenie socjalne na parterze	311 - 316
13.1.9	Pomieszczenie socjalne na piętrze	317 - 322
13.1.10	Portiernia	323 - 323
13.1.11	Sekretariaty na piętrze	324 - 326
13.2	Laboratoria	327 - 329
13.2.1	LABORATORIUM DLA DYDAKTYKI - ZAKŁAD CHEMII LEKÓW	327 - 327
13.2.2	LABORATORIUM DLA DYDAKTYKI Z PRACOWNIĄ BADAŃ MIKROSKOPOWYCH - ZAKŁAD FARMAKOGNOZJI	328 - 328
13.2.3	LABORATORIUM DLA DYDAKTYKI - ZAKŁAD SYNTEZY I TECHNOLOGII ŚRODKÓW LECZNICZYCH	329 - 329
13.3	Pozostałe pomieszczenia	330 - 377
13.3.1	0.10	330 - 332
13.3.2	0.09	333 - 333
13.3.3	0.08	334 - 338
13.3.4	0.06	339 - 342
13.3.5	0.44	343 - 345
13.3.6	0.28 - komunikacja	346 - 346
13.3.7	0.46	347 - 349
13.3.8	0.40	350 - 352
13.3.9	0.34	353 - 355
13.3.10	0.22 - komunikacja	356 - 357
13.3.11	1.03	358 - 360
13.3.12	1.05	361 - 363
13.3.13	1.01 - komunikacja	364 - 364
13.3.14	1.16	365 - 367
13.3.15	1.29	368 - 370
13.3.16	1.28	371 - 373
13.3.17	1.41	374 - 376
13.3.18	1.12 - komunikacja	377 - 377
13.4	Pozostałe	378 - 378
	RAZEM	
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	

Słownie:

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.2	KNR-W 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu 1,2*1,2*0,4*2	m ³ m ³	 1,152	
				RAZEM	1,152
10 d.2	KNR-W 2-02 0235-01 elewacje wewnętrzne wewn dodatkowe przegłębienie	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem 2309,22 5,61*180,5+5,61*43,5+4,95*98 5*(1,92+0,12-2,47)-1,02*2,06 82,01+0,66*4,56+0,66*7,76+0,66*7,76+1,32*3,57	m ² m ² m ² m ²	 2 309,220 1 741,740 -4,251 99,975	
				RAZEM	4 146,684
11 d.2	KNR-W 2-02 0235-05 elewacje wewnętrzne wewn dodatkowe przegłębienie	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 14 2309,22 5,61*180,5+5,61*43,5+4,95*98 5*(1,92+0,12-2,47)-1,02*2,06 82,01+0,66*4,56+0,66*7,76+0,66*7,76+1,32*3,57	m ² m ² m ² m ²	 2 309,220 1 741,740 -4,251 99,975	
				RAZEM	4 146,684
12 d.2	KNR-W 2-02 0212-12	Wieżce monolityczne na ścianach działowych 0,12*0,18*(129+2,78)	m ³ m ³	 2,846	
				RAZEM	2,846
13 d.2	KNR-W 2-05 1008-01	Montaż blachy trapezowej 60x0,75 dla płyty zespolonej 378,38	m ² m ²	 378,380	
				RAZEM	378,380
14 d.2	KNR-W 2-02 20226-05	Stropy zespolone - wykonanie płyty żelbetowej 378,38*0,085	m ³ m ³	 32,162	
				RAZEM	32,162
15 d.2	KNR-W 2-02 20224-05	Montaż płyt stropowych typu TT z betonu sprężonego 6	elem. elem.	 6,000	
				RAZEM	6,000
16 d.2	KNR-W 2-02 20226-05	Stropy prefabrykowane TT, nadbeton 198,03*0,05	m ³ m ³	 9,902	
				RAZEM	9,902
17 d.2	KNR-W 2-02 0236-02 0236-04	Płyta stropowa o grubości 12 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem 97,49	m ² m ²	 97,490	
				RAZEM	97,490
18 d.2	KNR-W 2-02 0236-02 0236-04	Płyta stropowa o grubości 14 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem 99,02	m ² m ²	 99,020	
				RAZEM	99,020
19 d.2	KNR-W 2-02 0236-02 0236-04	Płyta stropowa o grubości 16 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem 253,8	m ² m ²	 253,800	
				RAZEM	253,800
20 d.2	KNR-W 2-02 0236-02 0236-04	Płyta stropowa o grubości 18 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem 276,03	m ² m ²	 276,030	
				RAZEM	276,030
21 d.2	KNR-W 2-02 0236-02 0236-04	Płyta stropowa o grubości 20 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem 398,92	m ² m ²	 398,920	
				RAZEM	398,920
22 d.2	KNR-W 2-02 0236-02 0236-04	Płyta stropowa o grubości 22 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem 227,14	m ² m ²	 227,140	
				RAZEM	227,140

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.2	KNR-W 2-02 0208-08	Stupy żelbetowe prostokątne 0,2*0,3*5,05*2*7 0,2*0,3*3,08 0,24*1,5*3,03	m ³ m ³ m ³ m ³	 4,242 0,185 1,091	
				RAZEM	5,518
24 d.2	KNR-W 2-02 0210-02	Belki i podciągi żelbetowe	m ³		
	1.6.1	0,2*0,55*8,24*7	m ³	6,345	
	1.2.1	0,24*1,26*2,2*2	m ³	1,331	
	1.2.2	0,24*1,26*2,96	m ³	0,895	
	1.2.3	0,24*1,26*6,19	m ³	1,872	
	1.2.4	0,24*1,26*20,06	m ³	6,066	
	1.2.5	0,24*1,26*7,35	m ³	2,223	
	1.2.6	0,24*1,26*4,13	m ³	1,249	
	1.2.7	0,3*0,6*7,76*7	m ³	9,778	
	1.2.8	0,24*1,26*1,93	m ³	0,584	
	1.2.9	0,24*1,4*1,48	m ³	0,497	
	1.2.10	0,24*1,4*0,74	m ³	0,249	
	1.2.11	0,24*1,26*13	m ³	3,931	
	1.2.12	0,24*1,26*13	m ³	3,931	
	1.2.13	0,24*1,01*12,76*4	m ³	12,372	
	2.2.7	0,3*1,55*12,75*4	m ³	23,715	
	1.2.33	0,3*1,26*7,35	m ³	2,778	
	2.2.1	0,24*1,22*2,02	m ³	0,591	
	2.2.2	0,24*1,22*5,92	m ³	1,733	
	2.2.3	0,24*1,22*3,44*3	m ³	3,022	
	2.2.4	0,24*1,22*7,32	m ³	2,143	
	2.2.5	0,24*1,22*2,33*2	m ³	1,364	
	2.2.6	20,18*0,24	m ³	4,843	
				RAZEM	91,512
25 d.2	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 1,5*(3,51+3,78) 1,5*(3,78+3,51) (3,64+3,92)*1,5	m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 10,935 10,935 11,340	
				RAZEM	33,210
26 d.2	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 14 1,5*(3,51+3,78) 1,5*(3,78+3,51)	m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 10,935 10,935	
				RAZEM	21,870
27 d.2	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 16 (3,64+3,92)*1,5	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 11,340	
				RAZEM	11,340
28 d.2	KNR-W 2-02 0217-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 22 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 1,5*1,5*2	m ² m ²	 4,500	
				RAZEM	4,500
29 d.2	KNR-W 2-02 0217-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 24 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 1,5*3	m ² m ²	 4,500	
				RAZEM	4,500
30 d.2	KNR-W 2-02 0205-01 winda	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 4,29*3,35*0,3	m ³ m ³	 4,311	
				RAZEM	4,311
31 d.2	KNR-W 2-02 0235-01 winda	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem 12,08*11,15-1*2,1*2	m ² m ²	 130,492	
				RAZEM	130,492

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.2	KNR-W 2-02 0235-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m ²		
	winda	Krotność = 10 12,08*11,15-1*2,1*2	m ²	130,492	
				RAZEM	130,492
33 d.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 12-14 mm	t		
	k1	0,454	t	0,454	
	k3	9,148+6,852+1,214+0,474+2,465	t	20,153	
	k6	4,134	t	4,134	
	k7	7,018	t	7,018	
	k8	12,425	t	12,425	
	k9	2,336	t	2,336	
	k10	0,52	t	0,520	
	k11	0,47	t	0,470	
	k12	0,503	t	0,503	
	k15	2,175	t	2,175	
	k16	32,707	t	32,707	
	k17	0,081	t	0,081	
	k18	2,92	t	2,920	
	k19	2,941	t	2,941	
	k20	2,017	t	2,017	
	k21	1,904	t	1,904	
	k22	0,319	t	0,319	
	k23	3,566	t	3,566	
	k24	2,996	t	2,996	
	k25	4,02	t	4,020	
	k26	1,339	t	1,339	
	k27	2,319	t	2,319	
	k28	2,382	t	2,382	
	k29	1,392	t	1,392	
	k30	1,222	t	1,222	
	k31	4,346	t	4,346	
	k32	5,256	t	5,256	
	k33	5,174	t	5,174	
	k34	2,009	t	2,009	
	k35	3,664	t	3,664	
	k36	0,987	t	0,987	
	k37	2,072	t	2,072	
	k38	2,599	t	2,599	
	k39	0,628	t	0,628	
	k40	0,685	t	0,685	
	k41	0,121	t	0,121	
	k42	1,76	t	1,760	
	k43	0,215	t	0,215	
	k44	0,705	t	0,705	
	k45	0,673	t	0,673	
	k47	3,432	t	3,432	
	k48	2,484	t	2,484	
	k49	4,346	t	4,346	
	k50	0,426	t	0,426	
	k51	0,327	t	0,327	
	k52	0,345	t	0,345	
	k54	0,063	t	0,063	
	k58	0,003	t	0,003	
	k61	0,211	t	0,211	
	k71	0,237	t	0,237	
				RAZEM	155,081
34 d.2	KNR-W 2-05 0208-01	Konstrukcje stalowe	t		
	k15	2,807	t	2,807	
	k20	0,255	t	0,255	
	k31	0,272	t	0,272	
	k35	0,071	t	0,071	
	k40	0,22	t	0,220	
	k41	0,205	t	0,205	
	k43	0,197	t	0,197	
	k46	1,894	t	1,894	
	k47	2,187	t	2,187	
	k48	1,703	t	1,703	
	k52	0,158	t	0,158	
	k53	1,526	t	1,526	
	k54	1,843	t	1,843	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	k55	31,253	t	31,253	
	k56	0,653	t	0,653	
	k57	0,454	t	0,454	
	k58	0,46	t	0,460	
	k59	3,418	t	3,418	
	k60w	119,754	t	119,754	
	k63	3,139	t	3,139	
	k68	1,729	t	1,729	
	k69	1,784	t	1,784	
	k70W	122,069	t	122,069	
	k72	3,142	t	3,142	
	k77	1,757	t	1,757	
	k78	1,784	t	1,784	
	k49/r1	2,316	t	2,316	
				RAZEM	307,050
35 d.2	KNR-W 2-05 0208-01 k13	Konstrukcje stalowe podestu w kotłowni	t		
		2	t	2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.2		Podesty z krat pomostowych	m ²		
		37,3	m ²	37,300	
				RAZEM	37,300
37 d.2		Drabinka stalowa - pomieszczenie kotłowni	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.2	KNR-W 2-02 1209-02	Balustrady stalowe	m		
		4,26	m	4,260	
				RAZEM	4,260
39 d.2	KNR 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szcietkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		4409,27	m ²	4 409,270	
		75,1	m ²	75,100	
				RAZEM	4 484,370
40 d.2	KNR 7-12 0217-02	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania	m ²		
		4409,27	m ²	4 409,270	
		75,1	m ²	75,100	
				RAZEM	4 484,370
41 d.2	KNR 7-12 0227-02 z.o. 3.2.	Malowanie konstrukcji farbami p.poż. do odporności pożarowej R30 Krotność = 3	m ²		
		4409,27	m ²	4 409,270	
		75,1	m ²	75,100	
				RAZEM	4 484,370
42 d.2	KNR-W 2-05 1008-01	Obudowa dachu - BLACHA TRAPEZOWA 50/260x0,88	m ²		
		402,33	m ²	402,330	
				RAZEM	402,330
43 d.2	KNR-W 2-05 1008-01	Obudowa dachu - BLACHA TRAPEZOWA 94/255x1,0	m ²		
		1021,74	m ²	1 021,740	
				RAZEM	1 021,740
3		Izolacje fundamentów			
44 d.3	KNR 0-41 0102-01	Izolacja z bitumicznych mas uszczelniających - gruntowanie	m ²		
		3700	m ²	3 700,000	
				RAZEM	3 700,000
45 d.3	KNR 0-41 0107-02	Izolacja z bitumicznych mas uszczelniających - uszczelnienie powierzchni podanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu x2 Krotność = 2	m ²		
		3700	m ²	3 700,000	
				RAZEM	3 700,000
46 d.3	KNR AT-40 0408-04	Izolacja z bitumicznych mas uszczelniających - nakładana ręcznie - wtopienie siatki zbrojącej	m ²		
		3700	m ²	3 700,000	
				RAZEM	3 700,000
47 d.3	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian fundamentowych płytami polistyrenowymi gr. 14 cm	m ²		
		810	m ²	810,000	
				RAZEM	810,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.3	KNR AT-40 0402-01	Hydroizolacja mineralna	m ²		
		810	m ²	810,000	
				RAZEM	810,000
49 d.3	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m ²		
		810	m ²	810,000	
				RAZEM	810,000
4		Warstwy podposadzkowe			
50 d.4	KNR-W 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km (kat. gruntu III) (0,6-0,15)*1551,75 (0,43-0,15)*72,49	m ³ m ³ m ³	 698,288 20,297	
				RAZEM	718,585
51 d.4	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
		1551,75	m ²	1 551,750	
		72,49	m ²	72,490	
				RAZEM	1 624,240
52 d.4	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej na podłożu gruntowym 0,15*1551,75 0,15*72,49	m ³ m ³ m ³	 232,763 10,874	
				RAZEM	243,637
53 d.4	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 0,1*1551,75 0,1*72,49	m ³ m ³ m ³	 155,175 7,249	
				RAZEM	162,424
54 d.4	KNR-W 2-02 0701-03	Ściany kanałów wewnątrz budynku	m ²		
		0,6*3,55+0,5*(110,67+35,43+9,64)+0,15*(26,24+9,47)	m ²	85,357	
				RAZEM	85,357
55 d.4	KNR 0-41 0101-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia - gruntowanie	m ²		
		1551,75	m ²	1 551,750	
		72,49	m ²	72,490	
		0,6*3,55+0,5*(110,67+35,43+9,64)+0,15*(26,24+9,47)	m ²	85,357	
				RAZEM	1 709,597
56 d.4	KNR 0-41 0106-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu 1551,75 72,49 0,6*3,55+0,5*(110,67+35,43+9,64)+0,15*(26,24+9,47)	m ² m ² m ² m ²	 1 551,750 72,490 85,357	
				RAZEM	1 709,597
57 d.4	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - gr. 10cm o współczynniku 0,036W/ mK 1551,75 72,49	m ² m ² m ²	 1 551,750 72,490	
				RAZEM	1 624,240
58 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Folia PE - warstwa separacyjna	m ²		
		1551,75	m ²	1 551,750	
		72,49	m ²	72,490	
		0,6*3,55+0,5*(110,67+35,43+9,64)+0,15*(26,24+9,47)	m ²	85,357	
				RAZEM	1 709,597
59 d.4	ZKNR C-2 0604-05	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm 1551,75 72,49	m ² m ² m ²	 1 551,750 72,490	
				RAZEM	1 624,240
60 d.4	ZKNR C-2 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3,5 1551,75 72,49	m ² m ² m ²	 1 551,750 72,490	
				RAZEM	1 624,240
61 d.4	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		1551,75	m ²	1 551,750	
		72,49	m ²	72,490	
				RAZEM	1 624,240
5		Posadzki			

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.5	KNNR 7 0502-06 parter piętro parter piętro parter piętro	Podłoga techniczna podniesiona modułowa wys. 16,4 cm zintegrowana z wykładziną PCV 1302,34 -220,27 1119,32-30,82 -457,58 105,13 154,63	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1 302,340 -220,270 1 088,500 -457,580 105,130 154,630	
				RAZEM	1 972,750
63 d.5	KNNR 7 0502-06 parter piętro	Podłoga techniczna podniesiona modułowa wys. 16,4 cm zintegrowana z wykładziną PCV antyelektrostatyczną 220,27 457,58	m ² m ² m ²	 220,270 457,580	
				RAZEM	677,850
64 d.5	KNNR 7 0502-06 parter piętro	Podłoga techniczna podniesiona modułowa wys. 16,4 cm - pod płytki terakotowe 126,89 60,24+30,82	m ² m ² m ²	 126,890 91,060	
				RAZEM	217,950
65 d.5	KNR K-04 0602-01 parter piętro	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 165,1 60,24+30,82	m ² m ² m ²	 165,100 91,060	
				RAZEM	256,160
66 d.5	KNR 0-12II 1118-09 parter piętro	Posadzki płytkowe z płytek gresowych 165,1 60,24+30,82	m ² m ² m ²	 165,100 91,060	
				RAZEM	256,160
67 d.5	NNRNKB 202 1130-02 1130-03 parter	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm 22,63	m ² m ²	 22,630	
				RAZEM	22,630
68 d.5	KNR-W 2-02 1123-02 parter	Posadzki z wykładzin PCV - posadzki betonowe 22,63	m ² m ²	 22,630	
				RAZEM	22,630
69 d.5	KNR 0-12II 1121-05 analogia	Kształtki schodowe PCV 43,1+0,17*1,5*30*3	m ² m ²	 66,050	
				RAZEM	66,050
6		Roboty murowe, obudowy ścienne			
70 d.6	KNR K-02 0105-08 parter parter piętro piętro zmiana ścian żelbet	Ścianki działowe z bloków silikatowych gr. 12 cm o wys. pow. 4,5 m na zaprawie cienkoszpoinowej (Klejowej) 5*(2,62+4,19+1,76+6+2,72+15,68+4,86+4,77+4,77+1,4+1,4+3,09+5,19+15,15+2,75+3,12+3,12+1,89+4,35+4,35+5,69+7,76+5,69+5,93+4,12+4,39+7,97+9,42+3,46+1,71+3,09+16,17+5,19+5,19+4,52+7,76+4,72+2,6+7,46) -(2,3*(1*21+1,2+0,9*6)+1*2+2*1) 5*(0,89+9,15+9,05+14,9+5,19+5,19+5,18+15,64+3,12+3,12+6,33+3,82+3,02+15,21+5,34+5,34+2,11+4,42+2,11+4,42+6,04+10,59+13,05+10,53+5,69+8,93+10,1+26,91+4,22+4,2+0,93+6,3+3,83+15,91+3,12+1,12+3,12) -(2,3*1*32+2,3*0,9*8+2,5*1,2*2+2,5*1,9) -(5*(1,92+0,12-2,47)-1,02*2,06)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1 030,100 -67,480 1 290,700 -100,910 4,251	
				RAZEM	2 156,661
71 d.6	KNR-W 2-02 0132-05 parter piętro	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,5*30+2,5 1,5*(32+8+2)+2,5	m m m	 47,500 65,500	
				RAZEM	113,000
72 d.6	KNR AT-12 0102-04 parter piętro schody	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 50-02 5*(3,12+1,09+1,25+2,52+1,63+1,63) 5*(3,12+0,98+0,98+1,11+2,52+1,63+1,63)+3,36*(12,76+12,55)-(0,9*2,52+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*2,52+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*2,53+0,9*1,68)+0,25*(0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+2,62+2,62+0,86+0,86+0,90+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+1,68+1,68) 1,5*(11,89+11,89+13,83)	m ² m ² m ² m ² m ²	 56,200 140,204 56,415	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piętro	$3,8*(30,92+31,07)-(3,46*0,86+0,88*2,32*3+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+2+0,88*2,32*2+4,32*0,86)$	m ²	201,358	
				RAZEM	454,177
7		Wykończenie ścian			
73 d.7	KNR-W 2-02 0801-01 parter parter	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach - pod glazurę (2,44+0,1+0,2)*(4,27+6,26+8,85)-(0,9*2,2+0,9*2,2+0,8*2,2*2+0,9*2,2)	m ²		
	parter	(3,5+0,1+0,2)*(9,03+10,06+4,33+6,32+8,46+4,65+3,66+3,5+4,92+7,73+7,68)-(0,9*2,2+0,8*2,2*2+0,9*2,2+0,8*2,2*8+0,9*2,2*2+0,9*2,2+0,9*1,68)	m ²	43,641	
	piętro	(2,44+0,1+0,2)*(7,15+5,02+4,89+4,89+6,08+10,65+9,78)-(0,9*2,2*2+0,8*2,2*10)	m ²	236,300	
	piętro	(3,5+0,1+0,2)*(9,87+8,85+9,03+4,33+5,15+4,33+5,15)-(0,9*2,2*3+0,8*2,2*4+0,9*2,2*3)	m ²	111,220	
				158,578	
				RAZEM	549,739
74 d.7	KNR K-04 0602-02 parter parter	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie (2,44)*(4,27+6,26+8,85+1,61)-(0,9*2,2+0,9*2,2+0,8*2,2*2+0,9*2,2)	m ²		
	parter	(3,5)*(9,03+10,06+4,33+6,32+8,46+4,65+3,66+3,5+4,92+7,73+7,68+3,09+2,5+1,61+1,23+1,07)-(0,9*2,2+0,8*2,2*2+0,9*2,2+0,9*2,2+0,8*2,2*8+0,9*2,2*2+0,9*2,2+0,9*1,68)	m ²	41,756	
	piętro	(2,44)*(7,15+5,02+4,89+4,89+6,08+10,65+9,78+1,09+0,96+0,96)-(0,9*2,2*2+0,8*2,2*10)	m ²	248,448	
	piętro	(3,5)*(9,87+8,85+9,03+4,33+5,15+4,33+5,15+3,09+2,5+1,61+1,61)-(0,9*2,2*3+0,8*2,2*4+0,9*2,2*3)	m ²	104,027	
				175,400	
				RAZEM	569,631
75 d.7	KNR 0-12II 0829-09 parter parter	Licowanie ścian płytkami na klej (2,44)*(4,27+6,26+8,85+1,61)-(0,9*2,2+0,9*2,2+0,8*2,2*2+0,9*2,2)	m ²		
	parter	(3,5)*(9,03+10,06+4,33+6,32+8,46+4,65+3,66+3,5+4,92+7,73+7,68+3,09+2,5+1,61+1,23+1,07)-(0,9*2,2+0,8*2,2*2+0,9*2,2+0,9*2,2+0,8*2,2*8+0,9*2,2*2+0,9*2,2+0,9*1,68)	m ²	41,756	
	piętro	(2,44)*(7,15+5,02+4,89+4,89+6,08+10,65+9,78+1,09+0,96+0,96)-(0,9*2,2*2+0,8*2,2*10)	m ²	248,448	
	piętro	(3,5)*(9,87+8,85+9,03+4,33+5,15+4,33+5,15+3,09+2,5+1,61+1,61)-(0,9*2,2*3+0,8*2,2*4+0,9*2,2*3)	m ²	104,027	
				175,400	
				RAZEM	569,631
76 d.7	KNR-W 2-02 0801-02 parter parter parter parter parter	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 3,8*(42,14+59,93+30,48+28,52+113,64+31,67+13,78+15,34+14,07+32,47+31,41+30,77+20,02+16,03+30,23+23,26+15,08+15,07+21,47+17,34+23,92+28,87+25,36+16,02+18,43+43,8) 4,3*29,64 2,74*(12,54+10,73+16,72+103,05) 4,84*(11,87+12,74+16,8+26,85+12,43+10,84+26,29) -(1,1*2,4*2+0,9*2,2*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*1*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*2+2,93*3,45*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*14+1,1*2,4+1,9*2,2*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*26+1,1*2,4*2+1,1*2,4*2+1,1*2,4*2+1,9*2,2*2+1*2*2+2*1*2) -12,54*3,48+1,7*2,66+0,9*3,66*3+1,7*2,66+3,48*0,86*2+0,9*3,36+0,9*2,53+12,34*3,48*2+0,9*3,36+3,48*0,86+1,7*2,66+0,9*3,36*2+1,1*2,65+4,34*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*3,36+2,32*0,86+0,9*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*1,69+0,9*2,53+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86+1,7*2,66+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*2,52+1,7*2,66+3,48*0,86+0,9*3,36*2+7,34*3,45+1,7*2,66+0,9*3,36*2+3,48*0,86+0,9*3,36*2+0,9*2,52*2+1,7*2,66+1,7*2,69+1,7*2,66+3,48*0,86+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*1,68+0,9*1,68+3,45*(2,07+2,93+2,07)+3,48*0,86+0,9*1,68*2+0,9*3,36+3,48*0,86+12,54*3,48) 2,5*20,05 3,8*(45,72+17,71+19,32+24,94+3,31+16,89+15,85+15,84+18,67+18,41+20,7+18+84,86+11,54+13,66+13,82+13,83+15,25+19,8+20,08+25,03+27,88+20,13+19,12+12,5+19,71+18,97+13,05+18,53+20,68+45,82) 2,74*(68,92+14,21+16,38+55,41+89,79) 4,3*57,95 -(1,1*2,4*2+0,9*2,2*60+1,1*2,4*4+1,9*2,2*2+0,8*2,2*2+1,1*2,4*2+1,8*2,2*2+1*2*2+1*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*2+1,9*2,2*2+1,8*2,4*2) -(3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*3,36+2,62*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*2,52+1,61*0,86+1,61*0,86+0,9*3,33+0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+3,48*0,86+0,9*2,53+4,34*0,86+0,9*2,53+0,9*2,52+3,48*0,86+2,12*0,86+1,1*0,86+0,9*3,36+3,48*0,86+7,34*2,5*2+0,9*4,19+3,48*0,86+12,34*2,44+7,73*3,5+12,34*3,5+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+0,9*3,28+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*3,36+1,8*0,86+2,28*0,86+0,9*2,52+0,9*3,28*2+2,62*0,86+0,9*2,52)	m ²		
	parter		m ²	2 884,656	
	parter		m ²	127,452	
	parter		m ²	391,930	
	parter		m ²	570,249	
	parter		m ²	-209,737	
	parter		m ²	-398,234	
	piętro		m ²	50,125	
	piętro		m ²	2 544,556	
	piętro		m ²	670,505	
	piętro		m ²	249,185	
	piętro		m ²	-195,040	
	piętro		m ²	-288,304	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piętro	-(3,8*(30,92+31,07)-(3,46*0,86+0,88*2,32*3+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86+2+0,88*2,32*2+4,32*0,86))	m ²	-201,358	
				RAZEM	6 195,985
77 d.7	KNR-W 2-02 2011-02	Gładzie wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
	parter	3,8*(42,14+59,93+30,48+28,52+113,64+31,67+13,78+15,34+14,07+32,47+31,41+30,77+20,02+16,03+30,23+23,26+15,08+15,07+21,47+17,34+23,92+28,87+25,36+16,02+18,43+43,8)	m ²	2 884,656	
	parter	4,3*29,64	m ²	127,452	
	parter	2,74*(12,54+10,73+16,72+103,05)	m ²	391,930	
	parter	4,84*(11,87+12,74+16,8+26,85+12,43+10,84+26,29)	m ²	570,249	
	parter	-(1,1*2,4*2+0,9*2,2*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*2+2,93*3,45*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*3+0,9*2,2*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*14+1,1*2,4+1,9*2,2*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*26+1,1*2,4*2+1,1*2,4*2+1*2,2*2+1,9*2,2*2+1*2*2+2*1*2)	m ²	-209,737	
	parter	-(12,54*3,48+1,7*2,66+0,9*3,66*3+1,7*2,66+3,48*0,86*2+0,9*3,36+0,9*2,53+12,34*3,48*2+0,9*3,36+3,48*0,86+1,7*2,66+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*3,36+2,32*0,86+0,9*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*1,69+0,9*2,53+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86+1,7*2,66+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*2,52+1,7*2,66+3,48*0,86+0,9*3,36*2+7,34*3,45+1,7*2,66+0,9*3,36*2+3,48*0,86+0,9*3,36*2+0,9*2,52*2+1,7*2,66+1,7*2,69+1,7*2,66+3,48*0,86+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*1,68+0,9*1,68+3,45*(2,07+2,93+2,07)+3,48*0,86+0,9*1,68*2+0,9*3,36+3,48*0,86+12,54*3,48)	m ²	-398,234	
	piętro	2,5*20,05	m ²	50,125	
	piętro	3,8*(45,72+17,71+19,32+24,94+3,31+16,89+15,85+15,84+18,67+18,41+20,7+18+84,86+11,54+13,66+13,82+13,83+15,25+19,8+20,08+25,03+27,88+20,13+19,12+15+19,71+18,97+13,05+18,53+20,68+45,82)	m ²	2 544,556	
	piętro	2,74*(68,92+14,21+16,38+55,41+89,79)	m ²	670,505	
	piętro	4,3*57,95	m ²	249,185	
	piętro	-(1,1*2,4*2+0,9*2,2*6+1,1*2,4*4+1,9*2,2*2+0,8*2,2*2+1,1*2,4*2+1,8*2,2*2+1*2*2+1*2*1,9*2,2*2+0,9*2,2*2+1,9*2,2*2+1,8*2,4*2)	m ²	-195,040	
	piętro	-(3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*3,36+2,62*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*1,86+0,9*3,36+2,62*0,86+0,86*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*2,52+1,61*0,86+1,61*0,86+0,9*3,33+0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+3,48*0,86+0,9*2,53+4,34*0,86+0,9*2,53+0,9*2,52+3,48*0,86+2,12*0,86+1,1*0,86+0,9*3,36+3,48*0,86+7,34*2,5*2+0,9*4,19+3,48*0,86+12,34*2,44+7,73*3,5+12,34*3,5+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+0,9*3,28+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*3,36+1,8*0,86+2,28*0,86+0,9*2,52+0,9*3,28*2+2,62*0,86+0,9*2,52)	m ²	-288,304	
	piętro	-(3,8*(30,92+31,07)-(3,46*0,86+0,88*2,32*3+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86))	m ²	-201,358	
				RAZEM	6 195,985
78 d.7	KNR-W 2-02 1123-02	Okładziny ściennie z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
	parter	2,05*(17,57+20,51+24,25+27,45+2,46+42,54)-(4,34*1,01+0,9*1,84+0,9*1,84+0,9*1,01+0,9*1,01+3,48*1,01+0,9*1,01*2+3,48*1,01+0,9*1,01)	m ²	257,029	
	parter	1,3*(8,24+42,06+10,63+10,63+40,55+1,55+1,06+66,55+1,29+58,98+31,31+10,66+20,43+5,93+8,69+10,74+51,62+3,17+12,69+3,46+60,25+17,2+1,55+0,21+16,01+15,06+3,67+7,3+22,45+3,7+4,01+7,06+10,62+1,69+4,77+2,4+1,44+23,79+11,63+47,59+16,73+43,16+0,25)-(0,9*0,84+1,8*0,84+3,48*0,11+3,48*0,11+0,9*0,84+0,9*0,11+0,9*0,84+0,9*0,84*2+0,9*0,11+0,9*0,84+0,9*0,84+3,48*0,11+0,9*0,11+0,9*0,84+0,9*0,84+0,9*0,84+0,9*0,11+0,9*0,11+0,9*0,84+0,9*0,84+1,8*0,84)	m ²	925,875	
	piętro	2,05*(35,92+7,06+23,43+2,4+53,03+0,8+27,05+2,4+12,5+5,42+43,2)-(0,9*2+3,48*0,86+0,9*2*2+3,48*0,86+0,9*1,84+0,9*1,84+2,62*0,86+0,9*1,01+0,9*1,84+0,9*1,84+0,9*1,01+0,9*1,76+0,9*2+0,9*1,01+0,9*1,01)	m ²	409,798	
	piętro	1,3*(70,99+9,18+31,66+54,02+53,73+3,11+10,76+16,87+6,49+15,4+13,8+7,67+9,78+4,02+0,39+13,17+79,44+10,79+10,79+0,24+30,72+11,18+70,33+1,07+1,08+2,15+52,51+14,37+14,83)-(2,62*0,11+0,9*0,84+0,9*0,11+2,36*0,11+1,84*0,11+2,62*0,11+0,9*0,11+0,9*0,86+3,48*0,11+0,9*0,94+2,12*0,11+0,9*0,86+3,48*0,11+0,9*0,11+0,9*0,86+3,48*0,11+0,9*0,11*2+0,9*0,94+0,9*0,94+0,86*0,11+2,62*0,11+0,9*0,94+0,9*0,11+1,8*0,94)	m ²	795,151	
	piętro	0,16*(12,34+7,73+12,34)	m ²	5,186	
	piętro	2,05*9,14-0,9*1,01-0,9*1,33	m ²	16,631	
	piętro	2,05*(4,48+3,14+3,34+3,5+3,51)-(0,9*0,94+0,9*0,11+0,9*0,11+2,62*0,11+0,9*0,11)	m ²	35,407	
				RAZEM	2 445,077
79 d.7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa, akrylowa, odporna na działanie środków dezynfekujących i czyszczących	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter	3,5*(42,14+59,93+30,48+28,52+113,64+31,67+13,78+15,34+14,07+32,47+31,41+30,77+20,02+16,03+30,23+23,26+15,08+15,07+21,47+17,34+23,92+28,87+25,36+16,02+18,43+43,8)	m ²	2 656,920	
	parter	4,0*29,64	m ²	118,560	
	parter	2,44*(12,54+10,73+16,72+103,05)	m ²	349,018	
	parter	4,54*(11,87+12,74+16,8+26,85+12,43+10,84+26,29)	m ²	534,903	
	parter	-(1,1*2,4*2+0,9*2,2*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*2+1*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*2+2,93*3,45*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*2+0,9*2,2*3+0,9*2,2*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*14+1,1*2,4+1,9*2,2*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*26+1,1*2,4*2+1,1*2,4*2+1*2,2*2+1,9*2,2*2+1*2*2+2*1*2)	m ²	-209,737	
	parter	-(12,54*3,48+1,7*2,66+0,9*3,66*3+1,7*2,66+3,48*0,86*2+0,9*3,36+0,9*2,53+12,34*3,48*2+0,9*3,36+3,48*0,86+1,7*2,66+0,9*3,36*2+1,1*2,65+4,34*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*3,36+2,32*0,86+0,9*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*1,69+0,9*2,53+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86+1,7*2,66+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*2,52+1,7*2,66+3,48*0,86+0,9*3,36*2+7,34*3,45+1,7*2,66+0,9*3,36*2+3,48*0,86+0,9*3,36*2+0,9*2,52*2+1,7*2,66+1,7*2,69+1,7*2,66+3,48*0,86+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*1,68+0,9*1,68+3,45*(2,07+2,93+2,07)+3,48*0,86+0,9*1,68*2+0,9*3,36+3,48*0,86+12,54*3,48)	m ²	-398,234	
	piętro	2,5*20,05	m ²	50,125	
	piętro	3,5*(45,72+17,71+19,32+24,94+3,31+16,89+15,85+15,84+18,67+18,41+20,7+18+84,86+11,54+13,66+13,82+13,83+15,25+19,8+20,08+25,03+27,88+20,13+19,12+12,5+19,71+18,97+13,05+18,53+20,68+45,82)	m ²	2 343,670	
	piętro	2,44*(68,92+14,21+16,38+55,41+89,79)	m ²	597,092	
	piętro	4,0*57,95	m ²	231,800	
	piętro	-(1,1*2,4*2+0,9*2,2*60+1,1*2,4*4+1,9*2,2*2+0,8*2,2*2+1,1*2,4*2+1,8*2,2*2+1*2*2+1*2+1,9*2,2*2+0,9*2,2*2+1,9*2,2*2+1,8*2,4*2)	m ²	-195,040	
	piętro	-(3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*3,36+2,62*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*2,52+1,61*0,86+1,61*0,86+0,9*3,33+0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+3,48*0,86+0,9*2,53+4,34*0,86+0,9*2,53+0,9*2,52+3,48*0,86+2,12*0,86+1,1*0,86+0,9*3,36+3,48*0,86+7,34*2,5*2+0,9*4,19+3,48*0,86+12,34*2,44+7,73*3,5+12,34*3,5+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+0,9*3,28+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*3,36+1,8*0,86+2,28*0,86+0,9*2,52+0,9*3,28*2+2,62*0,86+0,9*2,52)	m ²	-288,304	
	parter	-(2,00*(17,57+20,51+24,25+27,45+2,46+42,54)-(4,34*1,01+0,9*1,84+0,9*1,84+0,9*1,01+0,9*1,01+3,48*1,01+0,9*1,01*2+3,48*1,01+0,9*1,01))	m ²	-250,290	
	parter	-(1,10*(8,24+42,06+10,63+10,63+40,55+1,55+1,06+66,55+1,29+58,98+31,31+10,66+20,43+5,93+8,69+10,74+51,62+3,17+12,69+3,46+60,25+17,2+1,55+0,21+16,01+15,06+3,67+7,3+22,45+3,7+4,01+7,06+10,62+1,69+4,77+2,4+1,44+23,79+11,63+47,59+16,73+43,16+0,25)-(0,9*0,84+1,8*0,84+3,48*0,11+3,48*0,11+0,9*0,84+0,9*0,11+0,9*0,84+0,9*0,84*2+0,9*0,11+0,9*0,84+0,9*0,84+3,48*0,11+0,9*0,11+0,9*0,84+0,9*0,84+0,9*0,84+0,9*0,11+0,9*0,11+0,9*0,84+0,9*0,84+1,8*0,84))	m ²	-781,319	
	piętro	-(2,00*(35,92+7,06+23,43+2,4+53,03+0,8+27,05+2,4+12,5+5,42+43,2)-(0,9*2+3,48*0,86+0,9*2*2+3,48*0,86+0,9*1,84+0,9*1,84+2,62*0,86+0,9*1,01+0,9*1,84+0,9*1,84+0,9*1,01+0,9*1,76+0,9*2+0,9*1,01+0,9*1,01))	m ²	-399,137	
	piętro	-(1,10*(70,99+9,18+31,66+54,02+53,73+3,11+10,76+16,87+6,49+15,4+13,8+7,67+9,78+4,02+0,39+13,17+79,44+10,79+10,79+0,24+30,72+11,18+70,33+1,07+1,08+2,15+52,51+14,37+14,83)-(2,62*0,11+0,9*0,84+0,9*0,11+2,36*0,11+1,84*0,11+2,62*0,11+0,9*0,11+0,9*0,86+3,48*0,11+0,9*0,94+2,12*0,11+0,9*0,86+3,48*0,11+0,9*0,11+0,9*0,86+3,48*0,11+0,9*0,11*2+0,9*0,94+0,9*0,94+0,86*0,11+2,62*0,11+0,9*0,94+0,9*0,11+1,8*0,94))	m ²	-671,043	
	piętro	3,5*9,14-0,9*2,53-0,9*1,68	m ²	28,201	
	piętro	-(2,00*9,14-0,9*1,01-0,9*1,33)	m ²	-16,174	
	piętro	3,5*(4,48+3,14+3,34+3,5+3,51)-(0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*2,52)	m ²	50,814	
	piętro	-(2,00*(4,48+3,14+3,34+3,5+3,51)-(0,9*0,94+0,9*0,11+0,9*0,11+2,62*0,11+0,9*0,11))	m ²	-34,509	
				RAZEM	3 717,316
80 d.7	KNR AT-31 0101-05	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 20 cm na ścianach	m ²		
		12,08*4,54-1,1*2,65	m ²	51,928	
				RAZEM	51,928
81 d.7	KNR AT-31 0101-03	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 11 cm na ścianach	m ²		
		10,33*4,54-0,9*2,2	m ²	44,918	
				RAZEM	44,918
82 d.7	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
		12,08*4,54-1,1*2,65	m ²	51,928	
		10,33*4,54-0,9*2,2	m ²	44,918	
				RAZEM	96,846
83 d.7	KNR AT-31 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12,08*4,54-1,1*2,65 10,33*4,54-0,9*2,2	m ² m ²	51,928 44,918	
				RAZEM	96,846
84 d.7	KNR AT-31 0502-01	Tynk cienkowarstwowy mineralny - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach 12,08*4,54-1,1*2,65 10,33*4,54-0,9*2,2	m ² m ² m ²	51,928 44,918	
				RAZEM	96,846
85 d.7	KNR AT-31 0502-03	Tynk cienkowarstwowy mineralny - wykonany ręcznie na ścianach 12,08*4,54-1,1*2,65 10,33*4,54-0,9*2,2	m ² m ² m ²	51,928 44,918	
				RAZEM	96,846
8		Wykończenie sufitów			
86 d.8	KNR AT-31 0101-05 parter	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 24 cm na stropach 9,02	m ² m ²	9,020	
				RAZEM	9,020
87 d.8	KNR AT-31 0704-03 parter	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu 9,02	m ² m ²	9,020	
				RAZEM	9,020
88 d.8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity do pomieszczeń aseptycznych 59,82	m ² m ²	59,820	
				RAZEM	59,820
89 d.8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity w szluzach pomieszczeń aseptycznych 42,09	m ² m ²	42,090	
				RAZEM	42,090
90 d.8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity do laboratoriów, pomieszczeń biurowych, sal wykładowych i seminarijnych, komunikacji i pozostałych 1158,28 1295,1	m ² m ² m ²	1 158,280 1 295,100	
				RAZEM	2 453,380
91 d.8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity do pomieszczeń mokrych 46,85 52,42	m ² m ² m ²	46,850 52,420	
				RAZEM	99,270
92 d.8	KNR-W 2-02 0801-04 parter schody piętro	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 122,45 5,83*3+9,9*1,5+9,9*1,5 16,63	m ² m ² m ² m ²	122,450 47,190 16,630	
				RAZEM	186,270
93 d.8	KNR-W 2-02 2011-04 parter schody piętro	Gładzie wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 122,45 5,83*3+9,9*1,5+9,9*1,5 16,63	m ² m ² m ² m ²	122,450 47,190 16,630	
				RAZEM	186,270
94 d.8	KNR-W 2-02 1510-03 parter schody piętro	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - farba lateksowa, akrylowa, odporna na działanie środków dezynfekujących i czyszczących 122,45 5,83*3+9,9*1,5+9,9*1,5 16,63	m ² m ² m ² m ²	122,450 47,190 16,630	
				RAZEM	186,270
95 d.8	KNR AT-12 0102-04	Zabudowy systemowe na połączeniu sufitów o różnych poziomach 7,67*0,5+12,73*1,19*2+5,03*0,5 0,3*2*2+0,2*5,04+0,2*4,64	m ² m ² m ²	36,647 3,136	
				RAZEM	39,783
9		Stolarka i ślusarka wewnętrzna			
96 d.9	KNR-W 2-02 1208-02	Balustrady schodowe 1,5+1,5+19+19+12,3+9,2+12,1	m m	74,600	
				RAZEM	74,600
97 d.9		Ruszt najazdowy z materiału nierdzewnego nad zagłębieniem w posadzce z odwonieniem liniowym 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.9	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.21 - OKNO WEWNĘTRZNE Z OKUCIAMI UMOŻLIWIAJĄCYMI PRZESUW BEZ PODNOSZENIA SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ 1,98	m ² m ²	 1,980	 1,980
				RAZEM	1,980
99 d.9	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.22 - OKNO WEWNĘTRZNE WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ 0,7*2	m ² m ²	 1,400	 1,400
				RAZEM	1,400
100 d.9	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.23 - OKNO WEWNĘTRZNE STAŁE 0,98*1,24	m ² m ²	 1,215	 1,215
				RAZEM	1,215
101 d.9	KNR-W 2-02 1027-02	D.01 - DRZWI DO POM. HIG.-SANIT. OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm ² . DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY 0,8*2,2*9	m ² m ²	 15,840	 15,840
				RAZEM	15,840
102 d.9	KNR-W 2-02 1027-02	D.02 - DRZWI DO NATRYSKÓW O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I KONTAKT Z WODĄ OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I WODĘ. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm ² . DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY 0,8*2,2*4	m ² m ²	 7,040	 7,040
				RAZEM	7,040
103 d.9	KNR-W 2-02 1027-02	D.03 - DRZWI DO POM. HIG.-SANIT. OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA, O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm ² . DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI 0,9*2,2*13	m ² m ²	 25,740	 25,740
				RAZEM	25,740
104 d.9	KNR-W 2-02 1027-02	D.03a - DRZWI DO POM. HIG.-SANIT. OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA, O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm ² . DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY 0,9*2,2*2	m ² m ²	 3,960	 3,960
				RAZEM	3,960
105 d.9	KNR-W 2-02 1027-02	D.04 - DRZWI ZWYKŁE OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 0,9*2,2*33	m ² m ²	 65,340	 65,340
				RAZEM	65,340
106 d.9	KNR-W 2-02 1203-02	D.05 - DRZWI DO POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH I MAGAZYNOWYCH OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA, SKRZYDŁO STALOWE - CAŁOŚĆ MAŁOWANA PROSZKOWO W KOLORZE BIAŁYM WEWNĘTRZNE DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 0,9*2,2*7	m ² m ²	 13,860	 13,860
				RAZEM	13,860
107 d.9	KNR-W 2-02 1204-04	D.06 - DRZWI W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA, SKRZYDŁO STALOWE - CAŁOŚĆ MAŁOWANA PROSZKOWO W KOLORZE BIAŁYM WEWNĘTRZNE W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ EI 60 DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 0,9*2,2	m ² m ²	 1,980	 1,980
				RAZEM	1,980

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108 d.9	KNR-W 2-02 1204-04	D.07 - DRZWI W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ OŚCIEŻNICA STAŁOWA KĄTOWA, SKRZYDŁO STAŁOWE - CAŁOŚĆ MAŁOWANA PROSZKOWO W KOLORZE BIAŁYM WEWNĘTRZNE W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ EI 60 DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 0,9*2,2	m ² m ²	 1,980	 1,980
				RAZEM	1,980
109 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	D.08 - DRZWI DO SALI WYKŁADOWEJ STAŁ MAŁOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DRZWI SZKLONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 0,9*2,33*2	m ² m ²	 4,194	 4,194
				RAZEM	4,194
110 d.9	KNR-W 2-02 1027-02	D.09 - DRZWI DO LABORATORIÓW I MAGAZYNÓW LABORATORYJNYCH OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STAŁOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I WODĘ. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY 0,9*2,2*5	m ² m ²	 9,900	 9,900
				RAZEM	9,900
111 d.9	KNR-W 2-02 1027-02	D.10 - DRZWI DO LABORATORIÓW I DESTYLATORNI OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STAŁOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I WODĘ. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY 1*2,2*9	m ² m ²	 19,800	 19,800
				RAZEM	19,800
112 d.9	KNR-W 2-02 1027-02	D.11 - DRZWI DO LABORATORIÓW OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STAŁOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I WODĘ. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY 1,1*2,4*7	m ² m ²	 18,480	 18,480
				RAZEM	18,480
113 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	D.12 - DRZWI PRZESZKLONE STAŁ MAŁOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DRZWI SZKLONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 1,5*2,2	m ² m ²	 3,300	 3,300
				RAZEM	3,300
114 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	D.13 - DRZWI PRZESZKLONE DYMOSZCZELNE STAŁ MAŁOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DYMOSZCZELNE DRZWI SZKLONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 1,5*2,2	m ² m ²	 3,300	 3,300
				RAZEM	3,300
115 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	D.14 - DRZWI PRZESZKLONE DYMOSZCZELNE STAŁ MAŁOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DYMOSZCZELNE DRZWI SZKLONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 1,9*2,2*6	m ² m ²	 25,080	 25,080
				RAZEM	25,080
116 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	D.15 - DRZWI PRZESZKLONE DYMOSZCZELNE STAŁ MAŁOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DYMOSZCZELNE DRZWI SZKLONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 1,8*2,2	m ² m ²	 3,960	 3,960
				RAZEM	3,960
117 d.9	KNR-W 2-02 1027-02	D.16 - DRZWI DO LABORATORIÓW OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STAŁOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I WODĘ. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY 1,8*2,4	m ² m ²	 4,320	 4,320
				RAZEM	4,320

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
118 d.9	KNR-W 2-02 1204-01	D.17 - DRZWI PRZECIWWYBUCHOWE OŚCIEŻNICA STALOWA KĄTOWA, SKRZYDŁO STALOWE - CAŁOŚĆ MALOWANA PROSZKOWO W KOLORZE BIAŁYM WEWNĘTRZNE W WYKONANIU PRZECIWWYBUCHOWYM DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 0,9*2,2	m ² m ²	 1,980	
				RAZEM	1,980
119 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	D.18 - DRZWI WIATROŁAPU STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DRZWI SZKŁONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 1,8*2,5	m ² m ²	 4,500	
				RAZEM	4,500
120 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	D.19 - DRZWI PRZESZKŁONE STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) ZEWNĘTRZNE - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI Umin=1,3W/m ² K DRZWI SZKŁONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA). DRZWI WYPOSAŻONE W: UCHWYTY/KLAMKI DO OTWARCIA DRZWI (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4, NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK 1,5*2,59*6	m ² m ²	 23,310	
				RAZEM	23,310
121 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	D.20 - DRZWI PEŁNE STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) ZEWNĘTRZNE - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI Umin=1,3W/m ² K DRZWI Z WYPEŁNIENIEM PANELEM TERMIZOLACYJNYM. DRZWI WYPOSAŻONE W: UCHWYTY/KLAMKI DO OTWARCIA DRZWI (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4, NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK 1,5*2,59*3	m ² m ²	 11,655	
				RAZEM	11,655
122 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	D.21 - DRZWI PRZESZKŁONE STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) ZEWNĘTRZNE - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI Umin=1,3W/m ² K DRZWI SZKŁONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA). DRZWI WYPOSAŻONE W: UCHWYTY/KLAMKI DO OTWARCIA DRZWI (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4, NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK 0,9*2,59	m ² m ²	 2,331	
				RAZEM	2,331
123 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	D.22 - DRZWI PRZESZKŁONE STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) ZEWNĘTRZNE - AŻUROWE WYPEŁNIENIE Z SIATKI STALOWEJ OCZKO 20x20mm. DRZWI WYPOSAŻONE W: UCHWYTY/KLAMKI DO OTWARCIA DRZWI (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK 0,9*2,59	m ² m ²	 2,331	
				RAZEM	2,331
124 d.9	KNR-W 2-02 1040-05	S.01 - ŚCIANKA SZKLANA W PRACOWNI CYTOSTATYKÓW STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE ŚCIANKA SZKLONA SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) 2,79*3,5	m ² m ²	 9,765	
				RAZEM	9,765
125 d.9	KNR-W 2-02 1040-05	S.02 - ŚCIANKA SZKLANA W PRACOWNI CYTOSTATYKÓW STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE ŚCIANKA Z OKNEM PODAWCZYM ROZWIERNYM SZKLONA SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), OKNO WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ 2,79*3,5	m ² m ²	 9,765	
				RAZEM	9,765
126 d.9	KNR-W 2-02 1040-05	S.03 - ŚCIANKA SZKLANA W PRACOWNI CYTOSTATYKÓW STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE ŚCIANKA SZKLONA SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) 2,1*3,5	m ² m ²	 7,350	
				RAZEM	7,350
127 d.9	KNR-W 2-02 1040-05	S.04 - DRZWI DO POMIESZCZENIA SOCJALNEGO W ŚCIANIE SZKLANEJ W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ EI 15 DRZWI I ŚCIANKA SZKŁONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ NA POZIOMIE WZROKU OSOBY STOJĄCEJ I SIEDZĄCEJ SZKŁO PIASKOWANE LUB OKLEJONE FOLIĄ MLECZNĄ	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,53*3,5	m ²	22,855	
				RAZEM	22,855
128 d.9	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki sanitarne wraz z drzwiami	m ²		
		2,1*(3,1+1,4*2+3,1+1,4*2)	m ²	24,780	
				RAZEM	24,780
10		Stolarka i ślusarka zewnętrzna			
129 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	F.01 - ELEMENT FASADOWY Z DRZWIAMI WEJŚCIOWYMI, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU U _{min} =0,9W/m ² K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4 NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną), szklenie z powłoką antisol 38,46*2	m ²		
			m ²	76,920	
				RAZEM	76,920
130 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	F.02 - ELEMENT FASADOWY Z DRZWIAMI EWAKUACYJNYMI, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU U _{min} =0,9W/m ² K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4 NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną), szklenie z powłoką antisol 65,68*2	m ²		
			m ²	131,360	
				RAZEM	131,360
131 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	F.03 - ELEMENT FASADOWY ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU U _{min} =0,9W/m ² K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 50,78	m ²		
			m ²	50,780	
				RAZEM	50,780
132 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	F.04 - ELEMENT FASADOWY ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU U _{min} =0,9W/m ² K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 63,67*2	m ²		
			m ²	127,340	
				RAZEM	127,340
133 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	F.05 - ELEMENT FASADOWY ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU U _{min} =0,9W/m ² K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną), szklenie z powłoką antisol 9,21	m ²		
			m ²	9,210	
				RAZEM	9,210
134 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	F.06 - ELEMENT FASADOWY Z DRZWIAMI WEJŚCIOWYMI, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU U _{min} =0,9W/m ² K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4 NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 19,08	m ²		
			m ²	19,080	
				RAZEM	19,080
135 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	F.07 - ELEMENT FASADOWY Z DRZWIAMI WEJŚCIOWYMI, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU U _{min} =0,9W/m ² K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 19,08	m ²		
			m ²	19,080	
				RAZEM	19,080
136 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	F.08 - ELEMENT FASADOWY, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU U _{min} =0,9W/m ² K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną), szklenie z powłoką antisol 39,65	m ²		
			m ²	39,650	
				RAZEM	39,650

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
137 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	F.09 - ELEMENT FASADOWY, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU $U_{min}=0,9W/m^2K$. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIĄ) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 63,3*2	m ² m ²	 126,600	
				RAZEM	126,600
138 d.10	KNR-W 2-02 1040-06	F.10 - ELEMENT FASADOWY, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU $U_{min}=0,9W/m^2K$. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIĄ) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 76,14*2	m ² m ²	 152,280	
				RAZEM	152,280
139 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.01 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 3,69	m ² m ²	 3,690	
				RAZEM	3,690
140 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.02 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 1,48*4	m ² m ²	 5,920	
				RAZEM	5,920
141 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.03a - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,95	m ² m ²	 2,950	
				RAZEM	2,950
142 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.03b - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,95*17	m ² m ²	 50,150	
				RAZEM	50,150
143 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.03c - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,96*2	m ² m ²	 5,920	
				RAZEM	5,920
144 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.03d - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,96*6	m ² m ²	 17,760	
				RAZEM	17,760
145 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.03e - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,96	m ² m ²	 2,960	
				RAZEM	2,960
146 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.04a - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,22*27	m ² m ²	 59,940	
				RAZEM	59,940
147 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.04b - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,22*2	m ² m ²	 4,440	
				RAZEM	4,440
148 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.05 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,04*8	m ² m ²	 16,320	
				RAZEM	16,320

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
149 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.06a - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,75	m ² m ²	 2,750	 2,750
				RAZEM	2,750
150 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.06b - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,75*2	m ² m ²	 5,500	 5,500
				RAZEM	5,500
151 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.06c - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,75	m ² m ²	 2,750	 2,750
				RAZEM	2,750
152 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.07 - OKNO ZEWN. STAŁE W KLASIE ODP. POŻ. OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 1,86*2	m ² m ²	 3,720	 3,720
				RAZEM	3,720
153 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.08 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 0,72	m ² m ²	 0,720	 0,720
				RAZEM	0,720
154 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.09a - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,56	m ² m ²	 2,560	 2,560
				RAZEM	2,560
155 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.09b - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,56	m ² m ²	 2,560	 2,560
				RAZEM	2,560
156 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.10 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 0,78*6	m ² m ²	 4,680	 4,680
				RAZEM	4,680
157 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.11 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,98*25	m ² m ²	 74,500	 74,500
				RAZEM	74,500
158 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.12 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 1,98	m ² m ²	 1,980	 1,980
				RAZEM	1,980
159 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.13 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 1,53	m ² m ²	 1,530	 1,530
				RAZEM	1,530
160 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.14 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA Umin=0,9W/m2K. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 1,94	m ² m ²	 1,940	 1,940
				RAZEM	1,940

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
161 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.15 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,24*4	m ² m ²	 8,960	
				RAZEM	8,960
162 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.15a - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 2,24	m ² m ²	 2,240	
				RAZEM	2,240
163 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.16 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 1,75*2	m ² m ²	 3,500	
				RAZEM	3,500
164 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.17 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 3,72	m ² m ²	 3,720	
				RAZEM	3,720
165 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.18 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 1,37*2	m ² m ²	 2,740	
				RAZEM	2,740
166 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.19 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 1,81	m ² m ²	 1,810	
				RAZEM	1,810
167 d.10	KNR-W 2-02 1039-02	Okna O.20 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną) 0,93*2	m ² m ²	 1,860	
				RAZEM	1,860
168 d.10	NNRNKB 202 0541-01	Podokienniki zewnętrzne (0,88+0,88*4+0,88+0,88*8+0,88*2+0,88*6+0,88+0,88*24+0,88*2+0,88*8+0,88+0,88*2+0,88+1,16*2+0,84+0,88+0,88+0,91*6+3,46*25+2,3+1,78+2,26+2,6*4+2,6+2,04*2+4,32+1,59*2+2,1+1,08*2)*0,25	m ² m ²	 46,435	
				RAZEM	46,435
169 d.10	KNR-W 2-02 2119-02	Podokienniki wewnętrzne 0,88+0,88*4+0,88+0,88*8+0,88*2+0,88*6+0,88+0,88*24+0,88*2+0,88*8+0,88+0,88*2+0,88+1,16*2+0,84+0,88+0,88+0,91*6+3,46*25+2,3+1,78+2,26+2,6*4+2,6+2,04*2+4,32+1,59*2+2,1+1,08*2	m m	 185,740	
				RAZEM	185,740
170 d.10		Wysłona central wentylacyjnych na dachu - zgodnie z detalem 18,3+5,9+5,3+10,5+8,15+17,8+18,5	m m	 84,450	
				RAZEM	84,450
11		Elewacje			
171 d.11	KNR 9-16 0101-01 stal	Izolacja stopek belek stalowych i spódów żeber żelbetowych folią multirefleksyjną 0,69*(7,92*13+12,48*4+7,92*13+12,21*4)*2	m ² izo- lacji m ² izo- lacji m ² izo- lacji	 420,458 165,880	
	żelbet	0,5*(12,76*13)*2			
				RAZEM	586,338
172 d.11	KNR AT-31 0101-05 parter	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 20 cm na ścianach 8,66*5,22	m ² m ²	 45,205	
	parter	0,47*5,22	m ²	2,453	
	parter	13,66*4,72-1,5*2,59-0,9*3,36*3	m ²	51,518	
	parter	16,36*5+4,63*4,37-(1,5*2,59+3,48*0,86*3+0,9*3,36+0,9*2,53)	m ²	83,869	
	parter	4,63*4,37+16,36*5,22-(1,5*2,59+0,9*3,36)	m ²	98,723	
	parter	13,66*5,22-(0,9*3,36*2+0,9*2,59*2)	m ²	60,595	
	parter	8,33*5,22+16*4,55-(0,9*2,52+0,9*3,36+4,34*0,86)	m ²	107,258	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter	16*5-(0,9*3,36+2,32*0,86+0,9*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*1,69)	m ²	67,394	
	parter	30,32*5,22-(0,9*2,53+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86)	m ²	142,461	
	parter	8*4,37-(1,5*2,59+0,9*3,36)	m ²	28,051	
	parter	8,13*5-(3,48*0,86+0,9*2,52)	m ²	35,389	
	parter	(13,43+13,43)*5-(1,5*2,59+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+1,5*2,59+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	108,448	
	parter	8,33*4,37-(0,9*3,36*2)	m ²	30,354	
	parter	38,32*5,22-(0,9*2,52+0,9*2,52+1,5*2,59+1,5*2,59+1,5*2,59)	m ²	183,839	
	parter	20,64*4,72-(2,63*3,45+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	82,331	
	parter	(8,69+29,2)*5-(0,9*1,68+0,9*1,68+3,48*0,86+0,9*1,68*2+0,9*1,68+0,9*3,36*2+3,48*0,86)	m ²	169,856	
	piętro	30,32*6,33-(0,9*2,52+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86)	m ²	176,125	
	piętro	15,67*5,22-(0,9*3,36*2+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52)	m ²	67,465	
	piętro	20,76*5,15-(0,9*3,36+2,62*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86)+17,88*5,93-(0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,36*2+2,62*0,86)	m ²	188,824	
	piętro	16,33*5,22-(0,86*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*2,52+1,61*0,86+1,61*0,86+0,9*3,33)	m ²	71,177	
	piętro	13,45*4,97-(0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86)	m ²	59,300	
	piętro	21,47*5,1-(0,9*3,28+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+3,48*0,86)	m ²	95,330	
	piętro	20,97*6,33-(0,9*2,53+4,34*0,86+0,9*2,53+0,9*2,52+3,48*0,86)	m ²	119,193	
	piętro	(8,69+29,06)*5,22-(2,12*0,86+1,1*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*3,36+1,8*0,86+2,28*0,86+0,9*2,52)	m ²	177,940	
	piętro	11,33*2*5-(3,48*0,86+0,9*3,28)+6,08*2	m ²	119,515	
	piętro	8,27*5-(0,9*3,28*2+2,62*0,86)	m ²	33,193	
	piętro	13,43*2*5,22-(3,48*0,86+0,9*4,19+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	124,405	
	piętro	-(6,43*(30+30))-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86))	m ²	-351,596	
				RAZEM	2 178,615
173 d.11	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
	parter	8,66*5,22	m ²	45,205	
	parter	0,47*5,22	m ²	2,453	
	parter	13,66*4,72-1,5*2,59-0,9*3,36*3	m ²	51,518	
	parter	16,36*5+4,63*4,37-(1,5*2,59+3,48*0,86*3+0,9*3,36+0,9*2,53)	m ²	83,869	
	parter	4,63*4,37+16,36*5,22-(1,5*2,59+0,9*3,36)	m ²	98,723	
	parter	13,66*5,22-(0,9*3,36*2+0,9*2,59*2)	m ²	60,595	
	parter	8,33*5,22+16*4,55-(0,9*2,52+0,9*3,36+4,34*0,86)	m ²	107,258	
	parter	16*5-(0,9*3,36+2,32*0,86+0,9*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*1,69)	m ²	67,394	
	parter	30,32*5,22-(0,9*2,53+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86)	m ²	142,461	
	parter	8*4,37-(1,5*2,59+0,9*3,36)	m ²	28,051	
	parter	8,13*5-(3,48*0,86+0,9*2,52)	m ²	35,389	
	parter	(13,43+13,43)*5-(1,5*2,59+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+1,5*2,59+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	108,448	
	parter	8,33*4,37-(0,9*3,36*2)	m ²	30,354	
	parter	38,32*5,22-(0,9*2,52+0,9*2,52+1,5*2,59+1,5*2,59+1,5*2,59)	m ²	183,839	
	parter	20,64*4,72-(2,63*3,45+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	82,331	
	parter	(8,69+29,2)*5-(0,9*1,68+0,9*1,68+3,48*0,86+0,9*1,68*2+0,9*1,68+0,9*3,36*2+3,48*0,86)	m ²	169,856	
	piętro	30,32*6,33-(0,9*2,52+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86)	m ²	176,125	
	piętro	15,67*5,22-(0,9*3,36*2+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52)	m ²	67,465	
	piętro	20,76*5,15-(0,9*3,36+2,62*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86)+17,88*5,93-(0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,36*2+2,62*0,86)	m ²	188,824	
	piętro	16,33*5,22-(0,86*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*2,52+1,61*0,86+1,61*0,86+0,9*3,33)	m ²	71,177	
	piętro	13,45*4,97-(0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86)	m ²	59,300	
	piętro	21,47*5,1-(0,9*3,28+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+3,48*0,86)	m ²	95,330	
	piętro	20,97*6,33-(0,9*2,53+4,34*0,86+0,9*2,53+0,9*2,52+3,48*0,86)	m ²	119,193	
	piętro	(8,69+29,06)*5,22-(2,12*0,86+1,1*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*3,36+1,8*0,86+2,28*0,86+0,9*2,52)	m ²	177,940	
	piętro	11,33*2*5-(3,48*0,86+0,9*3,28)+6,08*2	m ²	119,515	
	piętro	8,27*5-(0,9*3,28*2+2,62*0,86)	m ²	33,193	
	piętro	13,43*2*5,22-(3,48*0,86+0,9*4,19+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	124,405	
	piętro	-(6,43*(30+30))-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86))	m ²	-351,596	
				RAZEM	2 178,615
174 d.11	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter	0,2*(2,59+2,59+1,5+0,9+0,9+3,36+3,36+1,8+1,8+3,36+3,36+1,5+2,59+2,59+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,53+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+1,5+2,59+2,59+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+2,59+2,59+0,9+2,59+2,59+4,34+4,34+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+2,32+2,32+0,86+0,86+0,9+0,9+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+1,69+1,69+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+1,5+2,59+2,59+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,52+2,52+1,5+2,59+2,59+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+1,5+2,59+2,59+1,5+2,59+2,59+2,63+2,63+3,45+3,45+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+1,68+1,68+0,9+0,9+1,68+1,68+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+1,68+1,68+0,9+0,9+1,68+1,68+1,8+1,8+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86)	m ²	95,164	
	piętro	0,2*(3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+1,8+1,8+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+2,62+2,62+0,86+0,86+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+2,62+2,62+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+2,62+2,62+0,86+0,86+0,86+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+1,61+1,61+0,86+0,86+1,61+1,61+0,86+0,86+0,9+0,9+3,33+3,33+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,53+2,53+4,34+4,34+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,52+2,52+3,48+3,48+0,86+0,86+2,12+2,12+0,86+0,86+1,1+1,1+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+2,62+2,62+0,86+0,86+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+4,19+4,19)	m ²	98,956	
				RAZEM	194,120
175 d.11	KNR AT-31 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu	m ²		
	parter	8,66*5,22	m ²	45,205	
	parter	0,47*5,22	m ²	2,453	
	parter	13,66*4,72-1,5*2,59-0,9*3,36*3	m ²	51,518	
	parter	16,36*5+4,63*4,37-(1,5*2,59+3,48*0,86*3+0,9*3,36+0,9*2,53)	m ²	83,869	
	parter	4,63*4,37+16,36*5,22-(1,5*2,59+0,9*3,36)	m ²	98,723	
	parter	13,66*5,22-(0,9*3,36*2+0,9*2,59*2)	m ²	60,595	
	parter	8,33*5,22+16*4,55-(0,9*2,52+0,9*3,36+4,34*0,86)	m ²	107,258	
	parter	16*5-(0,9*3,36+2,32*0,86+0,9*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*1,69)	m ²	67,394	
	parter	30,32*5,22-(0,9*2,53+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86)	m ²	142,461	
	parter	8*4,37-(1,5*2,59+0,9*3,36)	m ²	28,051	
	parter	8,13*5-(3,48*0,86+0,9*2,52)	m ²	35,389	
	parter	(13,43+13,43)*5-(1,5*2,59+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+1,5*2,59+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	108,448	
	parter	8,33*4,37-(0,9*3,36*2)	m ²	30,354	
	parter	38,32*5,22-(0,9*2,52+0,9*2,52+1,5*2,59+1,5*2,59+1,5*2,59)	m ²	183,839	
	parter	20,64*4,72-(2,63*3,45+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	82,331	
	parter	(8,69+29,2)*5-(0,9*1,68+0,9*1,68+3,48*0,86+0,9*1,68*2+0,9*1,68+0,9*3,36*2+3,48*0,86)	m ²	169,856	
	piętro	30,32*6,33-(0,9*2,52+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86)	m ²	176,125	
	piętro	15,67*5,22-(0,9*3,36*2+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52)	m ²	67,465	
	piętro	20,76*5,15-(0,9*3,36+2,62*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86)+17,88*5,93-(0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,36*2+2,62*0,86)	m ²	188,824	
	piętro	16,33*5,22-(0,86*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*2,52+1,61*0,86+1,61*0,86+0,9*3,33)	m ²	71,177	
	piętro	13,45*4,97-(0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86)	m ²	59,300	
	piętro	21,47*5,1-(0,9*3,28+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+3,48*0,86)	m ²	95,330	
	piętro	20,97*6,33-(0,9*2,53+4,34*0,86+0,9*2,53+0,9*2,52+3,48*0,86)	m ²	119,193	
	piętro	(8,69+29,06)*5,22-(2,12*0,86+1,1*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*3,36+1,8*0,86+2,28*0,86+0,9*2,52)	m ²	177,940	
	piętro	11,33*2*5-(3,48*0,86+0,9*3,28)+6,08*2	m ²	119,515	
	piętro	8,27*5-(0,9*3,28*2+2,62*0,86)	m ²	33,193	
	piętro	13,43*2*5,22-(3,48*0,86+0,9*4,19+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	124,405	
	piętro	(1,73+1,05)*12,75*2	m ²	70,890	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piętro	$-(6,43*(30+30)-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86))$	m ²	-351,596	
				RAZEM	2 249,505
176 d.11	KNR AT-31 0502-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²		
	parter	8,66*5,22	m ²	45,205	
	parter	0,47*5,22	m ²	2,453	
	parter	13,66*4,72-1,5*2,59-0,9*3,36*3	m ²	51,518	
	parter	16,36*5+4,63*4,37-(1,5*2,59+3,48*0,86*3+0,9*3,36+0,9*2,53)	m ²	83,869	
	parter	4,63*4,37+16,36*5,22-(1,5*2,59+0,9*3,36)	m ²	98,723	
	parter	13,66*5,22-(0,9*3,36*2+0,9*2,59*2)	m ²	60,595	
	parter	8,33*5,22+16*4,55-(0,9*2,52+0,9*3,36+4,34*0,86)	m ²	107,258	
	parter	16*5-(0,9*3,36+2,32*0,86+0,9*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*1,69)	m ²	67,394	
	parter	30,32*5,22-(0,9*2,53+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86)	m ²	142,461	
	parter	8*4,37-(1,5*2,59+0,9*3,36)	m ²	28,051	
	parter	8,13*5-(3,48*0,86+0,9*2,52)	m ²	35,389	
	parter	(13,43+13,43)*5-(1,5*2,59+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+1,5*2,59+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	108,448	
	parter	8,33*4,37-(0,9*3,36*2)	m ²	30,354	
	parter	38,32*5,22-(0,9*2,52+0,9*2,52+1,5*2,59+1,5*2,59+1,5*2,59)	m ²	183,839	
	parter	20,64*4,72-(2,63*3,45+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	82,331	
	parter	(8,69+29,2)*5-(0,9*1,68+0,9*1,68+3,48*0,86+0,9*1,68*2+0,9*1,68+0,9*3,36*2+3,48*0,86)	m ²	169,856	
	piętro	30,32*6,33-(0,9*2,52+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86)	m ²	176,125	
	piętro	15,67*5,22-(0,9*3,36*2+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52)	m ²	67,465	
	piętro	20,76*5,15-(0,9*3,36+2,62*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86)+17,88*5,93-(0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,36*2+2,62*0,86)	m ²	188,824	
	piętro	16,33*5,22-(0,86*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*2,52+1,61*0,86+1,61*0,86+0,9*3,33)	m ²	71,177	
	piętro	13,45*4,97-(0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86)	m ²	59,300	
	piętro	21,47*5,1-(0,9*3,28+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+3,48*0,86)	m ²	95,330	
	piętro	20,97*6,33-(0,9*2,53+4,34*0,86+0,9*2,53+0,9*2,52+3,48*0,86)	m ²	119,193	
	piętro	(8,69+29,06)*5,22-(2,12*0,86+1,1*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*3,36+1,8*0,86+2,28*0,86+0,9*2,52)	m ²	177,940	
	piętro	11,33*2*5-(3,48*0,86+0,9*3,28)+6,08*2	m ²	119,515	
	piętro	8,27*5-(0,9*3,28*2+2,62*0,86)	m ²	33,193	
	piętro	13,43*2*5,22-(3,48*0,86+0,9*4,19+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	124,405	
	piętro	(1,73+1,05)*12,75*2	m ²	70,890	
	piętro	$-(6,43*(30+30)-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86))$	m ²	-351,596	
				RAZEM	2 249,505
177 d.11	KNR AT-31 0502-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy - wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
	parter	8,66*5,22	m ²	45,205	
	parter	0,47*5,22	m ²	2,453	
	parter	13,66*4,72-1,5*2,59-0,9*3,36*3	m ²	51,518	
	parter	16,36*5+4,63*4,37-(1,5*2,59+3,48*0,86*3+0,9*3,36+0,9*2,53)	m ²	83,869	
	parter	4,63*4,37+16,36*5,22-(1,5*2,59+0,9*3,36)	m ²	98,723	
	parter	13,66*5,22-(0,9*3,36*2+0,9*2,59*2)	m ²	60,595	
	parter	8,33*5,22+16*4,55-(0,9*2,52+0,9*3,36+4,34*0,86)	m ²	107,258	
	parter	16*5-(0,9*3,36+2,32*0,86+0,9*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*1,69)	m ²	67,394	
	parter	30,32*5,22-(0,9*2,53+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86)	m ²	142,461	
	parter	8*4,37-(1,5*2,59+0,9*3,36)	m ²	28,051	
	parter	8,13*5-(3,48*0,86+0,9*2,52)	m ²	35,389	
	parter	(13,43+13,43)*5-(1,5*2,59+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*3,36+1,5*2,59+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	108,448	
	parter	8,33*4,37-(0,9*3,36*2)	m ²	30,354	
	parter	38,32*5,22-(0,9*2,52+0,9*2,52+1,5*2,59+1,5*2,59+1,5*2,59)	m ²	183,839	
	parter	20,64*4,72-(2,63*3,45+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	82,331	
	parter	(8,69+29,2)*5-(0,9*1,68+0,9*1,68+3,48*0,86+0,9*1,68*2+0,9*1,68+0,9*3,36*2+3,48*0,86)	m ²	169,856	
	piętro	30,32*6,33-(0,9*2,52+3,48*0,86+3,48*0,86+0,9*2,53*2+3,48*0,86)	m ²	176,125	
	piętro	15,67*5,22-(0,9*3,36*2+3,48*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52)	m ²	67,465	
	piętro	20,76*5,15-(0,9*3,36+2,62*0,86+0,9*2,53+3,48*0,86)+17,88*5,93-(0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,36*2+2,62*0,86)	m ²	188,824	
	piętro	16,33*5,22-(0,86*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+0,9*2,52+1,61*0,86+1,61*0,86+0,9*3,33)	m ²	71,177	
	piętro	13,45*4,97-(0,9*2,53+0,9*2,53+3,48*0,86)	m ²	59,300	
	piętro	21,47*5,1-(0,9*3,28+0,9*2,53+3,48*0,86+0,9*3,28+3,48*0,86)	m ²	95,330	
	piętro	20,97*6,33-(0,9*2,53+4,34*0,86+0,9*2,53+0,9*2,52+3,48*0,86)	m ²	119,193	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	piętro	(8,69+29,06)*5,22-(2,12*0,86+1,1*0,86+0,9*3,36+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*3,36+1,8*0,86+2,28*0,86+0,9*2,52)	m ²	177,940	
	piętro	11,33*2*5-(3,48*0,86+0,9*3,28)+6,08*2	m ²	119,515	
	piętro	8,27*5-(0,9*3,28*2+2,62*0,86)	m ²	33,193	
	piętro	13,43*2*5,22-(3,48*0,86+0,9*4,19+0,9*3,36+0,9*3,36+3,48*0,86)	m ²	124,405	
	piętro	(1,73+1,05)*12,75*2	m ²	70,890	
	piętro	-(6,43*(30+30)-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86))	m ²	-351,596	
				RAZEM	2 249,505
178 d.11	KNR AT-12 0102-03	Obudowy ścienne z płyt MFP na konstrukcji nośnej	m ²		
	piętro	12,75*2*3,36-(0,9*2,52+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*2,52+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*2,53+0,9*2,53)	m ²	66,052	
	piętro	6,43*(30+30)-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86)	m ²	351,596	
				RAZEM	417,648
179 d.11	KNR 9-12 0205-02	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 18,2 cm	m ²		
	piętro	12,75*2*3,36-(0,9*2,52+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*2,52+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*2,53+0,9*2,53)	m ²	66,052	
	piętro	6,43*(30+30)-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86)	m ²	351,596	
				RAZEM	417,648
180 d.11	KNR 9-12 0205-02	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 18 cm	m ²		
	piętro	12,75*2*3,36-(0,9*2,52+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*2,52+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*2,53+0,9*2,53)	m ²	66,052	
	piętro	6,43*(30+30)-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86)	m ²	351,596	
				RAZEM	417,648
181 d.11	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
	piętro	12,75*2*3,36-(0,9*2,52+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*2,52+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*2,53+0,9*2,53)	m ²	66,052	
	piętro	6,43*(30+30)-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86)	m ²	351,596	
				RAZEM	417,648
182 d.11	KNR AT-31 0502-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²		
	piętro	12,75*2*3,36-(0,9*2,52+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*2,52+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*2,53+0,9*2,53)	m ²	66,052	
	piętro	6,43*(30+30)-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86)	m ²	351,596	
				RAZEM	417,648
183 d.11	KNR AT-31 0502-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy - wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
	piętro	12,75*2*3,36-(0,9*2,52+0,9*2,52+2,62*0,86+0,9*2,52+0,9*3,36+3,48*0,86+0,9*2,53+0,9*2,53)	m ²	66,052	
	piętro	6,43*(30+30)-(3,46*0,86+0,88*2,32+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,88*2,32*3+3,46*0,86+0,88*2,32*2+0,91*0,86+2,04*0,86+0,91*0,86+0,91*0,86*2+0,88*2,32*2+4,32*0,86)	m ²	351,596	
				RAZEM	417,648
184 d.11	KNR AT-31 0502-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	parter	0,2*(2,59+2,59+1,5+0,9+0,9+3,36+3,36+1,8+1,8+3,36+3,36+1,5+2,59+2,59+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+1,5+2,59+2,59+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,59+2,59+0,9+2,59+2,59+4,34+4,34+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+2,32+2,32+0,86+0,86+0,9+0,9+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+1,69+1,69+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+1,5+2,59+2,59+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,52+2,52+1,5+2,59+2,59+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+1,5+2,59+2,59+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+1,5+2,59+2,59+1,5+2,59+2,59+1,5+2,59+2,59+2,63+2,63+3,45+3,45+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+1,68+1,68+0,9+0,9+1,68+1,68+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+1,68+1,68+0,9+0,9+1,68+1,68+0,9+0,9+1,68+1,68+1,8+1,8+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86)	m ²	95,164	
	piętro	0,2*(3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+1,8+1,8+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+2,62+2,62+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+2,62+2,62+0,86+0,86+0,86+0,86+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+1,61+1,61+0,86+0,86+1,61+1,61+0,86+0,86+0,9+0,9+3,33+3,33+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,53+2,53+4,34+4,34+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,52+2,52+3,48+3,48+0,86+0,86+2,12+2,12+0,86+0,86+1,1+1,1+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,28+3,28+0,9+0,9+2,52+2,52+2,62+2,62+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+1,8+1,8+0,86+0,86+2,28+2,28+0,86+0,86+0,9+0,9+2,52+2,52+1,8+1,8+3,28+3,28+2,62+2,62+0,86+0,86+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+4,19+4,19)	m ²	98,956	
				RAZEM	194,120
185 d.11	KNR AT-31 0502-04 parter	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy - wykonany ręcznie na ościeżach	m ²		
	parter	0,2*(2,59+2,59+1,5+0,9+0,9+3,36+3,36+1,8+1,8+3,36+3,36+1,5+2,59+2,59+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+1,5+2,59+2,59+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,59+2,59+0,9+2,59+2,59+4,34+4,34+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+2,32+2,32+0,86+0,86+0,9+0,9+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+1,69+1,69+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+1,5+2,59+2,59+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+1,5+2,59+2,59+1,5+2,59+2,59+1,5+2,59+2,59+2,63+2,63+3,45+3,45+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+1,68+1,68+0,9+0,9+1,68+1,68+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+1,68+1,68+0,9+0,9+1,68+1,68+1,8+1,8+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86)	m ²	95,164	
	piętro	0,2*(3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+1,8+1,8+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+2,62+2,62+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+2,62+2,62+0,86+0,86+0,86+0,86+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+2,52+2,52+1,61+1,61+0,86+0,86+1,61+1,61+0,86+0,86+0,9+0,9+3,33+3,33+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,53+2,53+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+2,53+2,53+4,34+4,34+0,86+0,86+0,9+0,9+2,53+2,53+0,9+0,9+2,52+2,52+3,48+3,48+0,86+0,86+2,12+2,12+0,86+0,86+1,1+1,1+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+3,28+3,28+0,9+0,9+2,52+2,52+2,62+2,62+0,86+0,86+0,9+0,9+3,36+3,36+1,8+1,8+0,86+0,86+2,28+2,28+0,86+0,86+0,9+0,9+2,52+2,52+1,8+1,8+3,28+3,28+2,62+2,62+0,86+0,86+0,9+0,9+2,52+2,52+0,9+0,9+3,36+3,36+0,9+0,9+3,36+3,36+3,48+3,48+0,86+0,86+3,48+3,48+0,86+0,86+0,9+0,9+4,19+4,19)	m ²	98,956	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	194,120
186 d.11	KNR AT-12 0201-05 analogia AB 23 GH 12	Konstrukcje podwieszane podsufitki z płyt OSB wodoodpornych gr. 2,4 cm na podkonstrukcji 109,08 103,61	m ² m ² m ²	 109,080 103,610	
				RAZEM	212,690
187 d.11	KNR 9-12 0204-03 AB 23 GH 12	Folia multirefleksyjna x2 Krotność = 2 109,08 103,61	m ² m ² m ²	 109,080 103,610	
				RAZEM	212,690
188 d.11	KNR 9-12 0301-08 AB 23 GH 12	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 24 cm 109,08 103,61	m ² m ² m ²	 109,080 103,610	
				RAZEM	212,690
189 d.11	KNR 2-22 0602-05 DE 34 FG 34 CE 5	Podsufitki drewniane z płyt OSB wodoodpornych gr. 2,4 cm 59,17 106,86 12,18	m ² m ² m ² m ²	 59,170 106,860 12,180	
				RAZEM	178,210
190 d.11	KNR AT-31 0101-05 DE 34 FG 34 CE 5	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 20 cm - podsufitka 59,17 106,86 12,18	m ² m ² m ² m ²	 59,170 106,860 12,180	
				RAZEM	178,210
191 d.11	KNR AT-31 0704-03 DE 34 FG 34 CE 5	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² - podsufitka 59,17 106,86 12,18	m ² m ² m ² m ²	 59,170 106,860 12,180	
				RAZEM	178,210
192 d.11	KNR AT-31 0103-06 AB 23 GH 12 DE 34 FG 34 CE 5	Wykonanie warstwy zbrojonej 109,08 103,61 59,17 106,86 12,18	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 109,080 103,610 59,170 106,860 12,180	
				RAZEM	390,900
193 d.11	KNR AT-31 0502-01 AB 23 GH 12 DE 34 FG 34 CE 5	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia - podsufitka 109,08 103,61 59,17 106,86 12,18	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 109,080 103,610 59,170 106,860 12,180	
				RAZEM	390,900
194 d.11	KNR AT-31 0502-03 AB 23 GH 12 DE 34 FG 34 CE 5	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy - wykonany ręcznie - podsufitka 109,08 103,61 59,17 106,86 12,18	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 109,080 103,610 59,170 106,860 12,180	
				RAZEM	390,900
195 d.11		Malowanie loga na elewacji 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
196 d.11		Montaż blend elewacyjnych zgodnie z projektem 10,34 11,05 12,42 11,41	m ² m ² m ² m ² m ²	 10,340 11,050 12,420 11,410	
				RAZEM	45,220
197 d.11	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 4800	m ² m ²	 4 800,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4 800,000
198 d.11	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 172,173,174,175,176,177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189, 190,191,192,193,194,196,197)			
199 d.11	KNR-W 2-02 1213-04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem o długości ponad 4 m 5,86*2	m m	 11,720	
				RAZEM	11,720
200 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,84x0,86 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
201 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,88x1,68 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
202 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,88x2,32 8	kpl kpl	 8,000	
				RAZEM	8,000
203 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,88x2,52 26	kpl kpl	 26,000	
				RAZEM	26,000
204 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,88x3,12 3	kpl kpl	 3,000	
				RAZEM	3,000
205 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,88x3,36 15	kpl kpl	 15,000	
				RAZEM	15,000
206 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,91x0,86 6	kpl kpl	 6,000	
				RAZEM	6,000
207 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 1,08x0,86 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
208 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 1,59x0,86 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
209 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 1,76x3,36 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
210 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 1,78x0,86 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
211 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,04x0,86 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
212 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,01x0,86 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
213 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,16x0,86 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
214 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,26x0,86 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
215 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,3x0,86 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
216 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,6x0,86	kpl		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
217 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 3,46x0,86	kpl		
		18	kpl	18,000	
				RAZEM	18,000
218 d.11		Żaluzje zewnętrzne o wym. 4,32x0,86	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
219 d.11		Żaluzje wewnętrzne o wym. 1,205x3,5	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
220 d.11		Żaluzje wewnętrzne o wym. 1,4x3,5	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
221 d.11		Żaluzje wewnętrzne o wym. 1,445x3,5	kpl		
		12	kpl	12,000	
				RAZEM	12,000
222 d.11		Żaluzje wewnętrzne o wym. 7,73x3,39	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
223 d.11		Żaluzje wewnętrzne o wym. 2,065x3,5	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
224 d.11		Żaluzje wewnętrzne o wym. 2,08x3,5	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
225 d.11		Żaluzje wewnętrzne o wym. 2,63x3,5	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
12		Izolacje dachowe, roboty dekarские			
226 d.12	KNR-W 2-02 0504-01	Membrana paroizolacyjna, elastomerobitumiczna zgrzewalna papa paroizolacyjna z wkładką nośną z kombinacji aluminium i poliestru z dodatkiem włókni-ny szklanej o gr. 4mm	m ²		
		2212,02	m ²	2 212,020	
				RAZEM	2 212,020
227 d.12	KNR-W 2-02 0612-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - WEŁNA MINERALNA - WARSTWA SPADK. w zakresie grubości 12 - 31,5 cm	m ²		
		2212,02	m ²	2 212,020	
				RAZEM	2 212,020
228 d.12	KNR-W 2-02 0612-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - WEŁNA MINERALNA gr. 10 cm	m ²		
		2212,02	m ²	2 212,020	
				RAZEM	2 212,020
229 d.12	KNR-W 2-02 0612-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej - WEŁNA MINERALNA DESKA DACHOWA gr. 2 cm	m ²		
		2212,02	m ²	2 212,020	
				RAZEM	2 212,020
230 d.12	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów - MEMBRANA DACHOWA PCV	m ²		
		2212,02	m ²	2 212,020	
				RAZEM	2 212,020
231 d.12		Montaż konstrukcji stalowych w ściankach kolankowych pod mocowanie obróbek blacharskich	m		
		36,34+28,34+36,34+33,34+7,34	m	141,700	
		311,67+7,75*2	m	327,170	
				RAZEM	468,870
232 d.12	KNR AT-09 0803-08	Obróbki blachy tytanowo-cynkowej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m ²		
		0,8*468,87	m ²	375,096	
				RAZEM	375,096
233 d.12	KNR 2-15/ GEBERIT 0405-01	Wpusty dachowe pojedyncze	kpl.		
		20	kpl.	20,000	
				RAZEM	20,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13		Wyposażenie			
13.1		Wyposażenie meblowe			
13.1.1		SALA WYKŁADOWA NA 70 OSÓB NR. 20			
234 d. 13.1.1		Biurko proste 2200 x 800 x 740 - blendy pionowe z trzech stron (zakrywające szafę Rack na sali wykładowej, zakrywające okablowanie we wszystkich biurkach) i przepusty przez blat gruby blat (np. 36 mm)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
235 d. 13.1.1		Biurko proste 1200 x 800 x 740 - blendy pionowe z trzech stron (zakrywające szafę Rack na sali wykładowej, zakrywające okablowanie we wszystkich biurkach) i przepusty przez blat gruby blat (np. 36 mm)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
236 d. 13.1.1		Fotele audytoryjne panele frontowe: z pulpitemi 8szt. fotele z pulpitemi na plecach 64szt. fotele bez pulpitemi 8szt.	szt		
		72	szt	72,000	
				RAZEM	72,000
13.1.2		SALA SAMINARIJNA 21 - A,B,C,D			
237 d. 13.1.2		Biurko proste 2200x600x740 - blendy pionowe z trzech stron (zakrywające szafę Rack, zakrywające okablowanie we wszystkich biurkach) i przepusty przez blat gruby blat (np. 36 mm)	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
13.1.3		Pomieszczenia higieniczno-sanitarne dla personelu			
238 d. 13.1.3		Wieszak na odzież wierzchnią zamontowany w pomieszczeniu z natryskiem	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
239 d. 13.1.3		Podajnik na papier toaletowy	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
240 d. 13.1.3		Szczotka do wc	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
241 d. 13.1.3		Dozownik z mydłem w płynie	kpl		
		7	kpl	7,000	
				RAZEM	7,000
242 d. 13.1.3		Pojemnik z ręcznikami jednorazowego użytku	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
243 d. 13.1.3		Pojemnik na zużyte ręczniki	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
244 d. 13.1.3		Lustro nad umywalką na całą szerokość ściany, na której zamontowane są umywalki - dolna krawędź lustra na wys. 1.0m nad posadzką	m ²		
		1,2*(2,16+1,72+1,55+1,55)	m ²	8,376	
				RAZEM	8,376

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
245 d. 13. 1.3	KNR 0-35 0125-01	Kabiny natryskowe do kąpeli, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
246 d. 13. 1.3	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
247 d. 13. 1.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe do miski ustępowej	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
248 d. 13. 1.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
249 d. 13. 1.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
250 d. 13. 1.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-02	Elementy montażowe do pisuaru	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
251 d. 13. 1.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
252 d. 13. 1.3	KNR 2-15/ GEBERIT 0203-03	Armatura spłukująca pisuary elektroniczna	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
253 d. 13. 1.3	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
254 d. 13. 1.3	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
255 d. 13. 1.3	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
256 d. 13. 1.3	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13. 1.4		Pomieszczenia higieniczno-sanitarne ogólnodostępne damskie			

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
257 d. 13. 1.4		Podajnik na papier toaletowy	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
258 d. 13. 1.4		Szczotka do wc	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
259 d. 13. 1.4		Dozownik z mydłem w płynie	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
260 d. 13. 1.4		Pojemnik z ręcznikami jednorazowego użytku	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
261 d. 13. 1.4		Pojemnik na zużyte ręczniki	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
262 d. 13. 1.4		Lustro nad umywalką o wym. 2.7x1.2m wklejane zamontowane na wysokości 1.0m nad posadzką	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
263 d. 13. 1.4	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe do miski ustępowej	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
264 d. 13. 1.4	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
265 d. 13. 1.4	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
266 d. 13. 1.4	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki o szerokości min. 50cm z syfonem butelkowym niklowanym	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
267 d. 13. 1.4	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
13. 1.5		Pomieszczenia higieniczno-sanitarne ogólnodostępne męskie			
268 d. 13. 1.5		Podajnik na papier toaletowy	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
269 d. 13. 1.5		Szczotka do wc	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
270 d. 13. 1.5		Dozownik z mydłem w płynie	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
271 d. 13. 1.5		Pojemnik z ręcznikami jednorazowego użytku	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
272 d. 13. 1.5		Pojemnik na zużyte ręczniki	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
273 d. 13. 1.5		Lustro nad umywalką o wym. 1.7x1.2m wklejane zamontowane na wysokości 1.0m nad posadzką	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
274 d. 13. 1.5	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe do miski ustępowej	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
275 d. 13. 1.5	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
276 d. 13. 1.5	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
277 d. 13. 1.5	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-02	Elementy montażowe do pisuaru	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
278 d. 13. 1.5	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-02	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - pisuar	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
279 d. 13. 1.5	KNR 2-15/ GEBERIT 0203-03	Armatura spłukująca pisuary elektroniczna	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
280 d. 13. 1.5	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki o szerokości min. 50cm z syfonem butelkowym niklowanym	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
281 d. 13. 1.5	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
282 d. 13. 1.5	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13. 1.6	Pomieszczenie higieniczno-sanitarne przystosowane dla osób niepełnosprawnych				
283 d. 13. 1.6		Podajnik na papier toaletowy	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
284 d. 13. 1.6		Szczotka do wc	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
285 d. 13. 1.6		Poręcze dla niepełnosprawnych - wc	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
286 d. 13. 1.6		Poręcze dla niepełnosprawnych - umywalka	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
287 d. 13. 1.6		Dozownik z mydłem w płynie zamontowany na wysokości umożliwiającej korzystanie z niego przez osoby niepełnosprawne poruszające się na wózku	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
288 d. 13. 1.6		Pojemnik z ręcznikami jednorazowego użytku	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
289 d. 13. 1.6		Pojemnik na zużyte ręczniki	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
290 d. 13. 1.6		Lustro nad umywalką o wym. 1.0x1.2m z regulacją dla osób niepełnosprawnych	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
291 d. 13. 1.6	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe do miski ustępowej	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
292 d. 13. 1.6	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla niepełnosprawnych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
293 d. 13. 1.6	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
294 d. 13. 1.6	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalka dostosowana do potrzeb osób niepełnosprawnych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
295 d. 13. 1.6	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe z uchwytem metalowym niklowanym dostosowanym do potrzeb osób niepełnosprawnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13. 1.7		Pomieszczenie higieniczno-sanitarne dla osób sprzątających			
296 d. 13. 1.7		Wieszak na odzież wierzchnią zamontowany w pomieszczeniu z natryskiem	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
297 d. 13. 1.7		Podajnik na papier toaletowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
298 d. 13. 1.7		Szczotka do wc	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
299 d. 13. 1.7		Dozownik z mydłem w płynie	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
300 d. 13. 1.7		Pojemnik z ręcznikami jednorazowego użytku	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
301 d. 13. 1.7		Pojemnik na zużyte ręczniki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
302 d. 13. 1.7		Lustro nad umywalką o wym. 0.8x1.2m klejane zamontowane na wysokości 1.0m nad posadzką	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
303 d. 13. 1.7	KNR 0-35 0125-01	Kabiny natryskowe do kąpiei, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
304 d. 13. 1.7	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
305 d. 13. 1.7	KNR 2-15/ GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe do miski ustępowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
306 d. 13. 1.7	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
307 d. 13. 1.7	KNR 2-15/ GEBERIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
308 d. 13. 1.7	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
309 d. 13. 1.7	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
310 d. 13. 1.7	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13. 1.8		Pomieszczenie socjalne na parterze			
311 d. 13. 1.8	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
312 d. 13. 1.8	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
313 d. 13. 1.8	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria zlewozmywakowa z wysoką wylewką, jednouchwytowa stojąca o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
314 d. 13. 1.8	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak dwukomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
315 d. 13. 1.8	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
316 d. 13. 1.8	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria zlewozmywakowa z wysoką wylewką, jednouchwytowa stojąca o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13.1.9		Pomieszczenie socjalne na piętrze			
317 d. 13.1.9	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
318 d. 13.1.9	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
319 d. 13.1.9	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria zlewozmywakowa z wysoką wylewką, jednouchwytowa stojąca o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
320 d. 13.1.9	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak dwukomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
321 d. 13.1.9	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
322 d. 13.1.9	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria zlewozmywakowa z wysoką wylewką, jednouchwytowa stojąca o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.1.10		Portiernia			
323 d. 13.1.10		Błat roboczy o głębokości 50cm na całą długość pomieszczenia zamontowany na wys. 72cm	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
13.1.11		Sekretariaty na piętrze			
324 d. 13.1.11	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
325 d. 13.1.11	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
326 d. 13.1.11	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria zlewozmywakowa z wysoką wylewką, jednouchwytowa stojąca o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
13.2		Laboratoria			
13.2.1		LABORATORIUM DLA DYDAKTYKI - ZAKŁAD CHEMII LEKÓW			
327 d. 13.2.1		Prysznic bezpieczeństwa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13.2.2		LABORATORIUM DLA DYDAKTYKI Z PRACOWNIĄ BADAŃ MIKROSKOPOWYCH - ZAKŁAD FARMAKOGNOZJI			
328 d. 13.2.2		Prysznic bezpieczeństwa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.2.3		LABORATORIUM DLA DYDAKTYKI - ZAKŁAD SYNTEZY I TECHNOLOGII ŚRODKÓW LECZNICZYCH			
329 d. 13.2.3		Prysznic bezpieczeństwa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3		Pozostałe pomieszczenia			
13.3.1		0.10			
330 d. 13.3.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
331 d. 13.3.1	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
332 d. 13.3.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.2		0.09			
333 d. 13.3.2	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.3		0.08			
334 d. 13.3.3	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
335 d. 13.3.3	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
336 d. 13.3.3	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
337 d. 13.3.3	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
338 d. 13.3.3	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.4		0.06			
339 d. 13.3.4	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
340 d. 13.3.4	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
341 d. 13.3.4	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
342 d. 13.3.4	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13.3.5		0.44			
343 d. 13.3.5	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
344 d. 13.3.5	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
345 d. 13.3.5	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.6		0.28 - komunikacja			
346 d. 13.3.6		Prysznic bezpieczeństwa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.7		0.46			
347 d. 13.3.7	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
348 d. 13.3.7	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
349 d. 13.3.7	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria zlewozmywakowa z wysoką wylewką, jednouchwytowa stojąca o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
13.3.8		0.40			
350 d. 13.3.8	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
351 d. 13.3.8	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
352 d. 13.3.8	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.9		0.34			
353 d. 13.3.9	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
354 d. 13.3.9	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
355 d. 13.3.9	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13.3.10		0.22 - komunikacja			
356 d. 13.3.10	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
357 d. 13.3.10	KNR-W 2-15 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.11		1.03			
358 d. 13.3.11	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
359 d. 13.3.11	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
360 d. 13.3.11	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13.3.12		1.05			
361 d. 13.3.12	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
362 d. 13.3.12	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
363 d. 13.3.12	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria zlewozmywakowa z wysoką wylewką, jednouchwytowa stojąca o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.13		1.01 - komunikacja			
364 d. 13.3.13		Prysznic bezpieczeństwa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.14		1.16			
365 d. 13.3.14	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
366 d. 13.3.14	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
367 d. 13.3.14	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.15		1.29			
368 d. 13.3.15	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
369 d. 13.3.15	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
370 d. 13.3.15	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13.3.16		1.28			
371 d. 13.3.16	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem	szt.		
		1	szt.	1,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
372 d. 13. 3.16	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
373 d. 13. 3.16	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria zlewozmywakowa z wysoką wylewką, jednouchwytowa stojąca o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13. 3.17		1.41			
374 d. 13. 3.17	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
375 d. 13. 3.17	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
376 d. 13. 3.17	KNR-W 2-15 0137-02	Bateria zlewozmywakowa z wysoką wylewką, jednouchwytowa stojąca o uchwycie metalowym niklowanym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13. 3.18		1.12 - komunikacja			
377 d. 13. 3.18		Prysznic bezpieczeństwa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13.4		Pozostałe			
378 d. 13.4		Dostawa, montaż, uruchomienie windy osobowej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna - roboty ogólnobud.-inwestycyjne - region zachodnio-po-morski - ZP - ogółem	r-g	136 627,6845		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	gaz propan-butan	kg	508,7646		508,7646			
2.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm	kg	158 182,62 00		158 182,62 00			
3.	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	59,4368		59,4368			
4.	druk stalowy okrągły 3 mm	kg	43,2000		43,2000			
5.	spoiwo cynowo-ołowiane	kg	20,2552		20,2552			
6.	blacha tytanowo-cynkowa płaska 0,55 mm	m ²	465,1190		465,1190			
7.	F.10 - ELEMENT FASADOWY, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU Umin=0,9W/m2K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	152,2800		152,2800			
8.	F.04 - ELEMENT FASADOWY ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU Umin=0,9W/m2K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	127,3400		127,3400			
9.	F.09 - ELEMENT FASADOWY, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU Umin=0,9W/m2K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	126,6000		126,6000			
10.	F.03 - ELEMENT FASADOWY ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU Umin=0,9W/m2K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	50,7800		50,7800			
11.	F.06 - ELEMENT FASADOWY Z DRZWIAMI WEJŚCIOWYMI, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU Umin=0,9W/m2K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4 NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	19,0800		19,0800			
12.	F.07 - ELEMENT FASADOWY Z DRZWIAMI WEJŚCIOWYMI, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU Umin=0,9W/m2K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	19,0800		19,0800			
13.	F.01 - ELEMENT FASADOWY Z DRZWIAMI WEJŚCIOWYMI, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU Umin=0,9W/m2K. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4 NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną), szklenie z powłoką antisol	m ²	76,9200		76,9200			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
14.	F.02 - ELEMENT FASADOWY Z DRZWIAMI EWAKUACYJNYMI, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU $U_{min}=0,9W/m^2K$. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4 NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną), szklenie z powłoką antisol	m ²	131,3600		131,3600			
15.	F.05 - ELEMENT FASADOWY ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU $U_{min}=0,9W/m^2K$. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną), szklenie z powłoką antisol	m ²	9,2100		9,2100			
16.	F.08 - ELEMENT FASADOWY, ELEMENT FASADOWY ZEWNĘTRZNY WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA CAŁEGO ELEMENTU $U_{min}=0,9W/m^2K$. SZKLENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA) (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną), szklenie z powłoką antisol	m ²	39,6500		39,6500			
17.	S.04 - DRZWI DO POMIESZCZENIA SOCJALNEGO W ŚCIANIE SZKLANEJ W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ EI 15 DRZWI I ŚCIANKA SZKŁONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ NA POZIOMIE WZROKU OSOBY STOJĄCEJ I SIEDZĄCEJ SZKŁO PIASKOWANE LUB OKLEJONE FOLIĄ MLECZNĄ	m ²	22,8550		22,8550			
18.	S.01 - ŚCIANKA SZKLANA W PRACOWNI CYTOSTATYKÓW STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE ŚCIANKA SZKLONA SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA)	m ²	9,7650		9,7650			
19.	S.02 - ŚCIANKA SZKLANA W PRACOWNI CYTOSTATYKÓW STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE ŚCIANKA Z OKNEM PODAWCZYM RÓZWIERNYM SZKLONA SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), OKNO WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	9,7650		9,7650			
20.	S.03 - ŚCIANKA SZKLANA W PRACOWNI CYTOSTATYKÓW STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE ŚCIANKA SZKLONA SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA)	m ²	7,3500		7,3500			
21.	Okna O.11 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	74,5000		74,5000			
22.	Okna O.04a - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	59,9400		59,9400			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
23.	Okna O.03b - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	50,1500		50,1500			
24.	Okna O.03d - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	17,7600		17,7600			
25.	Okna O.05 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	16,3200		16,3200			
26.	Okna O.15 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	8,9600		8,9600			
27.	Okna O.02 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	5,9200		5,9200			
28.	Okna O.03c - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	5,9200		5,9200			
29.	Okna O.06b - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	5,5000		5,5000			
30.	Okna O.10 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	4,6800		4,6800			
31.	Okna O.04b - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	4,4400		4,4400			
32.	Okna O.07 - OKNO ZEWN. STAŁE W KLASIE ODP. POŻ. OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	3,7200		3,7200			
33.	Okna O.17 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	3,7200		3,7200			
34.	Okna O.01 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	3,6900		3,6900			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
35.	Okna O.16 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	3,5000		3,5000			
36.	Okna O.03e - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	2,9600		2,9600			
37.	Okna O.03a - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	2,9500		2,9500			
38.	Okna O.06a - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	2,7500		2,7500			
39.	Okna O.06c - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	2,7500		2,7500			
40.	Okna O.18 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	2,7400		2,7400			
41.	Okna O.09a - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	2,5600		2,5600			
42.	Okna O.09b - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	2,5600		2,5600			
43.	Okna O.15a - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	2,2400		2,2400			
44.	Okna O.12 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	1,9800		1,9800			
45.	Okna O.14 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	1,9400		1,9400			
46.	Okna O.20 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	1,8600		1,8600			
47.	Okna O.19 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	1,8100		1,8100			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
48.	Okna O.13 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	1,5300		1,5300			
49.	Okna O.21 - OKNO WEWNĘTRZNE Z OKUCIAMI UMOŻLIWIAJĄCYMI PRZESUW BEZ PODNOSZENIA SKRZYDŁA WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ	m ²	1,9800		1,9800			
50.	Okna O.22 - OKNO WEWNĘTRZNE WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ	m ²	1,4000		1,4000			
51.	Okna O.23 - OKNO WEWNĘTRZNE STAŁE	m ²	1,2150		1,2150			
52.	Okna O.08 - OKNO 5-KOMOROWE, Z OKUCIAMI OBWIEDNIOWYMI I OKAPNIKIEM RYNNOWYM, WYPOSAŻONE W KLAMKI ZE STALI NIERDZEWNEJ WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA OKNA $U_{min}=0,9W/m^2K$. (szyby zewnętrzne laminowaną folią akustyczną)	m ²	0,7200		0,7200			
53.	D.14 - DRZWI PRZESZKŁONE DYMOSZCZELNE STAŁ MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DYMOSZCZELNE DRZWI SZKŁONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	25,0800		25,0800			
54.	D.19 - DRZWI PRZESZKŁONE STAŁ MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) ZEWNĘTRZNE - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI $U_{min}=1,3W/m^2K$ DRZWI SZKŁONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA). DRZWI WYPOSAŻONE W: UCHWYTY/KLAMKI DO OTWARCIA DRZWI (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4, NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK	m ²	23,3100		23,3100			
55.	D.20 - DRZWI PEŁNE STAŁ MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) ZEWNĘTRZNE - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI $U_{min}=1,3W/m^2K$ DRZWI Z WYPEŁNIENIEM PANELEM TERMIZOLACYJNYM. DRZWI WYPOSAŻONE W: UCHWYTY/KLAMKI DO OTWARCIA DRZWI (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4, NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK	m ²	11,6550		11,6550			
56.	D.18 - DRZWI WIATROŁAPU STAŁ MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DRZWI SZKŁONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	4,5000		4,5000			
57.	D.15 - DRZWI PRZESZKŁONE DYMOSZCZELNE STAŁ MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DYMOSZCZELNE DRZWI SZKŁONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	3,9600		3,9600			
58.	D.08 - DRZWI DO SALI WYKŁADOWEJ STAŁ MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DRZWI SZKŁONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	4,1940		4,1940			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
59.	D.13 - DRZWI PRZESZKLONE DYMOSZCZELNE STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DYMOSZCZELNE DRZWI SZKLONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	3,3000		3,3000			
60.	D.12 - DRZWI PRZESZKLONE STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) WEWNĘTRZNE DRZWI SZKLONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA), WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	3,3000		3,3000			
61.	D.21 - DRZWI PRZESZKLONE STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) ZEWNĘTRZNE - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI U _{min} =1,3W/m ² K DRZWI SZKLONE SZKŁEM BEZPIECZNYM (SZKŁO HARTOWANE, DWUWARSTWOWE LAMINOWANE FOLIA). DRZWI WYPOSAŻONE W: UCHWYTY/KLAMKI DO OTWARCIA DRZWI (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, SAMOZAMYKACZ ZGDONY Z NORMĄ PN-EN 1154-3/8/6/1/1/4, NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK	m ²	2,3310		2,3310			
62.	D.22 - DRZWI PRZESZKLONE STAL MALOWANA PROSZKOWO KOLOR RAL 7016 (ANTRACYT) ZEWNĘTRZNE - AŻUROWE WYPEŁNIENIE Z SIATKI STAŁOWEJ OCZKO 20x20mm. DRZWI WYPOSAŻONE W: UCHWYTY/KLAMKI DO OTWARCIA DRZWI (ZEWN. I WEWN.), WKŁADKĘ PATENTOWĄ, NÓŻKĘ BLOKUJĄCĄ I ODBOJNIK	m ²	2,3310		2,3310			
63.	Balustrady schodowe	m	74,6000		74,6000			
64.	balustrady stalowe	m	4,2600		4,2600			
65.	drabiny stalowe	m	11,7200		11,7200			
66.	D.05 - DRZWI DO POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH I MAGAZYNOWYCH OŚCIEŻNICA STAŁOWA KĄTOWA, SKRZYDŁO STAŁOWE - CAŁOŚĆ MALOWANA PROSZKOWO W KOLORZE BIAŁYM WEWNĘTRZNE DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	13,8600		13,8600			
67.	D.17 - DRZWI PRZECIWWYBUCHOWE OŚCIEŻNICA STAŁOWA KĄTOWA, SKRZYDŁO STAŁOWE - CAŁOŚĆ MALOWANA PROSZKOWO W KOLORZE BIAŁYM WEWNĘTRZNE W WYKONANIU PRZECIWWYBUCHOWYM DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	1,9800		1,9800			
68.	D.06 - DRZWI W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ OŚCIEŻNICA STAŁOWA KĄTOWA, SKRZYDŁO STAŁOWE - CAŁOŚĆ MALOWANA PROSZKOWO W KOLORZE BIAŁYM WEWNĘTRZNE W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ EI 60 DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	1,9800		1,9800			
69.	D.07 - DRZWI W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ OŚCIEŻNICA STAŁOWA KĄTOWA, SKRZYDŁO STAŁOWE - CAŁOŚĆ MALOWANA PROSZKOWO W KOLORZE BIAŁYM WEWNĘTRZNE W KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ EI 60 DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	1,9800		1,9800			
70.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	4 565,8432		4 565,8432			
71.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	2 203,0640		2 203,0640			
72.	profile stalowe	m	2 051,1501		2 051,1501			
73.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	2 282,9216		2 282,9216			
74.	profile stalowe C50	m	1 027,4368		1 027,4368			
75.	profile stalowe U50	m	414,9264		414,9264			
76.	profil przyścienny	m	116,9795		116,9795			
77.	wieszak	szt.	1 778,5552		1 778,5552			
78.	pręt wieszaka	szt.	1 778,5552		1 778,5552			
79.	sprężyny przyścienne	szt.	4 380,0240		4 380,0240			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
80.	klamerki mocujące	szt.	7 592,0416		7 592,0416			
81.	łącznik krzyżowy	szt.	608,2934		608,2934			
82.	wieszak górny	szt.	482,8063		482,8063			
83.	wieszak obrotowy	szt.	482,8063		482,8063			
84.	przetyczka do noniusza	szt.	963,4857		963,4857			
85.	łącznik wzdłużny	szt.	131,8678		131,8678			
86.	elektrody	100 szt.	0,0750		0,0750			
87.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7,1284		7,1284			
88.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	438,6583		438,6583			
89.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	22,5058		22,5058			
90.	siatka	m ²	1 656,7248		1 656,7248			
91.	kotwy metalowe	szt.	482,8063		482,8063			
92.	haki do muru	kg	57,6000		57,6000			
93.	blachowkręty 3,5 x 35 mm	szt.	12 369,850 0		12 369,850 0			
94.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	11 560,338 0		11 560,338 0			
95.	śruby pazurkowe M8	kg	197,6055		197,6055			
96.	silikon	kg	119,0661		119,0661			
97.	silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	kg	1,1000		1,1000			
98.	masa uszczelniająca	dm ³	36 233,589 5		36 233,589 5			
99.	pianka poliuretanowa	dm ³	328,3914		328,3914			
100.	środek gruntujący	dm ³	347,3350		347,3350			
101.	farba lateksowa, akrylowa, odporna na działanie środków dezynfekujących i czyszczących	dm ³	1 077,3897		1 077,3897			
102.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	1,0737		1,0737			
103.	farba olejna do gruntowania	dm ³	1,1287		1,1287			
104.	farba chlorokauczukowa do gruntowania przeciwrzeczna cynkowa 70% szara metaliczna	dm ³	417,0464		417,0464			
105.	farba p.poż. pęczniąca	dm ³	1 937,2478		1 937,2478			
106.	rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczukowych ogólnego stosowania	dm ³	83,4093		83,4093			
107.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	246,7707		246,7707			
108.	zaprawa klejąca	kg	4 294,1132		4 294,1132			
109.	zaprawa spoinująca	kg	330,3164		330,3164			
110.	klej winylowy	kg	87,5520		87,5520			
111.	szybkowiązający klej dyspersyjny	kg	611,2693		611,2693			
112.	zaprawa klejąca	kg	1 954,5000		1 954,5000			
113.	zaprawa klejąca	kg	21 187,411 0		21 187,411 0			
114.	folia polietylenowa gr. 0,2 mm	m ²	2 051,5164		2 051,5164			
115.	Folia multirefleksyjna	m ²	467,9180		467,9180			
116.	folie paroizolacyjne	m ²	918,8256		918,8256			
117.	folia kubełkowa	m ²	891,0000		891,0000			
118.	płyty styropianowe gr. 10cm o współczynniku 0,036W/mK	m ²	1 705,4520		1 705,4520			
119.	płyty styropianowe FS15	m ³	498,6335		498,6335			
120.	płyty polistyrenowe gr. 14 cm	m ²	850,5000		850,5000			
121.	wykładzina ścienna z PCV	m ²	2 665,1339		2 665,1339			
122.	wykładzina podłogowa z PCV	m ²	24,6667		24,6667			
123.	taśma uszczelniająca LNG	m	656,9668		656,9668			
124.	piasek	m ³	1 073,9498		1 073,9498			
125.	piasek do zapraw	m ³	263,1280		263,1280			
126.	podokienniki wewnętrzne	m	189,4548		189,4548			
127.	gips budowlany szpachlowy	t	20,8867		20,8867			
128.	gips szpachlowy Finisz	kg	64,2148		64,2148			
129.	gips szpachlowy Start	kg	232,1612		232,1612			
130.	płyty OSB gr. 2,4 cm	m ²	219,0707		219,0707			
131.	płyty MFP	m ²	430,1774		430,1774			
132.	płyty gipsowo-kartonowe gr. 12,5 mm	m ²	1 017,5576		1 017,5576			
133.	bloki silikatowe gr. 12 cm	szt.	32 996,913 3		32 996,913 3			
134.	nadproża prefabrykowane	m	115,2600		115,2600			
135.	płyty stropowe żelbetowe - systemowe	szt.	6,0000		6,0000			
136.	sucha mieszanka samopoziomująca	kg	368,8690		368,8690			
137.	lepek asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	16 590,150 0		16 590,150 0			
138.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	2 986,2270		2 986,2270			
139.	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	5 983,5895		5 983,5895			
140.	MEMBRANA DACHOWA PCV	m ²	2 610,1836		2 610,1836			
141.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m ²	2 610,1836		2 610,1836			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
142.	WEŁNA MINERALNA - WARSTWA SPADK. w zakresie grubości 12 - 31,5 cm	m ²	2 322,6210		2 322,6210			
143.	WEŁNA MINERALNA gr. 10 cm	m ²	2 322,6210		2 322,6210			
144.	WEŁNA MINERALNA DESKA DACHOWA gr. 2 cm	m ²	2 322,6210		2 322,6210			
145.	plyty z wełny mineralnej	m ²	518,6580		518,6580			
146.	plyty z wełny mineralnej gr. 24 cm	m ²	223,3245		223,3245			
147.	plyty z wełny mineralnej gr. 21 cm	m ²	434,3539		434,3539			
148.	plyty z wełny mineralnej gr. 19,5 cm	m ²	434,3539		434,3539			
149.	plyty metalowe malowane jednostronnie farbą ze środkiem bakteriobójczym o wym. 600x1200 mm	szt	147,7695		147,7695			
150.	plyty z wełny mineralnej formowanej na mokro 600x1500 mm	szt	3 557,4010		3 557,4010			
151.	plyty z uwodnionego krzemianu wapnia 600x600 mm	szt	287,8830		287,8830			
152.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	1 975,3242		1 975,3242			
153.	mieszanek tynkarskich szlachetna specjalna	kg	8 372,5475		8 372,5475			
154.	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	19,1468		19,1468			
155.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0929		0,0929			
156.	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	145,2991		145,2991			
157.	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	14,9484		14,9484			
158.	zaprawa cementowa M 12	m ³	2,5804		2,5804			
159.	grunt uniwersalny	kg	837,2548		837,2548			
160.	szybko twardniejąca masa posadzkowa	kg	267 674,75 20		267 674,75 20			
161.	plytki ceramiczne i terakotowe ściennie	m ²	581,0236		581,0236			
162.	plytki z kamieni sztucznych - posadzki	m ²	261,2832		261,2832			
163.	Kształtki schodowe PCV	m ²	68,0315		68,0315			
164.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0960		0,0960			
165.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0,8640		0,8640			
166.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	7,9684		7,9684			
167.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	9,7119		9,7119			
168.	krawędziaki iglaste kl.II	m ³	0,1020		0,1020			
169.	plyty OSB gr. 2,4 cm	m ²	196,0310		196,0310			
170.	sklejka wodoodporna	m ³	0,0406		0,0406			
171.	D.04 - DRZWI ZWYKŁE OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MALOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I WKŁADKĘ PATENTOWĄ	m ²	65,3400		65,3400			
172.	D.03 - DRZWI DO POM. HIG.-SANIT. OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MALOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA, O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm ² . DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI	m ²	25,7400		25,7400			
173.	D.10 - DRZWI DO LABORATORIÓW I DESTYLATORNI OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MALOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I WODĘ. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY	m ²	19,8000		19,8000			
174.	D.11 - DRZWI DO LABORATORIÓW OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MALOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I WODĘ. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY	m ²	18,4800		18,4800			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
175.	D.01 - DRZWI DO POM. HIG.-SANIT. OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm2. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY	m ²	15,8400		15,8400			
176.	D.09 - DRZWI DO LABORATORIÓW I MAGAZYNÓW LABORATORYJNYCH OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I WODĘ. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY	m ²	9,9000		9,9000			
177.	D.02 - DRZWI DO NATRYSKÓW O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I KONTAKT Z WODĄ OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I WODĘ. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm2. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY	m ²	7,0400		7,0400			
178.	D.16 - DRZWI DO LABORATORIÓW OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z TWORZYWA ODPORNEGO NA WILGOĆ KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, TYPU AQUA O PODWYŻSZONEJ ODPORNOŚCI NA WILGOĆ I WODĘ. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY	m ²	4,3200		4,3200			
179.	D.03a - DRZWI DO POM. HIG.-SANIT. OŚCIEŻNICA OBEJMUJĄCA STALOWA MAŁOWANA PROSZKOWO SKRZYDŁO Z PŁYTY WIÓROWEJ KANAŁOWEJ WYKOŃCZONE OKLEINĄ HPL gr. 0,7mm W KOLORZE BIAŁYM I GRAFITOWYM WEWNĘTRZNE DRZWI PŁYTOWE, PŁASKIE, DREWNIANE. SKRZYDŁO DRZWI ZLICOWANE Z OŚCIEŻNICĄ. W DOLNEJ CZĘŚCI SZCZELINA WENTYLACYJNA, O POW. SUMARYCZNEJ PRZEKROJU min. 220cm2. DRZWI WYPOSAŻONE W KLAMKI I ZAMEK ŁAZIENKOWY	m ²	3,9600		3,9600			
180.	Ścianki sanitarne wraz z drzwiami	m ²	24,7800		24,7800			
181.	płyty pomostowe robocze	m ²	72,0000		72,0000			
182.	płyty pomostowe komunikacyjne długie	m ²	1,9200		1,9200			
183.	płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m ²	0,9600		0,9600			
184.	siatka z włókna szklanego	m ²	3 958,0698		3 958,0698			
185.	taśma zbrojąca LNG	m	864,4300		864,4300			
186.	papier ścierny	m ²	0,2590		0,2590			
187.	woda	m ³	8,1212		8,1212			
188.	woda	m ³	13,6035		13,6035			
189.	woda	m ³	9,5562		9,5562			
190.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	2,2984		2,2984			
191.	rury stalowe śr.48.3x3.6 mm	m	91,5316		91,5316			
192.	zawory wodne czepalne mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	11,0000		11,0000			
193.	zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,0000		2,0000			
194.	bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm	szt.	35,0000		35,0000			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
195.	Bateria zlewozmywakowa z wysoką wylewką, jednouchwytywa stojąca o uchwycie metalowym niklowanym	szt.	8,0000		8,0000			
196.	bateria natryskowa mosiężna z natrykiem przesuwany 15 mm	szt.	6,0000		6,0000			
197.	syfony umywalkowe niklowane	szt.	10,0000		10,0000			
198.	syfony podtynkowe	szt.	2,0000		2,0000			
199.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	17,0000		17,0000			
200.	wodomierze skrzydełkowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,0000		1,0000			
201.	umywalki porcelanowe	szt.	27,0000		27,0000			
202.	umywalki porcelanowe dla niepełnosprawnych	szt.	2,0000		2,0000			
203.	postumenty porcelanowe do umywalk	szt.	17,0000		17,0000			
204.	Zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem	szt.	6,0000		6,0000			
205.	zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt.	6,0000		6,0000			
206.	Zlewozmywak dwukomorowy ze stali nierdzewnej z ociekaczem	szt.	2,0000		2,0000			
207.	element montażowy do miski ustępowej	szt.	17,0000		17,0000			
208.	element montażowy do pisuaru	szt.	6,0000		6,0000			
209.	wsporniki dystansowe	kpl.	23,0000		23,0000			
210.	miski ustępowe porcelanowe zawieszane	szt.	15,0000		15,0000			
211.	miski ustępowe porcelanowe zawieszane dla niepełnosprawnych	szt.	2,0000		2,0000			
212.	pisuary porcelanowe	szt.	6,0000		6,0000			
213.	armatura splukująca do pisuaru elektroniczna	kpl.	6,0000		6,0000			
214.	przyciski do spluczek podtynkowych	szt.	17,0000		17,0000			
215.	sedesy	szt.	17,0000		17,0000			
216.	syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego pojedyncze o śr. 50 mm	szt.	12,0000		12,0000			
217.	syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego podwójne o śr. 50 mm	szt.	2,0000		2,0000			
218.	wsporniki do umywalk	szt.	29,0000		29,0000			
219.	łączniki redukcyjne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,0000		2,0000			
220.	brodzik natryskowy akrylowy wzmocniony pianką poliuretanową kwadratowy	szt.	5,0000		5,0000			
221.	kabina natryskowa z szybami ze szkła hartowanego	kpl.	5,0000		5,0000			
222.	wpusty dachowe	szt.	20,0000		20,0000			
223.	taśma aluminiowa samoprzylepna	m	1 659,3365		1 659,3365			
224.	folia multirefleksyjna	m ²	603,9281		603,9281			
225.	nakrętki M8	kg	79,5555		79,5555			
226.	podkładki	kg	28,6571		28,6571			
227.	łączniki do mocowania izolacji termicznej	szt.	15 809,545 4		15 809,545 4			
228.	kołki rozporowe	szt.	5 573,6041		5 573,6041			
229.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	6 716,0368		6 716,0368			
230.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	1 276,9625		1 276,9625			
231.	blacha powlekana płaska	m ²	57,1151		57,1151			
232.	Hydroizolacja mineralna	kg	2 502,9000		2 502,9000			
233.	wkładka zbrojąca - siatka z włókna szklanego	m ²	3 885,0000		3 885,0000			
234.	zaprawa cienkospoinowa (klejowa)	kg	4 744,6542		4 744,6542			
235.	folia płynna	kg	782,5130		782,5130			
236.	Konstrukcje stalowe	kg	309 050,00 00		309 050,00 00			
237.	Podłoga techniczna podniesiona modułowa wys. 16,4 cm zintegrowana z wykładziną PCV	m ²	1 972,7500		1 972,7500			
238.	Podłoga techniczna podniesiona modułowa wys. 16,4 cm zintegrowana z wykładziną PCV antyelektrostatyczną	m ²	677,8500		677,8500			
239.	Dostawa, montaż, uruchomienie windy osobowej	kpl.	1,0000		1,0000			
240.	Żaluzje wewnętrzne o wym. 1,445x3,5	kpl.	12,0000		12,0000			
241.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,88x2,52	kpl.	26,0000		26,0000			
242.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 3,46x0,86	kpl.	18,0000		18,0000			
243.	Podłoga techniczna podniesiona modułowa wys. 16,4 cm - pod płytki terakotowe	m ²	217,9500		217,9500			
244.	Żaluzje wewnętrzne o wym. 0,88x3,36	kpl.	15,0000		15,0000			
245.	Obudowa dachu - BLACHA TRAPEZOWA 94/255x1,0	m ²	1 021,7400		1 021,7400			
246.	Wysłona central wentylacyjnych na dachu - zgodnie z detalem	m	84,4500		84,4500			
247.	blacha trapezowa 60x0,75 dla płyty zespolonej	m ²	378,3800		378,3800			
248.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,88x2,32	kpl.	8,0000		8,0000			
249.	Obudowa dachu - BLACHA TRAPEZOWA 50/260x0,88	m ²	402,3300		402,3300			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
250.	Żaluzje wewnętrzne o wym. 2,065x3,5'	kpl.	1,0000		1,0000			
251.	Montaż konstrukcji stalowych w ściankach kolankowych pod mocowanie obróbek blacharskich	m	468,8700		468,8700			
252.	Żaluzje wewnętrzne o wym. 1,4x3,5	kpl.	2,0000		2,0000			
253.	Żaluzje wewnętrzne o wym. 2,63x3,5	kpl.	1,0000		1,0000			
254.	Prysznic bezpieczeństwa	szt	6,0000		6,0000			
255.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,6x0,86	kpl.	4,0000		4,0000			
256.	Żaluzje wewnętrzne o wym. 1,205x3,5	kpl.	2,0000		2,0000			
257.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,88x3,12	kpl.	3,0000		3,0000			
258.	Pojemnik na zużyte ręczniki	kpl.	13,0000		13,0000			
259.	Żaluzje wewnętrzne o wym. 2,08x3,5	kpl.	1,0000		1,0000			
260.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 1,76x3,36	kpl.	1,0000		1,0000			
261.	Dozownik z mydłem w płynie	kpl.	18,0000		18,0000			
262.	Podajnik na papier toaletowy	kpl.	17,0000		17,0000			
263.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,91x0,86	kpl.	6,0000		6,0000			
264.	Pojemnik z ręcznikami jednorazowego użytku	kpl.	13,0000		13,0000			
265.	Żaluzje wewnętrzne o wym. 2,065x3,5	kpl.	1,0000		1,0000			
266.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 4,32x0,86	kpl.	1,0000		1,0000			
267.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,16x0,86	kpl.	2,0000		2,0000			
268.	Szczotka do wc	kpl.	17,0000		17,0000			
269.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,04x0,86	kpl.	2,0000		2,0000			
270.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,88x1,68	kpl.	2,0000		2,0000			
271.	Lustro nad umywalką o wym. 1.0x1.2m z regulacją dla osób niepełnosprawnych	kpl.	2,0000		2,0000			
272.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 1,59x0,86	kpl.	2,0000		2,0000			
273.	Ruszt najazdowy z materiału nierdzewnego nad zagłębieniem w posadzce z odwonieniem linowym	kpl.	1,0000		1,0000			
274.	Poręcze dla niepełnosprawnych - wc	kpl.	4,0000		4,0000			
275.	Poręcze dla niepełnosprawnych - umywalka	kpl.	4,0000		4,0000			
276.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,3x0,86	kpl.	1,0000		1,0000			
277.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,26x0,86	kpl.	1,0000		1,0000			
278.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 1,08x0,86	kpl.	2,0000		2,0000			
279.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 2,01x0,86	kpl.	1,0000		1,0000			
280.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 1,78x0,86	kpl.	1,0000		1,0000			
281.	Lustro nad umywalką na całą szerokość ściany, na której zamontowane są umywalki - dolna krawędź lustra na wys. 1.0m nad posadzką	m ²	8,3760		8,3760			
282.	Lustro nad umywalką o wym. 1.7x1.2m wklejane zamontowane na wysokości 1.0m nad posadzką	kpl.	4,0000		4,0000			
283.	Lustro nad umywalką o wym. 2.7x1.2m wklejane zamontowane na wysokości 1.0m nad posadzką	kpl.	2,0000		2,0000			
284.	Żaluzje zewnętrzne o wym. 0,84x0,86	kpl.	1,0000		1,0000			
285.	Dozownik z mydłem w płynie zamontowany na wysokości umożliwiającej korzystanie z niego przez osoby niepełnosprawne poruszające się na wózku	kpl.	2,0000		2,0000			
286.	Błat roboczy o głębokości 50cm na całą długość pomieszczenia zamontowany na wys. 72cm	kpl.	1,0000		1,0000			
287.	Wieszak na odzież wierzchnią zamontowany w pomieszczeniu z natryskiem	kpl.	5,0000		5,0000			
288.	Lustro nad umywalką o wym. 0.8x1.2m wklejane zamontowane na wysokości 1.0m nad posadzką	kpl.	1,0000		1,0000			
289.	Malowanie łoga na elewacji	kpl.	2,0000		2,0000			
290.	Podesty z krat pomostowych	m ²	37,3000		37,3000			
291.	Drabinka stalowa - pomieszczenie kotłowni	kpl.	1,0000		1,0000			
292.	Biurko proste 2200 x 800 x 740 - blendy pionowe z trzech stron (zakrywające szafę Rack na sali wykładowej, zakrywające okablowanie we wszystkich biurkach) i przepusty przez blat gruby blat (np. 36 mm)	szt	1,0000		1,0000			
293.	Biurko proste 1200 x 800 x 740 - blendy pionowe z trzech stron (zakrywające szafę Rack na sali wykładowej, zakrywające okablowanie we wszystkich biurkach) i przepusty przez blat gruby blat (np. 36 mm)	szt	1,0000		1,0000			
294.	Fotele audytoryjne	szt	72,0000		72,0000			
295.	Biurko proste 2200x600x740 - blendy pionowe z trzech stron (zakrywające szafę Rack, zakrywające okablowanie we wszystkich biurkach) i przepusty przez blat gruby blat (np. 36 mm)	szt	4,0000		4,0000			
296.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gąsienicowa 0,25 m3	m-g	142,1842		
2.	żuraw samochodowy	m-g	618,1000		
3.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	22,3504		
4.	żuraw samochodowy 12-16 t	m-g	67,2314		
5.	żuraw wieżowy torowy	m-g	162,4472		
6.	tor pod żuraw wieżowy	m-g	162,4472		
7.	wyciąg	m-g	1 080,7802		
8.	wyciąg	m-g	10,0175		
9.	wyciąg	m-g	345,0658		
10.	żuraw okienny	m-g	148,9808		
11.	wyciąg	m-g	203,7609		
12.	środek transportowy	m-g	1 517,4058		
13.	ciągnik kołowy	m-g	1 031,0542		
14.	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	5,8297		
15.	środek transportowy	m-g	86,1918		
16.	samochód skrzyniowy	m-g	6,4497		
17.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0,3500		
18.	środek transportowy	m-g	25,2216		
19.	przyczepa skrzyniowa	m-g	958,0550		
20.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	5,8297		
21.	przyczepa dłuźycowa	m-g	72,9992		
22.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	574,2035		
23.	podnośnik montażowy PMH	m-g	140,4109		
24.	betoniarka	m-g	108,0932		
25.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	143,2097		
26.	mieszarka do zapraw	m-g	25,5290		
27.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	281,1696		
28.	deskowanie drobnowymiarowe U-Form	m-g	4 278,8866		
29.	rusztowanie rurowe	m-g	787,2000		
30.	rusztowanie	m-g	2 853,0505		
31.	giętarka do prętów	m-g	744,3888		
32.	nożyce do prętów	m-g	899,4698		
33.	prościarka do prętów	m-g	666,8483		
34.	spawarka	m-g	5 253,8500		
35.	spawarka elektryczna wirująca	m-g	35,2577		
36.	sprężarka powietrza przewoźna spalinowa 4-5 m3/min	m-g	611,2196		
37.	środek transportowy	m-g	155,0970		
				RAZEM	

Słownie: