

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45212300-9 Roboty budowlane w zakresie budowy artystycznych i kulturalnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : PRZBUDOWA BUDYNKU WRZESIŃSKIEGO OŚRODKA KULTURY WRAZ Z ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI
ADRES INWESTYCJI : WRZEŚNIA UL. TADEUSZA KOŚCIUSZKI 21 dz. 3789/2 i 3790/1
INWESTOR : WRZESIŃSKI OŚRODEK KULTURY
ADRES INWESTORA : WRZEŚNIA UL. TADEUSZA KOŚCIUSZKI 21
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Stefan Sosiński (Branża budowlana)
mgr inż Robert Pacanowski (Branża elektryczna)
mgr inż . Sławomir Lebica (Branża instalacyjna)
DATA OPRACOWANIA : 2018-10-30

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2018-10-30

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY BUDOWLANE				0.00	0.00	0.00
1.1	roboty rozbiórkowe				0.00	0.00	0.00
1.2	elementy konstrukcji				0.00	0.00	0.00
1.3	stolarka-bramy				0.00	0.00	0.00
1.4	stolarka drzwiowa zewnętrzna				0.00	0.00	0.00
1.5	stolarka drzwiowa wewnętrzna				0.00	0.00	0.00
1.6	stolarka okienna i fasady				0.00	0.00	0.00
1.7	izolacja ścian piwnic				0.00	0.00	0.00
1.8	dach				0.00	0.00	0.00
1.9	elewacja - izolacje akustyczne				0.00	0.00	0.00
1.10	elementy zewnętrzne				0.00	0.00	0.00
1.11	remont holu głównego i klatki schodowej				0.00	0.00	0.00
1.12	remont pomieszczeń 024,023, 021,035				0.00	0.00	0.00
1.13	remont pomieszczeń 102,106				0.00	0.00	0.00
1.14	łazienka piętro				0.00	0.00	0.00
1.15	łazienka parter				0.00	0.00	0.00
1.16	parapety wewnętrzne				0.00	0.00	0.00
1.17	roboty malarskie po wymianie stolarki				0.00	0.00	0.00
1.18	studio nagrań pom. 110,111				0.00	0.00	0.00
1.19	sala widowiskowa z sceną				0.00	0.00	0.00
1.20	zabezpieczenie stropu piwnic do REI 120				0.00	0.00	0.00
2	INSTALACJE SANITARNE				0.00	0.00	0.00
2.1	Roboty demontażowe				0.00	0.00	0.00
2.2	Roboty montażowe instalacji wodociągowej				0.00	0.00	0.00
2.3	Roboty montażowe instalacji kanalizacyjnej				0.00	0.00	0.00
2.4	Roboty montażowe instalacji centralnego ogrzewania				0.00	0.00	0.00
2.5	Roboty montażowe instalacji wentylacji				0.00	0.00	0.00
3	INSTALACJE ELEKTRYCZNE				0.00	0.00	0.00
3.1	Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej Rozdzielnia Główna RG				0.00	0.00	0.00
3.2	Instalowanie rozdzielni elektrycznych - Montaż i dostawa rozdzielni				0.00	0.00	0.00
3.3	Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej				0.00	0.00	0.00
3.4	Roboty w zakresie oprav elektrycznych				0.00	0.00	0.00
3.5	Roboty w zakresie Instalacji odgromowej - połączenia wyrównawcze				0.00	0.00	0.00
3.6	Instalowanie pożarowych systemów alarmowych System SAP				0.00	0.00	0.00
3.7	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych - demontaże				0.00	0.00	0.00
3.8	Pomiary				0.00	0.00	0.00
4	DOSTAWA I MONTAŻ WYPOSAŻENIA zgodnie z specyfikacją wyposażenia, wyposażenia scenicznego i wyposażenia toalet				0.00	0.00	0.00
5	UZUPEŁNIENIE DO PRZEDMIARÓW ROBOTY BUDOWLANE				0.00	0.00	0.00
6	UZUPEŁNIENIA DO PRZEDMIARÓW ROBOTY ELEKTRYCZNE				0.00	0.00	0.00
	RAZEM				0.00	0.00	0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-rozbiórka utwardzeń 9.0*7.0*0.20+6.0*3.50*0.20+6.0*6.0*0.20	m ³ m ³	24.000	
				RAZEM	24.000
2 d.1.1	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-murki frontowe 7.0*0.80*0.20*4	m ³ m ³	4.480	
				RAZEM	4.480
3 d.1.1	KNR 4-01 0427-05 analogia	Rozebranie wiatrolapów 3.0*(4*2+4.20+2.0+2.50*2)+4*4.20+2*2.50	m ² m ²	79.400	
				RAZEM	79.400
4 d.1.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-rozebranie ścian wejściowych 0.36*5.50*3.0+1.80*2.20*0.36	m ³ m ³	7.366	
				RAZEM	7.366
5 d.1.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych-daszek przy zapleczu sceny, podest przy zapleczu 1.50*3.30*0.15*2	m ³ m ³	1.485	
				RAZEM	1.485
6 d.1.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych-schody do piwnicy zaplecza sceny 1.20*0.30*0.24*24	m ³ m ³	2.074	
				RAZEM	2.074
7 d.1.1	KNR 4-01 1306-01	Demontaż drabiny 8	szt.prz ec. szt.prz ec.	8.000	
				RAZEM	8.000
8 d.1.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3.0*(3.0+1.80+3.50*2+3.30+1.80*2)	m ² m ²	56.100	
				RAZEM	56.100
9 d.1.1	KNR 4-01 0428-01 analogia	Rozebranie podsufitek 142.47+16.17+16+40.07+15.90+16+30	m ² m ²	276.610	
				RAZEM	276.610
9' d.1.1	KNR 4-01 0816-06 analogia	Rozebranie posadzek z deszczulek i desek scenicznych 288.28+109.47	m ² m ²	397.750	
				RAZEM	397.750
10 d.1.1	KNR 4-01 0804-07 analogia	Zerwanie posadzki 16.17+40.07+15.9+23.89+18.63+15.25+36.30+21.15+16*2	m ² m ²	219.360	
				RAZEM	219.360
11 d.1.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 3.0*(5.0*4+3.0*2)	m ² m ²	78.000	
				RAZEM	78.000
12 d.1.1	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
13 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2-drzwi 35	szt. szt.	35.000	
				RAZEM	35.000
14 d.1.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2-drzwi i bra-my 1.40*2.0+1.58*2.0+1.93*2.40+1.40*2.04+1.38*2.00+1.80*2.20*2+1.69*2.43	m ² m ²	28.235	
				RAZEM	28.235
15 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2-okna 50	szt. szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
16 d.1.1	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2-okna 2.15*3.96*6+1.41*1.91*4+1.04*3.98*2+1.52*3.96*1+1.90*2.14*4+4.0*2.75+5.66*2.60+5.56*2.55	m ² m ²	132.312	
				RAZEM	132.312

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników	m		
d.1.1	0354-12	1.17*50+2.20*12	m	84.900	
				RAZEM	84.900
18	KNR 4-01	Rozebranie okładzin akustycznych ścian i sufitów w sali widowiskowej	m ²		
d.1.1	0426-04	288.28+12.50*6+24*6*2	m ²	651.280	
				RAZEM	651.280
19	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
d.1.1	0108-09 0108-10	poz.1+poz.2+poz.3*0.10+poz.4+poz.5+poz.6+poz.8*0.12+poz.9*0.02+poz.9*0.01+poz.11*0.02+poz.12*0.02	m ³	67.147	
				RAZEM	67.147
20	cena zakładowa	koszt utylizacji gruzu	m ³		
d.1.1		poz.1+poz.2+poz.3*0.10+poz.4+poz.5+poz.6+poz.8*0.12+poz.9*0.02+poz.9*0.01+poz.11*0.02+poz.12*0.02	m ³	67.147	
				RAZEM	67.147
1.2		elementy konstrukcji			
21	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 280 mm	m		
d.1.2	0313-05	7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
21'	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 180 mm	m		
d.1.2	0313-04	8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
21''	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 140 mm	m		
d.1.2	0313-04	10+11.20+4.4+2.4	m	28.000	
				RAZEM	28.000
22	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.1.2	0204-02	<i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-25 (C20/25)</i> 1.50*1.50*0.40*2	m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
23	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.1.2	0101-06	1.20*0.80*1.0*2	m ³	1.920	
				RAZEM	1.920
24	KNR-W 2-02	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1 1/2x1 1/2 cegły	m		
d.1.2	0124-03	8*2	m	16.000	
				RAZEM	16.000
25	KNR-W 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4.5 m grubości 18 cm z bloczków betonu komórkowego długości 49 cm	m ²		
d.1.2	0109-01 analogia	3.00*(2.0*2+3.50+5.50+2.80)	m ²	47.400	
				RAZEM	47.400
26	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.1.2	0304-02	0.36*(2.0*1.0+1.40*2.30*2+1.20*0.80*2+1.0*2.00*4)	m ³	6.610	
				RAZEM	6.610
27	KNR AT-43	Zabezpieczenie ogniochronne belek i słupów stalowych z płyt gipsowych RI-GIPS RIDURIT; odporność ogniowa R 60 (system 6.10.00)	m ²		
d.1.2	0301-01	0.80*(2.0*3+6.0*2+3.0*4)+0.80*7.0+0.60*8.0+0.40*25.60	m ²	44.640	
				RAZEM	44.640
27'	KNR AT-43	Zabezpieczenie ogniochronne belek i słupów stalowych z płyt gipsowych RI-GIPS RIDURIT; odporność ogniowa R 120 (system 6.10.00)	m ²		
d.1.2	0301-03	0.80*2.40*2	m ²	3.840	
				RAZEM	3.840
28	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego-posadzka	m ³		
d.1.2	0203-08	sala widowiskowa 1.0*1.0*10*0.15	m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
1.3		stolarka-bramy			
29	KNR-W 2-02	Bramy segmentowe podnoszone mechanicznie-sterowanie elektryczne od wewnątrz Bz1	m ²		
d.1.3	1032-01	1.80*2.20	m ²	3.960	
				RAZEM	3.960
30	KNR-W 2-02	Bramy z ościeżnicą pełne stalowe Bz2	m ²		
d.1.3	1205-01	2.28*1.99	m ²	4.537	
				RAZEM	4.537

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.1.3	KNR-W 2-02 1032-01 analogia	Roleta wewnętrzna przeciwpożarowa EI 60 sterowana elektrycznie od wewnątrz Bw1 1.80*2.43	m ² m ²	 4.374	
				RAZEM	4.374
1.4		stolarka drzwiowa zewnętrzna			
32 d.1.4	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe-drzwi Dz1 szkło bezpieczne,szprosry wiedeńskie,pochwyt antypaniczny 1.56*2.10	m ² m ²	 3.276	
				RAZEM	3.276
33 d.1.4	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne pełne dwuskrzydłowe Dz2 z pochwytem antypanicznym 1.68*2.00	m ² m ²	 3.360	
				RAZEM	3.360
34 d.1.4	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne pełne dwuskrzydłowe Dz3 1.48*2.06	m ² m ²	 3.049	
				RAZEM	3.049
35 d.1.4	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe Dz4 1.0*2.10	m ² m ²	 2.100	
				RAZEM	2.100
36 d.1.4	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne pełne dwuskrzydłowe Dz5 1.28*2.10	m ² m ²	 2.688	
				RAZEM	2.688
1.5		stolarka drzwiowa wewnętrzna			
37 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-02 analogia	Drzwi drewniane dwuskrzydłowe z pochwytem antypanicznym EI 60 z elementami ozdobnymi Rw 37dB-drzwi D1 1.93*2.40*2	m ² m ²	 9.264	
				RAZEM	9.264
38 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe do wc z samozamykaczem i elementami ozdobnymi-drzwi D2 1.03*2.10*3	m ² m ²	 6.489	
				RAZEM	6.489
39 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe z kratką wentylacyjną -drzwi D3 1.03*2.10*4	m ² m ²	 8.652	
				RAZEM	8.652
40 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe z elementami ozdobnymi -drzwi D4 0.93*2.08*11	m ² m ²	 21.278	
				RAZEM	21.278
41 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe EI 30 z samozamykaczem -drzwi D5 0.93*2.06	m ² m ²	 1.916	
				RAZEM	1.916
42 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi drewniane dwuskrzydłowe-drzwi D6 1.53*2.04	m ² m ²	 3.121	
				RAZEM	3.121
43 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe z pochwytem antypanicznym -drzwi D7 1.03*2.14	m ² m ²	 2.204	
				RAZEM	2.204
44 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	ścianka z Drzwiami do kabin wc laminat wysokociśnieniowy jednoskrzydłowe-drzwi D8 1.80*1.85	m ² m ²	 3.330	
				RAZEM	3.330
45 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe-drzwi D9 0.88*2.08	m ² m ²	 1.830	
				RAZEM	1.830
46 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe z kratką wentylacyjną -drzwi D 10 0.73*2.09*4	m ² m ²	 6.103	
				RAZEM	6.103
47 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe do wc z samozamykaczem -drzwi D 11 0.83*2.08*2	m ² m ²	 3.453	
				RAZEM	3.453
48 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe akustyczne Rw 44 dB -drzwi D 12 0.95*2.15*5	m ² m ²	 10.213	
				RAZEM	10.213

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi drewniane dwuskrzydłowe akustyczne Rw 37 dB-drzwi D13 1.49*2.09	m ² m ²	 3.114	
				RAZEM	3.114
50 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe EI 60 z samozamykaczem -drzwi D14 1.03*2.09	m ² m ²	 2.153	
				RAZEM	2.153
51 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe EI 30 z samozamykaczem -drzwi D15 1.03*2.09*2-1.03*2.09*2	m ² m ²	 0.000	
				RAZEM	0.000
52 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi drewniane jednoskrzydłowe EI 30 z samozamykaczem -drzwi D16 0.83*2.08	m ² m ²	 1.726	
				RAZEM	1.726
53 d.1.5	KNR 4-01 0347-10	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 38*2.10*0.38	m ² m ²	 30.324	
				RAZEM	30.324
53' d.1.5	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km 38*2.10*0.38*0.06	m ³ m ³	 1.819	
				RAZEM	1.819
53" d.1.5	cena zakła- dowa	koszt utylizacji gruzu 1.819	m ³ m ³	 1.819	
				RAZEM	1.819
1.6		stolarka okienna i fasady			
54 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW z szprosami wiedeńskimi o powierzchni ponad 1.5 m2-Okno O1 1.24*1.67*25	m ² m ²	 51.770	
				RAZEM	51.770
55 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW z szprosami wiedeńskimi E60 o powierzchni ponad 1.5 m2-Okno O1a 1.24*1.67	m ² m ²	 2.071	
				RAZEM	2.071
56 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW z szprosami wiedeńskimi szkło nieprzeźroczyste o powierzchni ponad 1.5 m2-Okno O1b 1.24*1.67*5	m ² m ²	 10.354	
				RAZEM	10.354
57 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW z szprosami wiedeńskimi z o powierzchni ponad 1.5 m2-Okno O2,03,04,07,08,011 1.21*1.92*2+1.02*1.92*1+0.90*1.96*1+1.45*1.95*1+1.32*2.38*3+1.18*1.85*6	m ² m ²	 33.719	
				RAZEM	33.719
58 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 okno okno O6 1.20*0.85*5	m ² m ²	 5.100	
				RAZEM	5.100
59 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 okno okno O6 0	m ² m ²	 0.000	
				RAZEM	0.000
60 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 okno ,EI60 okno O6a 1.20*0.85	m ² m ²	 1.020	
				RAZEM	1.020
61 d.1.6	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 okno ,EI60 okno O10 1.20*0.60	m ² m ²	 0.720	
				RAZEM	0.720
62 d.1.6	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 okno z blendą aluminiową w systemie okiennym z żaluzją - okno nieotwierane O5-uwaga okna mocowane w warstwie izolacji pod kątem 3 stopni 2.19*4.00*6	m ² m ²	 52.560	
				RAZEM	52.560
63 d.1.6	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 okno akustyczne szyba akus- tyczna 52dB - okno Ow1 2.47*0.98*2	m ² m ²	 4.841	
				RAZEM	4.841
64 d.1.6	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 - okno Ow2 z kurtyną p-poż EI 60 3.50*0.98	m ² m ²	 3.430	
				RAZEM	3.430

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
65 d.1.6	KNR-W 2-02 1039-03	okno witraż w.g. opracowania projekt wnętrz autor pani K.Chruścińska 1.56*4.02	m ² m ²	 6.271	
				RAZEM	6.271
66 d.1.6	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe-fasada Fz1 9.66*2.75	m ² m ²	 26.565	
				RAZEM	26.565
67 d.1.6	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe-fasada Fw1,2 5.56*2.75+1.1*2.60+5.66*2.60	m ² m ²	 32.866	
				RAZEM	32.866
68 d.1.6	KNR 4-01 0347-10	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 71*1.50*0.38	m ² m ²	 40.470	
				RAZEM	40.470
68' d.1.6	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km 40.47*0.06	m ³ m ³	 2.428	
				RAZEM	2.428
68" d.1.6	cena zakładowa	koszt utylizacji gruzu 2.428	m ³ m ³	 2.428	
				RAZEM	2.428
1.7		izolacja ścian piwnic			
69 d.1.7	KNR 2-31 0801-01	Ręczne rozebranie opaski wokół budynku 0.50*(30.93+51.70*2+10.20+4.80+22.60)-17.51*0.50-4.36*0.50	m ² m ²	 75.030	
				RAZEM	75.030
70 d.1.7	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 0.50*(30.93+51.70*2+10.20+4.80+22.60)*0.12-17.51*0.50*0.12-4.36*0.50*0.12	m ³ m ³	 9.004	
				RAZEM	9.004
71 d.1.7	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 0.50*(30.93+51.70*2+10.20+4.80+22.60)*0.12-17.51*0.50*0.12-4.36*0.50*0.12	m ³ m ³	 9.004	
				RAZEM	9.004
72 d.1.7	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu istniejących ścian piwnic w gruncie kat. III 1.50*2.0*(16.0+12.30+10.30+1.80+4.70+13.30+10.00)-1.50*2*(17.51+4.36)	m ³ m ³	 139.590	
				RAZEM	139.590
73 d.1.7	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu istniejących ścian fundamentowych w gruncie kat. III 1.00*1.0*(13.0+58+13.0+25.0)	m ³ m ³	 109.000	
				RAZEM	109.000
74 d.1.7	KNR-W 7-12 0301-05	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie i skrobanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych konstrukcji betonowych 2.0*(16.0+12.30+10.30+1.80+4.70+13.30+10.00)+1.0*(58+13*2+25)-2.0*(17.54+4.36)	m ² m ²	 202.000	
				RAZEM	202.000
75 d.1.7	KNR-W 7-12 0303-05	Osuszanie lampami benzynowymi powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych 245.80-2.0*(17.54+4.36)	m ² m ²	 202.000	
				RAZEM	202.000
76 d.1.7	KNR 4-01 0603-04 analogia	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów otynkowanych masą dysperbit 245.80-2.0*(17.54+4.36)	m ² m ²	 202.000	
				RAZEM	202.000
77 d.1.7	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian <i>płyty styropianowe EPS 100-038 10 cm</i> 245.80-2.0*(17.54+4.36)	m ² m ²	 202.000	
				RAZEM	202.000
78 d.1.7	KNR 2-02 0616-04 analogia	Izolacje z folii kubelkowej - jedna warstwa 245.80-2.0*(17.54+4.36)	m ² m ²	 202.000	
				RAZEM	202.000
79 d.1.7	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 205.2+109-1.50*2.0*(17.54+4.36)	m ³ m ³	 248.500	
				RAZEM	248.500
1.8		dach			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.1.8	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 6.0*1.20+4*0.60*3.00+1.0*1.0*6	m ² m ²	 20.400	
				RAZEM	20.400
81 d.1.8	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 3 6.0*1.20+4*0.60*3.00+1.0*1.0*6	m ² m ²	 20.400	
				RAZEM	20.400
82 d.1.8	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych (6.0*1.20+4*0.60*3.00+1.0*1.0*6)*0.15	m ³ m ³	 3.060	
				RAZEM	3.060
83 d.1.8	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych (6.0*1.20)*0.24	m ³ m ³	 1.728	
				RAZEM	1.728
84 d.1.8	KNR 4-01 0209-03	Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m ² - 0.10 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 0.50*0.50*6	m ² m ²	 1.500	
				RAZEM	1.500
85 d.1.8	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (C16/20)</i> 0.20*0.30*1.20*4+6.06*0.20*0.30*2	m ³ m ³	 1.015	
				RAZEM	1.015
86 d.1.8	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gład- kie o śr. do 7 mm (1.2*4+7.9*2)/1000*0.395*1.20	t t	 0.010	
				RAZEM	0.010
87 d.1.8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane o śr. 8-14 mm (7.4*4+57.4*2)/1000*1.24*1.2	t t	 0.215	
				RAZEM	0.215
88 d.1.8	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (C16/20)</i> 1.50*1.20*2	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
89 d.1.8	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane o śr. 8-14 mm (100)/1000*1.24*1.2	t t	 0.149	
				RAZEM	0.149
90 d.1.8	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm 1.0*(1.80*4+1.20*4)	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000
91 d.1.8	KSNR 7 0209-05	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby -konstrukcja pod agregat <i>HEB 160 (521 kg)</i> <i>HEB 120 (355 kg)</i> <i>RK 120*120*6 (56,92kg)</i> <i>bl 10*250 (196 kg)</i> <i>bl 10*200 (125,6kg)</i> <i>kotwy M12 (16 szt)</i> 1.255	t t	 1.255	
				RAZEM	1.255
92 d.1.8	KNR 2-02 0216-02 analogia	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu-szalunek tracony <i>Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (C16/20)</i> 8	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
93 d.1.8	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 28+22+7+27+5+26+10+5-17.54	m m	 112.460	
				RAZEM	112.460
94 d.1.8	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 8*10-2*10	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
95 d.1.8	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.50*(12.40+6.50+28+1.0*2+12.70+4.50+3.0)-0.50*(4.36+17.54)	m ² m ²	 23.600	
				RAZEM	23.600
96 d.1.8	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocyn- kowanej 0,7mm w kolorze grafitowym na rąbek stojący z podwójnym kapino- sem 0.60*(12.40+6.50+28+1.0*2+12.70+4.50+3.0+28)-0.60*(4.36+17.54)	m ² m ²	 45.120	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
97	NNRNKB	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej prostokątnych w rozwinięciu 40 cm kolor grafit	m		
d.1.8	202 0519-06	80-2*10	m	60.000	
				RAZEM	60.000
98	NNRNKB	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej prostokątnych w rozwinięciu 40 cm kolor grafit	m		
d.1.8	202 0517-07	130-17.51	m	112.490	
				RAZEM	112.490
98'	KNR-W 2-02	zamocowanie deski wykończeniowej na krawędzi warstwy wełny elewacyjnej - deska 38 mm impregnowana mocowana do ściany przy pomocy klocków drewnianych-element pod mocowanie obróbki blacharskiej - pas podrynnowy i mocowania rynien	m ³		
d.1.8	0409-03	112.49*0.038*0.12	m ³	0.513	
	analogia			RAZEM	0.513
98"	KNR-W 2-02	zamocowanie deski OSB na murku ogniowym	m ³		
d.1.8	0409-03	(51.70+12.50)*0.038*0.45	m ³	1.098	
	analogia			RAZEM	1.098
99	KNR-W 2-02	klapy dymowe o powierzchni 0,80*1,80 szt 2 pow.czynna 1,8m2	kpl.		
d.1.8	1017-02	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
100	KNR-W 4-01	Naprawa pokryw dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą podkładową	m ²		
d.1.8	0519-01	6.0*1.20+0.60*3.0*4	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
101	KNR-W 4-01	Naprawa pokryw dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 4,4 mm	m ²		
d.1.8	0519-01	6.0*1.20+0.60*3.0*4	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
102	KNR-W 4-01	Naprawa pokryw dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy (kołnierze) elementów metalowych	m ²		
d.1.8	0519-05	6+4	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
103	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1.8	0612-03	plyty z wełny mineralnej dach gr 8 cm	m ²	331.500	
		25.5*13.0		RAZEM	331.500
104	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1.8	0612-03	plyty z wełny mineralnej dach gr 5 cm'	m ²	331.500	
		25.5*13.0		RAZEM	331.500
105	KNR 0-23	przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do płyty stropowej	szt		
d.1.8	2613-03	331.5*4	szt	1326.000	
				RAZEM	1326.000
106	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
d.1.8	0504-01	papa termozgrzewalna podkładowa do mocowania mechanicznego	m ²		
		kołki do mocowania papy	m ²	331.500	
		25.5*13.0		RAZEM	331.500
107	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
d.1.8	0504-01	papa wierzchniego pokrycia gr.4.4 mm	m ²	331.500	
		25.5*13.0		RAZEM	331.500
108	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa-warstwa spadkowa styropian 5-10 cm kliny EPS 100-038	m ²		
d.1.8	0608-03	20*1.50	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
109	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 0,7mm w kolorze grafitowym	m ²		
d.1.8	0514-02	23*0.30	m ²	6.900	
				RAZEM	6.900
110	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
d.1.8	0504-01	papa termozgrzewalna podkładowa do mocowania mechanicznego	m ²		
		kołki do mocowania papy	m ²	30.000	
		30		RAZEM	30.000
111	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
d.1.8	0504-01	papa wierzchniego pokrycia gr.4.4 mm	m ²	30.000	
		30		RAZEM	30.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.1.8	analiza indywidualna	zadaszenie nad wejściem i rampą rozładunkową-konstrukcja stalowa,poszycie płyta OSB od dołu styropian 2 cm w systemie elewacji ,pokrycie blacha aluminiowa gr 0,7 mm w kolorze grafitowym na rąbek stojący 1.20*2.50+1.0*6.0	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
1.9		elewacja - izolacje akustyczne			
113 d.1.9	TZKNBK IX 0209f/0209e	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym (wys.detalu w rzucie 30 cm) - montaż detalu nadokiennika 6.0+3.0+1.50+4.0+2.50*3+2.50*6+6.0+4.50*2	m m	 52.000	
				RAZEM	52.000
114 d.1.9	TZKNBK IX 0209d/0209e	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym (wys.detalu w rzucie 18 cm) - montaż detalu podokiennika 1.50*6+1.50*6	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
115 d.1.9	KNR 0-23 2613-01	Izolacja akustyczna - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian gr 18 cm 12.50*8.0-2.0*2.20*3-9.50*3.0	m ² m ²	 58.300	
				RAZEM	58.300
116 d.1.9	KNR 0-23 2613-01	Izolacja akustyczna - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian gr 5 cm + wneki od ul. Kościuszki 2x5cm 5.41*(3.40+2.93+2.65+3.36+3.67+4.69)-6*2.19*4.00	m ² m ²	 59.427	
				RAZEM	59.427
117 d.1.9	KNR 0-23 2613-01	Izolacja akustyczna - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian gr 15 cm 7.20*28.80+8.0*10.50+7.20*6.50+6.20*27.00+8.0*20.2-1.20*1.60*38-1.20*2.0*4-2.0*4.0*6-4.36*7.50	m ² m ²	 503.900	
				RAZEM	503.900
118 d.1.9	KNR 0-23 2613-04	przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły (poz.115+poz.116+poz.117)*5	szt szt	 3108.135	
				RAZEM	3108.135
119 d.1.9	KNR 0-23 2613-06	przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.115+poz.116+poz.117	m ² m ²	 621.627	
				RAZEM	621.627
120 d.1.9	KNR 0-23 2613-06	dodatkowa warstwa siatki parter- przyklejenie warstwy siatki na ścianach (poz.115+poz.116+poz.117)*0.50	m ² m ²	 310.814	
				RAZEM	310.814
121 d.1.9	KNR 0-23 2613-09	zamocowanie listwy cokołowej 29+20.5+33+23.2+13.8+5.0+26+10.80+13.5-4.36-17.54	m m	 152.900	
				RAZEM	152.900
122 d.1.9	KNR 0-23 2613-08	ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1.14*31+1.67*50+1.17*2+0.98*2+1.92*6+2.15*6+4.0*12+1.41*4+1.41*8+1.04*2+2.08*4+1.14*6+1.81*12+1.04*2+3.98*4+1.52+4.02*2+1.90*4+2.21*8+9.66+2.75*2	m m	 319.440	
				RAZEM	319.440
123 d.1.9	KNR-W 2-02 0919-02 analogia	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm ścian-mineralna płytka klinkierowa układana na klej i spoinowana 13.0*1.80+6.0*1.50+6.50*1.20+25.50*0.70+3.50*1.20+10.0*0.80+12.20*1.50+0.50*6.80*4-4.36*1.10	m ² m ²	 97.354	
				RAZEM	97.354
124 d.1.9	KNR-W 2-02 2107-01 analogia	Słupy i kolumny zewnętrzne okładzinowe - okładzina kamienna wraz z rusztem stalowym systemowym (1.03*4+1.44*2)*8.0	m ² m ²	 56.000	
				RAZEM	56.000
125 d.1.9	KNR-W 2-02 2102-01 analogia	Okładziny ścian i pilastrów zewnętrznych okładzina kamienna wraz z rusztem stalowym systemowym 12.50*2.0+12.50*0.50+12.50*1.0+2.50*(1.50*2+0.50*2+1.0)+3.0*1.50*2	m ² m ²	 65.250	
				RAZEM	65.250
126 d.1.9	KNR 0-23 0931-01	na przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej (poz.115+poz.116+poz.117)-(poz.123+poz.125)	m ² m ²	 459.023	
				RAZEM	459.023
127 d.1.9	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (poz.115+poz.116+poz.117)-(poz.123+poz.125)	m ² m ²	 459.023	
				RAZEM	459.023
128 d.1.9	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą elewacyjną w ciemnych kolorach -farba zawierająca pigmenty redukujące temperaturę powierzchni elewacji oraz pigmenty hydrofobizujące (poz.115+poz.116+poz.117)-(poz.123+poz.125)	m ² m ²	 459.023	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
129	KNR-W 2-02 d.1.9 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej malowanej-parapety zewnętrzne 1.50*0.30*46+2.20*6*0.30+2.0*4*0.30	m ² m ²	RAZEM 27.060	459.023 27.060
130	KNR 2-02 d.1.9 1213-04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkami o długości ponad 4 m 8-8	m m	RAZEM 0.000	0.000
131	KNR 2-02 d.1.9 0125-05	Założenie belek stalowych z Ceownika zimnogietego h=300 mm 11*2*22	kg kg	RAZEM 484.000	484.000
132	analiza indywidualna	zadaszenie nad wejściem głównym-konstrukcja stalowa ceownik zimnogięty 120 cm co 85 cm, poszycie płyta OSB-4 NRO 2x od dołu styropian 2 cm w systemie elewacji, pomiędzy OSB wełna, pokrycie blacha aluminiowa gr 0,7 mm w kolorze grafitowym na rąbek stojący 10*1.20	m ² m ²	RAZEM 12.000	12.000
133	analiza indywidualna	litery na elewacji-litery z dibondu-szczotkowane aluminium warstwowe 3mm, montowane do elewacji za pomocą szpilek-czcionka arial wys 40 cm 1	kpl kpl	RAZEM 1.000	1.000
1.10		elementy zewnętrzne			
134	KNR 4-01 d.1.1 0102-02 0	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III (2.30+2.70+2.70*10.0+4.50+3.0+4.50+5.0+1.20+3.0*1.50*2)*0.80*0.40	m ³ m ³	RAZEM 18.944	18.944
135	KNR 4-01 d.1.1 0203-01 0	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego 18.944	m ³ m ³	RAZEM 18.944	18.944
136	KNR-W 2-02 d.1.1 0101-06 0	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0.24*0.30*(2.0*2+2.29+2.32*2+3.0+1.50*2+4.50*4+3.0)	m ³ m ³	RAZEM 2.731	2.731
137	KNR 2-02 d.1.1 0218-01 0	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu 0.35*0.40*3+0.35*0.40*2.29+3.0*0.35*0.40	m ³ m ³	RAZEM 1.161	1.161
138	KNR 2-02 d.1.1 1101-01 0	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 2.20*10.0*0.20+4.50*1.20*2*0.20+3.0*1.50*0.20+2.29*2.50*0.20	m ³ m ³	RAZEM 8.605	8.605
139	KNR 4-01 d.1.1 0304-02 0	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 5.0*0.24*1.35	m ³ m ³	RAZEM 1.620	1.620
140	KNR 2-31 d.1.1 0407-02 0	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 4.0+13.50+6.0+33+23+11+5.0+22+11+12.5	m m	RAZEM 141.000	141.000
140'	KNR 2-31 d.1.1 0402-03 0	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 141*0.10*0.15	m ³ m ³	RAZEM 2.115	2.115
141	KNR 2-31 d.1.1 0511-01 0	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej (4.0+13.50+6.0+33+23+11+5.0+22+11+12.5)*0.50+20	m ² m ²	RAZEM 90.500	90.500
142	KNR 2-31 d.1.1 0105-01 0 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (4.0+13.50+6.0+33+23+11+5.0+22+11+12.5)*0.50+20	m ² m ²	RAZEM 90.500	90.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
143 d.1.1 0	KNR 2-21 0301-07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 1.0/0.7 m-magnolia gwiazdzista	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
144 d.1.1 0	KNR 2-21 0403-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III bez nawożenia	ha		
		100/10000	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
145 d.1.1 0	analiza indywidualna	naprawa czapek ochronnych na murkach przy zjeździe do garażu i murków - szpachla kontaktowa, impregnacja murków, malowanie farbą silikonową	m ²		
		6.0*2.0*6	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
146 d.1.1 0		dostawa i montaż wycieraczek stalowo szczotkowych	m ²		
		1.80*1.0+1.50*1.80	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
147 d.1.1 0	KNR 2-02 2111-01 analogia	Posadzki pełne z kamienia granitowego 70*90*4 cm	m ²		
		3.50*10.0+2.29*2.32+3.0*1.50+3.0*1.20*2+1.50*3.0	m ²	56.513	
				RAZEM	56.513
148 d.1.1 0	KNR 2-02 2112-02	Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 40 cm	m		
		10.0*3+2.29*3+3.0	m	39.870	
				RAZEM	39.870
149 d.1.1 0	KNR 2-02 2104-03	Okładziny gzymsów i pasów z płyt prostokątnych grubości 4 cm i szerokości do 50 cm	m		
		3.50+4.50*2+3.0+1.0+3.30*2+1.50*2	m	26.100	
				RAZEM	26.100
150 d.1.1 0	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady dla NPS stal szlachetna ,całoszklane	m		
		4.50*2+3.0+1.0+3.0*2	m	19.000	
				RAZEM	19.000
150' d.1.1 0	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady schodowe stal szlachetna ,całoszklane	m		
		2.50*2+5.50+1.50	m	12.000	
				RAZEM	12.000
1.11		remont holu głównego i klatki schodowej			
151 d.1.1 1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		143.1	m ²	143.100	
				RAZEM	143.100
152 d.1.1 1	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
153 d.1.1 1	analiza indywidualna	rozebranie elementów szatni	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
154 d.1.1 1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
		16.2	m ³	16.200	
				RAZEM	16.200
155 d.1.1 1	cena zakładowa	koszt utylizacji gruzu	m ³		
		16.2	m ³	16.200	
				RAZEM	16.200
156 d.1.1 1	KNR-W 2-02 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach	m ²		
		107.8+28.94*3	m ²	194.620	
				RAZEM	194.620

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
157 d.1.1 1	KNR-W 2-02 0806-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na słupach i kolumnach wielobocznych	m ²		
		35.3	m ²	35.300	
				RAZEM	35.300
158 d.1.1 1	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		194.62+35.3	m ²	229.920	
				RAZEM	229.920
159 d.1.1 1	KNR-W 2-02 0846-01	Tynk ozdobny na ścianach - zgodnie z opisem architektonicznym pkt.5,2,1	m ²		
		87	m ²	87.000	
				RAZEM	87.000
160 d.1.1 1	KNR-W 2-02 1511-01	Dwukrotne malowanie farbami powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²		
		229.92-87	m ²	142.920	
				RAZEM	142.920
161 d.1.1 1	KNR-W 2-02 2102-01	Okładziny ścian i pilastrów zewnętrznych o obwodzie elementów do 6 m/m ² i grubości elementów do 4 cm - granit	m ²		
		9.46	m ²	9.460	
				RAZEM	9.460
162 d.1.1 1	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m ²		
		28.94	m ²	28.940	
				RAZEM	28.940
163 d.1.1 1	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m ²		
		28.94+142.72	m ²	171.660	
				RAZEM	171.660
164 d.1.1 1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		28.94+171.66	m ²	200.600	
				RAZEM	200.600
165 d.1.1 1	wycena indywidualna	kontuar szatni w.g. projektu	kpl.		
		0	kpl.	0.000	
				RAZEM	0.000
166 d.1.1 1	wycena indywidualna	modernizacja balustrady w.g. projektu <i>balustrada modernizowana wewnętrzna 14,2m</i>	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
166' d.1.1 1	wycena indywidualna	modernizacja balustrady w.g. projektu <i>pochwyty wewnętrzne 6,9 mb</i>	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
166" d.1.1 1	wycena indywidualna	modernizacja balustrady w.g. projektu <i>pochwyty w oknach 3,95m</i>	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
167 d.1.1 1	wycena indywidualna	witraże w suficie , witraż drzwi w.g. projektu (witraż okna uwzględniono w stolarze okiennej) <i>witraże holl ściana 6,05m²</i> <i>witraż sufit 5,22m²</i> <i>1.52*3.98+2.61*2</i>	m ²		
			m ²	11.270	
				RAZEM	11.270
168 d.1.1 1	wycena indywidualna	renowacja podłogi kamiennej-i schodów-szlifowanie ręczne i mechaniczne, uzupełnienie braków,wymiana stopni uszkodzonych,uzupełnienie fug	m ²		
		142.47+28.94	m ²	171.410	
				RAZEM	171.410
169 d.1.1 1	KNR 2-02 2111-01 analogia	Posadzki pełne z kamienia marmur - uzupełnienia	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
170 d.1.1 1	NNRNKB 202 2808-06	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 44,6x44,6 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 25.76	m ² m ²	 25.760	 25.760
1.12		remont pomieszczeń 024,023,021,035		RAZEM	25.760
171 d.1.1 2	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 3.10*(5.50*2+2.80*2)	m ² m ²	 51.460	 51.460
				RAZEM	51.460
172 d.1.1 2	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 23.89+18.63	m ² m ²	 42.520	 42.520
				RAZEM	42.520
173 d.1.1 2	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm 16.17	m ² m ²	 16.170	 16.170
				RAZEM	16.170
174 d.1.1 2	KNR-W 2-02 2006-03	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych 15.25	m ² m ²	 15.250	 15.250
				RAZEM	15.250
175 d.1.1 2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 45.25+15.25	m ² m ²	 60.500	 60.500
				RAZEM	60.500
176 d.1.1 2	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 3.10*(5.50*2+3.30*2+5.50*2+4.50*2+1.50+11.0*2+5.50*2+2.80*2)	m ² m ²	 240.870	 240.870
				RAZEM	240.870
177 d.1.1 2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 3.10*(5.50*2+3.30*2+5.50*2+4.50*2+1.50+11.0*2+5.50*2+2.80*2)	m ² m ²	 240.870	 240.870
				RAZEM	240.870
178 d.1.1 2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 16.17+23.89+18.63+15.25	m ² m ²	 73.940	 73.940
				RAZEM	73.940
179 d.1.1 2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 16.17+23.89+18.63+15.25	m ² m ²	 73.940	 73.940
				RAZEM	73.940
180 d.1.1 2	NNRNKB 202 2808-06	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 59,4x59,4 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 16.17+15.25	m ² m ²	 31.420	 31.420
				RAZEM	31.420
181 d.1.1 2	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12,5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 16.17+15.25	m m	 31.420	 31.420
				RAZEM	31.420
182 d.1.1 2	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z wywiniciem na ściany 10 cm (23.89+18.63)*1.15	m ² m ²	 48.898	 48.898
				RAZEM	48.898
1.13		remont pomieszczeń 102,106			
183 d.1.1 3	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm 15.90	m ² m ²	 15.900	 15.900
				RAZEM	15.900
184 d.1.1 3	KNR-W 2-02 2006-03	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych 40.07	m ² m ²	 40.070	 40.070
				RAZEM	40.070

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
185 d.1.1 3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		40.07	m ²	40.070	
				RAZEM	40.070
186 d.1.1 3	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		3.10*(11.80*2+4.60*2+10.50*2+1.50*2)	m ²	176.080	
				RAZEM	176.080
187 d.1.1 3	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		176.08	m ²	176.080	
				RAZEM	176.080
188 d.1.1 3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		40.07+15.90	m ²	55.970	
				RAZEM	55.970
189 d.1.1 3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		55.97	m ²	55.970	
				RAZEM	55.970
190 d.1.1 3	NNRNKB 202 2808-06	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 59,4x59,4 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
		55.97	m ²	55.970	
				RAZEM	55.970
191 d.1.1 3	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
		55.97	m	55.970	
				RAZEM	55.970
192 d.1.1 3		listwa odbojowa ścienna MDF szer 0,30 m	m		
		15.0*11.80+4.0+10.80-0.90*9	m	183.700	
				RAZEM	183.700
1.14		łazienka piętro			
193 d.1.1 4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		3.80*2	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
194 d.1.1 4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		7.6	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
195 d.1.1 4	NNRNKB 202 2808-06	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 59,4*59,4 kolor jany beż gr 1 cm R 10 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
		7.6	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
196 d.1.1 4	KNR-W 2-02 2006-03	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych	m ²		
		7.6	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
197 d.1.1 4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		7.6	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
198 d.1.1 4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		3.0*(2.0*2+3.80*2)	m ²	34.800	
				RAZEM	34.800
199 d.1.1 4	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
		3.0*2.0	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
200 d.1.1 4	KNNR 7 0703-01	Przegrody z tworzyw sztucznych z drzwiami - powierzchnia do 7 m2	m ²		
		2.0*2.10	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
201 d.1.1 4	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
		2.80*(1.44*2+1.02*2+1.06*2+2.0*4)	m ²	42.112	
				RAZEM	42.112
201' d.1.1 4	KNR-W 2-02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x50 cm gr 9 mm na zaprawie klejowej	m ²		
		2.80*(1.44*2+1.02*2+1.06*2+2.0*4)	m ²	42.112	
				RAZEM	42.112
1.15		łazienka parter			
202 d.1.1 5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		5.46+3.81+6.01+5.82+3.66	m ²	24.760	
				RAZEM	24.760
203 d.1.1 5	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		24.76	m ²	24.760	
				RAZEM	24.760
204 d.1.1 5	NNRNKB 202 2808-06 analogia	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 100*100 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
		24.76	m ²	24.760	
				RAZEM	24.760
205 d.1.1 5	KNR-W 2-02 2006-03	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych	m ²		
		24.76	m ²	24.760	
				RAZEM	24.760
206 d.1.1 5	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		24.76	m ²	24.760	
				RAZEM	24.760
207 d.1.1 5	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 100-02	m ²		
		3.10*(2.02+2.0+3.80+2.0)	m ²	30.442	
				RAZEM	30.442
208 d.1.1 5	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		2.0*(1.20*2*2+5.0*2+1.60*2+3.50*2)	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
209 d.1.1 5	NNRNKB 202 2141-03	(z.IV) Okładziny ścian i pilastrów z płyt wielkoformatowych 100x300,spiek itów kwarcowych,łupkowych,skały granitowej i pigmentów ceramicznych barwiony w masie	m ²		
		3.00*(2.02*2+1.80*2+2.20+3.50+2.0+2.20+3.50*2+2.0*2+3.50*2+1.50*2+1.20*4)	m ²	130.020	
				RAZEM	130.020
209' d.1.1 5	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
		130.02	m ²	130.020	
				RAZEM	130.020
1.16		parapety wewnętrzne			
210 d.1.1 6	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m-podokienniki drewniane w kolorze okładziny akustycznej w fornirze dąb 2,30m	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
211 d.1.1 6	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, płyta post forming	m		
		1.20*35	m	42.000	
				RAZEM	42.000
212 d.1.1 6	KNR 2-02 2103-03	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 50 cm	m		
		1.10*2+1.10*3	m	5.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
213	NNRNKB	(z.IV) Podokienniki i półki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m	RAZEM	5.500
d.1.1	202 2143-02				
6		1.20*5+1.20*6+2.0*4	m	21.200	
				RAZEM	21.200
1.17		roboty malarskie po wymianie stolarki			
214	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.1	1204-01				
7		1726-566-145	m ²	1015.000	
				RAZEM	1015.000
215	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności-wyprawki po montażu okien i drzwi	m ²		
d.1.1	1204-08				
7		(1726-566-145)*3	m ²	3045.000	
				RAZEM	3045.000
216	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.1	1204-02				
7		(1726-566-145)*3	m ²	3045.000	
				RAZEM	3045.000
1.18		studio nagrań pom. 110,111			
217	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.1	202 1134-01				
8		36.30+21.15	m ²	57.450	
				RAZEM	57.450
218	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
d.1.1	202 1130-02				
8		57.45	m ²	57.450	
				RAZEM	57.450
219	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
d.1.1	1112-05				
8		57.45	m ²	57.450	
				RAZEM	57.450
220	KNR-W 2-02	Rusztzy drewniane pod izolacje akustyczne-ruszt 40*25 mm co 60 cm	m ²		
d.1.1	20202-03				
8		57.45+2.80*(5.50*4+11.10*2)	m ²	181.210	
				RAZEM	181.210
221	KNR 2-02	Izolacje przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho wełna mineralna gr 40 mm 80kG/m ³	m ²		
d.1.1	0613-06				
8		57.45+2.80*(5.50*4+11.10*2)+1.20*1.06*4*3	m ²	196.474	
				RAZEM	196.474
222	KNR-W 2-02	Okladziny-ustrój akustyczny z studzienkami w.g. opracowania akustyka	m ²		
d.1.1	20203-01	ustrój 1-5,11m ²			
8	analogia	ustrój 2-16,70m ²			
		ustrój 3-16,48m ²			
		ustrój 4-9,20m ²			
		ustrój 5-51,97m ²			
		ustrój 6-9,20m ²			
		ustrój 7-20,48m ²			
		ustrój 8-16,32m ²			
		ustrój 9-6,81m ²			
		ustrój 10-7,17m ²			
		ustrój 11-16,48m ²			
		ustrój 12-5,11m ²			
		57.45+2.80*(5.50*4+11.10*2)	m ²	181.210	
				RAZEM	181.210
1.19		sala widowiskowa z sceną			
223	KNR 2-02	stopnie z styropianu EPS 200-038 gr 8 cm	m ²		
d.1.1	0609-03				
9	analogia	1.00*0.25*12	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
224	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko-stopnie z jastrychu	m ²		
d.1.1	1102-02				
9	1102-03	1.00*0.25*12	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
225	KNR-W 2-02	Posadzki z parkietu dąb lakierowanego gr 16 mm	m ²		
d.1.1	1122-01				
9					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		288.28	m ²	288.280	
				RAZEM	288.280
225' d.1.1 9	kalk. własna	dostawa listwy przyścienniej drewnianej dębowej tabacco wys. 80 mm (robocizna uwzględniona w poz 225) (12.35*2+21.80*2)*1.16	m ² m ²	 79.228	
				RAZEM	79.228
226 d.1.1 9	KNNR 2 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 5 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - SCENA 109.47-43.81	m ² m ²	 65.660	
				RAZEM	65.660
226' d.1.1 9	KNNR 2 1205-04 analogia	Posadzki z deszczulek na kleju - deska parkietowa trójwarstwowa wybarwiona na kolor czarny gr 14 mm <i>klej do montażu parkietu- grubość warstwy 6 mm</i> 109.47-43.81	m ² m ²	 65.660	
				RAZEM	65.660
227 d.1.1 9	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną konstrukcji wiązarów stalowych 12.32*1.70*7	m ² m ²	 146.608	
				RAZEM	146.608
228 d.1.1 9	KNR-W 2-02 2003-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 50-01-gzyms 1.70*(24.50*2)	m ² m ²	 83.300	
				RAZEM	83.300
229 d.1.1 9	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 1.70*(24.50*2)+0.36*10.19*6	m ² m ²	 105.310	
				RAZEM	105.310
230 d.1.1 9	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01-obudowa wiązarów płytami akustycznymi 12.35*0.50*7	m ² m ²	 43.225	
				RAZEM	43.225
231 d.1.1 9	KNR-W 2-02 2006-01	Okładziny panele akustyczne o wymiarach 170x294 na środku sali pomiędzy wiazarami 1.70*2.94*2*7	m ² m ²	 69.972	
				RAZEM	69.972
232 d.1.1 9	KNR-W 2-02 20202-03	Rusztzy drewniane pod izolacje akustyczne-ruszt 40*25 mm co 60 cm poz.234	m ² m ²	 285.397	
				RAZEM	285.397
233 d.1.1 9	KNR 2-02 0613-06	Izolacje przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho wełna mineralna gr 40 mm 80kG/m3 poz.234	m ² m ²	 285.397	
				RAZEM	285.397
234 d.1.1 9	KNR-W 2-02 20203-01 analogia	Okładziny- panel ścienny akustyczny fornir dąb w.g. opracowania akustyka 5.10*12.35+5.10*1.80*4+24.50*5.10*2-2.20*4.0*6-1.20*2.30*2-1.6*2.43-1.0*2.0	m ² m ²	 285.397	
				RAZEM	285.397
1.20		zabezpieczenie stropu piwnic do REI 120			
235 d.1.2 0	analiza indywidualna	zabezpieczenie stropu piwnic natryskiem systemowym do klasy odporności ogniowej REI 120 318.99-43.81-3.86*4.0*0.50	m ² m ²	 267.460	
				RAZEM	267.460
2		INSTALACJE SANITARNE			
2.1		Roboty demontażowe			
236 d.2.1	KNR 402-05- 21-02-00	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 24	kmpl kmpl	 24.000	
				RAZEM	24.000
237 d.2.1	KNR 402-05- 06-02-00	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych fi 20 mm 75	metr metr	 75.000	
				RAZEM	75.000
238 d.2.1	KNR 402-05- 06-03-00	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych fi 25 mm 20	metr metr	 20.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20.000
239	KNR 402-02-30-01-00	Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej fi 50-100 mm w wykopie	metr		
d.2.1		68	metr	68.000	
				RAZEM	68.000
240	KNR 402-02-30-02-00	Demontaż rury żeliwnej kanalizacyjnej fi 150 mm w wykopie	metr		
d.2.1		15	metr	15.000	
				RAZEM	15.000
241	KNR 402-02-35-06-00	Demontaż umywalki z zakorkowaniem podejścia	kmpl		
d.2.1		3	kmpl	3.000	
				RAZEM	3.000
242	KNR 402-02-35-08-00	Demontaż ustępu z miską fajansową z zakorkowaniem podejścia	kmpl		
d.2.1		3	kmpl	3.000	
				RAZEM	3.000
243	KNR 402-01-32-01-00	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt		
d.2.1		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
244	KNR 402-02-35-03-00	Demontaż zlewu kuchennego z zakorkowaniem podejścia	kmpl		
d.2.1		3	kmpl	3.000	
				RAZEM	3.000
2.2		Roboty montażowe instalacji wodociągowej			
245	KNNR N004-01-12-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 16	metr		
d.2.2		60	metr	60.000	
				RAZEM	60.000
246	KNNR N004-01-12-01-51	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 20	metr		
d.2.2		20	metr	20.000	
				RAZEM	20.000
247	KNNR N004-01-12-02-50	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 25	metr		
d.2.2		10	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
248	KNNR N004-01-12-03-50	Rurociąg PE-Xc-Al łączony na kształtki zaciskowe w budynku niemieszkalnym fi 32	metr		
d.2.2		15	metr	15.000	
				RAZEM	15.000
249	KNNR N004-01-37-02-00	Montaż baterii umywalkowej stojącej	szt		
d.2.2		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
250	KNNR N004-01-37-01-01	Montaż baterii zlewozmywakowej ściiennej	szt		
d.2.2		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
251	KNNR N004-01-35-01-00	Zawór czepalny M1 fi 15	szt		
d.2.2		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
252	KNR 035-01-06-07-00	Podejście dopływowe do płuczki ustępowej węzłem elastycznym fi 15	szt		
d.2.2		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
253	KNR 035-01-11-03-00	Stelaż instalacyjny do zabudowy do montażu wc	kmpl		
d.2.2		5	kmpl	5.000	
				RAZEM	5.000
254	KNR 035-01-11-01-01	Stelaż instalacyjny do zabudowy do montażu umywalki	kmpl		
d.2.2		2	kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
255	KNNR N004-01-32-01-06	Zawór przyłączeniowy kątowy fi 15	szt		
d.2.2		21	szt	21.000	
				RAZEM	21.000
256	KNR 035-01-18-01-00	Elektryczny przepływowy podgrzewacz wody, wiszący o mocy do 18 kW z podejściem	szt		
d.2.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
257	KNR 035-01-28-03-00	Izolacja rur otulinami PE z nacięciem wzdłużnym grub 6 mm fi 15	metr		
d.2.2		35	metr	35.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
258	KNR 035-01-28-10-00	Izolacja rur otulinami PE z nacięciem wzdłużnym grub 9 mm fi 15	metr	RAZEM	35.000
		25	metr	25.000	
				RAZEM	25.000
259	KNR 035-01-28-05-00	Izolacja rur otulinami PE z nacięciem wzdłużnym grub 6 mm fi 22	metr		
		20	metr	20.000	
				RAZEM	20.000
260	KNR 035-01-28-06-00	Izolacja rur otulinami PE z nacięciem wzdłużnym grub 6 mm fi 28	metr		
		10	metr	10.000	
				RAZEM	10.000
261	KNR 035-01-28-07-00	Izolacja rur otulinami PE z nacięciem wzdłużnym grub 6 mm fi 35	metr		
		15	metr	15.000	
				RAZEM	15.000
262	KNR 401-03-36-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr		
		24	metr	24.000	
				RAZEM	24.000
263	KNR 401-03-39-01-00	Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr		
		11	metr	11.000	
				RAZEM	11.000
264	KNR 401-03-24-01-00	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju w ceglach 1/4x1/4 w ścianach z cegieł	metr		
		24	metr	24.000	
				RAZEM	24.000
265	KNR 401-03-25-01-00	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju w ceglach 1/4x1/4 w ścianach z cegieł	metr		
		11	metr	11.000	
				RAZEM	11.000
266	KNR 215-01-10-04-00	Próba szczelności w budynkach niemieszkalnych instalacji wodociągowych fi do 65	metr		
		105	metr	105.000	
				RAZEM	105.000
267	WKNR d.2.2 W215-01-28-02-00	Plukanie instalacji wodociągowej w bud niemieszkalnych	metr		
		105	metr	105.000	
				RAZEM	105.000
2.3		Roboty montażowe instalacji kanalizacyjnej			
268	KNR 215-02-05-02-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk fi 50	metr		
		15	metr	15.000	
				RAZEM	15.000
269	KNR 215-02-05-03-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk fi 75	metr		
		3	metr	3.000	
				RAZEM	3.000
270	KNR 215-02-05-04-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk fi 110	metr		
		50	metr	50.000	
				RAZEM	50.000
271	KNR 215-02-05-05-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk fi 160	metr		
		15	metr	15.000	
				RAZEM	15.000
272	KNR 215-02-08-03-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk fi 50	szt		
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
273	KNR 215-02-09-06-01	Rura wywiewna z PCW fi 110	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
274	WKNR d.2.3 W215-02-18-01-00	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego fi 50	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
275	WKNR d.2.3 W215-02-22-02-00	Czyszczak kanalizacyjny z PCV na uszczelkę fi 110	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
276	WKNR d.2.3 W215-02-18-02-00	Syfon zlewozmywakowy z tworzywa sztucznego pojedynczy	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
277	WKNR d.2.3 W215-02-30-02-01	Umywalka pojedyncza (470x440x150)z syfonem z tworzywa sztucznego	kmpl		
		5	kmpl	5.000	
				RAZEM	5.000
278	WKNR d.2.3 W215-02-30-02-01	Umywalka pojedyncza z syfonem z tworzywa sztucznego dla inwalidów	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
279	WKNR d.2.3 W215-02-33-03-00	Ustęp porcelanowy typu KOMPAKT	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
280	KNR 215-02-24-04-00	Ustęp porcelanowy z automatem spłukującym - montaż na stelażu	kmpl		
		4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
281	KNR 215-02-24-03-00	Ustęp porcelanowy dla niepełnosprawnych	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
282	KNR 215-02-25-02-03	Pisuar z zaworem spłukującym typu Schellomat	kmpl		
		3	kmpl	3.000	
				RAZEM	3.000
283	KNR 035-01-11-03-00	Analogia - montaż uchwytów dla niepełnosprawnych	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
284	KNNR N004-02-11-03-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 110	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
2.4		Roboty montażowe instalacji centralnego ogrzewania			
285	KNNR N004-04-04-01-20	Rurociąg z rur PE-Xc-Al zaciskanych na ścianach fi 16	metr		
		95	metr	95.000	
				RAZEM	95.000
286	KNNR N004-04-04-01-20	Rurociąg z rur PE-Xc-Al zaciskanych na ścianach fi 20	metr		
		120	metr	120.000	
				RAZEM	120.000
287	WKNR d.2.4 W215-04-18-07-00	Grzejnik 2-płytowy typ C22-600/400	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
288	WKNR d.2.4 W215-04-18-07-01	Grzejnik 2-płytowy typ C22-600/500	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
289	WKNR d.2.4 W215-04-18-07-01	Grzejnik 2-płytowy typ 22-600/600	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
290	WKNR d.2.4 W215-04-18-07-02	Grzejnik 2-płytowy typ 22-600/800	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
291	WKNR d.2.4 W215-04-18-07-02	Grzejnik 2-płytowy typ 22-600/800	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
292	WKNR d.2.4 W215-04-18-07-03	Grzejnik 2-płytowy typ 22-600/900	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
293 d.2.4	WKNR W215-04-18-07-04	Grzejnik 2-płytowy typ 22-600/1000	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
294 d.2.4	WKNR W215-04-18-04-10	Grzejnik dekoracyjny stojący 655/1800	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
295 d.2.4	WKNR W215-04-18-04-04	Grzejnik typ 34-200/3200	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
296 d.2.4	WKNR W215-04-12-02-01	Zawór grzejnikowy fi 15	szt		
		28	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
297 d.2.4	WKNR W215-04-12-06-01	Odpowietrznik automatyczny do grzejnika	szt		
		28	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
298 d.2.4	KNR 035-02-14-01-00	Podłączenie grzejnika płytowego lub rzędownego do instalacji CO od dołu fi 15	szt		
		28	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
299 d.2.4	KNR 215-04-15-01-33	Zawór grzejnikowy termostatyczny z głowicą	szt		
		28	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
300 d.2.4	KNR 035-01-28-11-00	Izolacja rur otulinami PE z nacięciem wzdłużnym grub 9 mm fi 18	metr		
		87	metr	87.000	
				RAZEM	87.000
301 d.2.4	KNR 724-05-15-01-00	Napełnienie instalacji glikolem 116 dm3	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
302 d.2.4	KNR 035-02-31-03-00	Płukanie instalacji co w budynkach niemieszkalnych	metr		
		87	metr	87.000	
				RAZEM	87.000
303 d.2.4	KNR 035-02-31-04-00	Próba szczelności instalacji co w budynkach niemieszkalnych	metr		
		87	metr	87.000	
				RAZEM	87.000
304 d.2.4	KNR 035-02-31-05-00	Próba instalacji co na gorąco z dokonaniem regulacji	szt		
		28	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
2.5		Roboty montażowe instalacji wentylacji			
305 d.2.5	WKNR W217-01-02-02-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC prostokątny typ A1, do 55% udziału kształtek i obwodzie do 600	m ²		
		44	m ²	44.000	
				RAZEM	44.000
306 d.2.5	WKNR W217-01-02-03-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC prostokątny typ A1, do 55% udziału kształtek i obwodzie do 1000	m ²		
		120.8	m ²	120.800	
				RAZEM	120.800
307 d.2.5	WKNR W217-01-13-01-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC kołowy B1 do 35% udziału kształtek i do fi 100	m ²		
		35.87	m ²	35.870	
				RAZEM	35.870
308 d.2.5	KNR 216-03-21-01-00	Izolacja kanałów wentylacyjnych prostokątnych wełną mineralną o grubości 100mm w płaszczu z folii aluminiowej - kanały na dachu	m ²		
		88	m ²	88.000	
				RAZEM	88.000
309 d.2.5	KNR 216-03-21-01-00	Izolacja kanałów wentylacyjnych prostokątnych wełną mineralną o grubości 40mm w płaszczu z folii aluminiowej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		76.8	m ²	76.800	
				RAZEM	76.800
310	WKNR	Przepustnica jednopłaszczyznowa stalowa prostokątna typ A 250x300	szt		
d.2.5	W217-01-30-02-01				
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
311	WKNR	Anemostat kwadratowy typ E 250x300	szt		
d.2.5	W217-01-39-02-00				
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
312	WKNR	Wywiewniki sufitowe wentylacyjne 250x300	szt		
d.2.5	W217-01-38-02-51				
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
313	WKNR	Wyrzutnia ścienna kołowa typ C fi 200	szt		
d.2.5	W217-01-47-01-10				
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
314	WKNR	Anemostat kołowy fi 160	szt		
d.2.5	W217-01-40-01-00				
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
315	WKNR	Wentylator kanałowy fi 200 mm Q=400m3/h	szt		
d.2.5	W217-02-05-01-00				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
316	WKNR	Wentylator kanałowy fi 200 mm Q=600m3/h	szt		
d.2.5	W217-02-05-01-10				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
317	WKNR	Tłumik akustyczny rurowy prosty fi 200	szt		
d.2.5	W217-01-55-02-02				
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
318	WKNR	Tłumik akustyczny płytowy prostokątny 400x500	szt		
d.2.5	W217-01-54-02-00				
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
319	KNR 217-03-22-05-00	Centrala wentylacyjna z rekuperatorem, nagrzewnicą oraz układem chłodzenia - wydajność powietrza 4500 m3/h	szt		
d.2.5		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
320	KNR 217-01-43-03-00	Czerpnia centrali wentylacyjnej - analogia	szt		
d.2.5		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
321	KNR 217-01-43-03-20	Wyrzutnia centrali wentylacyjnej - analogia	szt		
d.2.5		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
322	KNR 708-03-01-01-00	Układ sterowania i automatyki central wentylacyjnych	szt		
d.2.5		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
323	WKNR	Analogia agregaty freonowe	szt		
d.2.5	W217-03-20-09-00				
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
324	KNR 217-01-54-01-00	Tłumik akustyczny typu Flex	szt		
d.2.5		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
325	KNR 217-01-22-02-00	Przewód wentylacyjny stalowy OC Spiro kołowy do 35% udziału kształtek i fi 200	m ²		
d.2.5		2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
326 d.2.5	KNR 215-04-02-02-01	Rurociąg z rur stalowych CZ gwintowanych na ścianach fi 20 instalacja freono- wa 20	metr metr	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
327 d.2.5	KNR 034-01-01-06-00	Izolacja rury fi 12 mm otuliną kauczukową 1-warstwowo grub 13 mm 20	metr metr	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
328 d.2.5	KNR 215-04-02-03-01	Rurociąg z rur stalowych CZ gwintowanych na ścianach fi 32 90	metr metr	 90.000	 90.000
				RAZEM	90.000
329 d.2.5	KNR 215-04-02-02-00	Rurociąg z rur stalowych CZ gwintowanych na ścianach fi 15 20	metr metr	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
330 d.2.5	KNNR N004-05-04-03-00	Wymiennik ciepła płytowy 30kW 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
331 d.2.5	KNNR N004-05-51-04-00	Zawór regulacyjno-pomiarowy gwint fi 1" 2	szt szt	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
332 d.2.5	KNNR N004-05-50-12-00	Zawór mieszający 3-drogowy kołn fi 25 z siłownikiem 2	kmpl kmpl	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
333 d.2.5	KNNR N004-04-11-04-60	Zawór zwrotny gwintowany fi 32 4	szt szt	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
334 d.2.5	KNNR N004-04-11-04-00	Zawór mosiężny przelotowy gwintowany fi 32 7	szt szt	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000
335 d.2.5	KNNR N004-05-26-04-10	Filtr siatkowy kołnierzy FS-1 fi 32 2	szt szt	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
336 d.2.5	KNR 707-01-01-02-00	Pompa obiegowa ze stałą wysokością podnoszenia 2	kmpl kmpl	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
337 d.2.5	KNR 217-01-56-01-01	Nawietrzak podokienny z zaworem zwrotnym 70 m3/h 6	szt szt	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
338 d.2.5	KNR 217-01-56-03-00	Nawietrzak podokienny z zaworem zwrotnym 150 m3/h 4	szt szt	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
3		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
3.1		Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej Rozdzielnia Główna RG			
339 d.3.1	KSNR S009-02-01-02-00	Modernizacja tablicy rozdzielczej RG 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
340 d.3.1	KNNR N005-07-07-03-32	Układanie kabla YKY 1x120 100	metr metr	 100.000	 100.000
				RAZEM	100.000
341 d.3.1	KNNR N005-01-13-02-00	Rura ochronna z PCW fi powyżej 80 25	metr metr	 25.000	 25.000
				RAZEM	25.000
342 d.3.1	KNNR N005-13-02-03-00	Badanie linii kablowej N.N. o ilości 4 żył 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
343 d.3.1	KNNR N005-07-26-04-00	Zarobienie na sucho końca kabla do 1 KV 1-żyłowego o przekroju do 400 mm2 16	szt szt	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
3.2		Instalowanie rozdzielni elektrycznych - Montaż i dostawa rozdzielni			
344 d.3.2	KNNR N005-04-05-03-00	Modernizacja rozdzielnic T1	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
345	KNNR N005-d.3.2 04-05-09-00	Modernizacja rozdzielnic T3	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
346	KNNR N005-d.3.2 04-05-09-00	Modernizacja rozdzielnic RS	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
347	KNNR N005-d.3.2 04-05-04-00	Montaż rozdzielnic RSW	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3.3		Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej			
348	KNNR N005-d.3.3 07-15-03-27	Układanie kabla YKY 5x25	metr		
		70	metr	70.000	
				RAZEM	70.000
349	KNNR N005-d.3.3 07-15-02-26	Układanie kabla YKY 5x10 zasilanie centrala wentylacyjna	metr		
		80	metr	80.000	
				RAZEM	80.000
350	KNNR N005-d.3.3 07-15-02-25	Układanie kabla YKY 5x6 zasilanie agregat freonowy	metr		
		80	metr	80.000	
				RAZEM	80.000
351	KNNR N005-d.3.3 07-15-02-25	Układanie kabla YKY 5x6 zasilanie NE	metr		
		20	metr	20.000	
				RAZEM	20.000
352	KNNR N005-d.3.3 01-13-02-00	Rura ochronna z PCW fi powyżej 80	metr		
		25	metr	25.000	
				RAZEM	25.000
353	KNNR N005-d.3.3 01-13-01-00	Rura ochronna z PCW fi do 80	metr		
		100	metr	100.000	
				RAZEM	100.000
354	KNNR N005-d.3.3 02-05-06-04	Przewód kabelkowy YDY 5x10	metr		
		20	metr	20.000	
				RAZEM	20.000
355	KNNR N005-d.3.3 02-05-01-05	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 P.T.	metr		
		4300	metr	4300.000	
				RAZEM	4300.000
356	KNNR N005-d.3.3 02-05-01-04	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 P.T.	metr		
		3800	metr	3800.000	
				RAZEM	3800.000
357	KNNR N005-d.3.3 02-05-05-02	Przewód kabelkowy YDY 3x4,0 P.T.	metr		
		100	metr	100.000	
				RAZEM	100.000
358	KNNR N005-d.3.3 02-09-01-11	Przewód kabelkowy OMY 2x2,5	metr		
		150	metr	150.000	
				RAZEM	150.000
359	KNNR N005-d.3.3 02-09-01-11	Przewód kabelkowy OMY 3x2,5	metr		
		100	metr	100.000	
				RAZEM	100.000
360	KNNR 5 d.3.3 0209-01	Przewody kabelkowe OMY 3x1,5 mm2	metr		
		100	metr	100.000	
				RAZEM	100.000
361	KNNR N005-d.3.3 02-09-01-00	Kabel kat. 6	metr		
		400	metr	400.000	
				RAZEM	400.000
362	KNNR N005-d.3.3 02-09-01-00	Przewód 18x1.5 mm2	metr		
		70	metr	70.000	
				RAZEM	70.000
363	KNNR N005-d.3.3 01-02-03-00	Rura winidurowa karbowana RVKLn fi 29 P.T. w gotowych brzdach na podłożu betonowym	metr		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		130	metr	130.000	
				RAZEM	130.000
364 d.3.3	KNNR N005-01-02-04-00	Rura winidurowa karbowana RVKLn fi 36 P.T. w gotowych bruzdach na podłożu betonowym	metr		
		130	metr	130.000	
				RAZEM	130.000
365 d.3.3	KNNR N005-03-01-10-00	Mocowanie osprzętu na zaprawie w otworach w podłożu gazobetonowym	szt		
		385	szt	385.000	
				RAZEM	385.000
366 d.3.3	KNNR N005-12-07-02-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych na styku elementów betonowych	metr		
		550	metr	550.000	
				RAZEM	550.000
367 d.3.3	KNNR N005-03-02-06-00	Puszka instalacyjna p.t. fi do 80 z 4-ma wylotami	szt		
		128	szt	128.000	
				RAZEM	128.000
368 d.3.3	KNNR N005-03-02-01-00	Puszka instalacyjna p.t. fi do 60 pojedyncza	szt		
		98	szt	98.000	
				RAZEM	98.000
369 d.3.3	KNNR N005-03-03-06-00	Puszka n.t. z tworzyw sztucznych 85x105 4-y wyloty przewód 6 mm ²	szt		
		30	szt	30.000	
				RAZEM	30.000
370 d.3.3	KNNR N005-11-05-07-00	Korytka szer 100 mm	metr		
		85	metr	85.000	
				RAZEM	85.000
371 d.3.3	KNNR N005-11-05-08-00	Korytka szer 200 mm	metr		
		110	metr	110.000	
				RAZEM	110.000
372 d.3.3	KNNR N005-01-10-01-00	Listwa elektroinstalacyjna klejona do podłoża naścienna LN 32.15 łącznik prosty	metr		
		90	metr	90.000	
				RAZEM	90.000
373 d.3.3		gniazda teletechniczne podtynkowe DATA+RJ45+HDMI	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
374 d.3.3		gniazda 2xRJ45	kmpl		
		4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
375 d.3.3	KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. WPT-1L w puszcze instalacyjnej	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
376 d.3.3	KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. WPT-1L w puszcze instalacyjnej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
377 d.3.3	KNNR N005-03-06-03-00	Łącznik świecznikowy p.t. NF-502 w puszcze instalacyjnej	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
378 d.3.3	KNNR N005-03-08-03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 NF-422 przełotowe podwójne	szt		
		61	szt	61.000	
				RAZEM	61.000
379 d.3.3	KNNR N005-03-08-05-00	Gniazdo wtyczkowe przemysłowe 2P+Z 16A	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
380 d.3.3	KNNR N005-03-08-05-00	Gniazdo wtyczkowe brygoszczelne 2P+Z 16A/2,5 NT-130H przykręcane	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
381 d.3.3	KNNR N005-04-06-01-00	Kabel HDMI 50m	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
382 d.3.3	KNNR N005-04-06-01-00	Montaż czujnika ruchu	szt		
		9	szt	9.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
383	KNNR 5	Przewody uniepalone	metr	RAZEM	9.000
d.3.3	0209-01	120	metr	120.000	
				RAZEM	120.000
384	KNNR N005-	Montaż aparatu elektrycznego PRZYCISK P.POŻ.N/T Z MŁOTECZKIEM	szt		
d.3.3	04-06-01-00	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
385	KNNR N005-	Montaż aparatu elektrycznego sterownik rolet	szt		
d.3.3	04-06-01-00	6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
386	KNNR N005-	Montaż aparatu elektrycznego Wielokanałowy pilot ze sterowaniem zegarowym	szt		
d.3.3	04-06-01-00	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
387	KNNR N005-	Łącznik roletowy (przycisk)	szt		
d.3.3	03-06-04-00	7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
388	KNNR N005-	Montaż centrali oddymiania	szt		
d.3.3	04-06-05-00	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
389	KNNR 5	Przewody uniepalone zasilanie centrali oddymiania i odcięć ogniowych	metr		
d.3.3	0209-01	130	metr	130.000	
				RAZEM	130.000
390	KNNR 5	Przewody YTKSYekw 1x2x0,8mm2	metr		
d.3.3	0209-01	100	metr	100.000	
				RAZEM	100.000
391	KNNR N002-	ZAPRAWA OGNIIOCHRONNA	m ²		
d.3.3	06-01-01-00	100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
392	KNNR N005-	Montaż centrali odcięć ogniowych	szt		
d.3.3	04-06-05-00	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
3.4		Roboty w zakresie oprav elektrycznych			
393	KNNR N005-	Montaż oprav oświetlenia sali widowiskowej	kmpl		
d.3.4	05-03-02-01	66	kmpl	66.000	
				RAZEM	66.000
394	KNNR N005-	Montaż oprav oświetlenia sali widowiskowej układ sterowania wraz z oprogramowaniem	kmpl		
d.3.4	05-03-02-01	1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
395	KNNR N005-	Montaż oprawy nad lustrem	kmpl		
d.3.4	05-01-02-00	4	kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
396	KNNR N005-	Montaż taśmy LED w wc	kmpl		
d.3.4	05-01-02-00	6	kmpl	6.000	
				RAZEM	6.000
397	KNNR N005-	Montaż na holu oprawy plafon płaski A600	kmpl		
d.3.4	05-03-02-01	12	kmpl	12.000	
				RAZEM	12.000
398	KNNR N005-	Montaż na holu oprawy wpuszczanej w sufit hol	kmpl		
d.3.4	05-03-02-01	24	kmpl	24.000	
				RAZEM	24.000
399	KNNR N005-	Montaż oprawy komunikacja 1.02, 1.06, 0.14, 0.21	kmpl		
d.3.4	05-02-01-00	17	kmpl	17.000	
				RAZEM	17.000
400	KNNR N005-	Montaż oprawy 1.15, 1.10, 1.11, 0.35, 0.02	kmpl		
d.3.4	05-02-01-00	12	kmpl	12.000	
				RAZEM	12.000
401	KNNR N005-	Montaż oprawy 1.16	kmpl		
d.3.4	05-02-01-00	1	kmpl	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
402	KNNR N005-d.3.4 05-02-01-00	Montaż oprawy klatka schodowa	kmpl		
		6	kmpl	6.000	
				RAZEM	6.000
403	KNNR N005-d.3.4 05-02-01-00	Montaż oprawy Oprawa ewakuacyjna EA-L	kmpl		
		35	kmpl	35.000	
				RAZEM	35.000
404	KNNR N005-d.3.4 05-02-01-00	Montaż oprawy Oprawa ewakuacyjna A3K-L	kmpl		
		9	kmpl	9.000	
				RAZEM	9.000
405	KNNR N005-d.3.4 05-02-01-00	Montaż oprawy Oprawa ewakuacyjna A3J-L	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
406	KNNR N005-d.3.4 05-02-01-00	Montaż oprawy awaryjnej D3W LED	kmpl		
		6	kmpl	6.000	
				RAZEM	6.000
407	KNNR N005-d.3.4 05-02-01-00	Montaż oprawy awaryjnej D3N LED	kmpl		
		52	kmpl	52.000	
				RAZEM	52.000
408	KNNR N005-d.3.4 04-06-02-00	Montaż centrali monitorującej do AW/EW	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
409	KNNR N005-d.3.4 05-02-01-01	oprawa naścienna oświetlająca elewację frontową 38W	kmpl		
		9	kmpl	9.000	
				RAZEM	9.000
410	KNNR N005-d.3.4 05-02-01-01	oprawa naścienna oświetlająca elewację frontową 21W	kmpl		
		3	kmpl	3.000	
				RAZEM	3.000
3.5		Roboty w zakresie Instalacji odgromowej - połączenia wyrównawcze			
411	KNNR N005-d.3.5 06-05-05-00	Montaż uziomu powierzchni poziomy w wykopie głęb 0,8 m w gruncie kat 3	metr		
		45	metr	45.000	
				RAZEM	45.000
412	KNNR N005-d.3.5 06-02-02-00	Przewód uziemiający z bednarki OC na wspornikach na pozostałym podłożu	metr		
		80	metr	80.000	
				RAZEM	80.000
413	KNNR N005-d.3.5 06-02-04-00	Przewód uziemiający ułożony luzem	metr		
		95	metr	95.000	
				RAZEM	95.000
414	KNNR N005-d.3.5 06-01-05-00	Przewody odgromowe poziome naprężne z prętów stalowych OC	metr		
		290	metr	290.000	
				RAZEM	290.000
415	KNNR N005-d.3.5 06-01-06-00	Przewody odgromowe pionowe naprężne z prętów stalowych OC	metr		
		70	metr	70.000	
				RAZEM	70.000
416	KNNR N005-d.3.5 03-03-10-01	Puszka odgromowe	szt		
		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
417	KNNR N005-d.3.5 06-13-01-00	SZYNA WYRÓWNUJĄCA POTENCJAŁ SWP 12/16	szt		
		18	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
418	KNNR N005-d.3.5 06-15-05-00	Iglica typu IO-2,5 na dachu	kmpl		
		13	kmpl	13.000	
				RAZEM	13.000
3.6		Instalowanie pożarowych systemów alarmowych System SAP			
419	KNNR N005-d.3.6 01-12-00	Centrala sygnalizacji pożaru	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
420	KNNR N005-d.3.6 09-03-00	Ręczny ostrzegacz pożaru	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		29	szt	29.000	
				RAZEM	29.000
421	KNR Z531- d.3.6 04-01-03-00	Montaż czujki pożarowej - (TF1-TF5+TF8)	szt		
		138	szt	138.000	
				RAZEM	138.000
422	KNR Z531- d.3.6 04-01-03-00	Czujka optyczno-termiczna (TF1-TF9)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
423	KNR AL-01 d.3.6 0404-05	Montaż modułu sterującego	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
424	KNR AL-01 d.3.6 0404-05	Montaż wskaźniki zadziałania	szt		
		44	szt	44.000	
				RAZEM	44.000
425	KNR AL-01 d.3.6 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego	szt		
		25	szt	25.000	
				RAZEM	25.000
426	KNR AL-01 d.3.6 0108-01	Montaż sygnalizatora akustycznego/optycznego wewnętrznego lub zewnętrznego	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
427	KNR Z531- d.3.6 04-04-09-00	Klawiatura zdalna	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
428	KNNR 5 d.3.6 0209-01	Przewody dla pętli dozоровej <i>YnTKSYekw 1x2x0,8</i>	metr		
		1640	metr	1640.000	
				RAZEM	1640.000
429	KNNR 5 d.3.6 0209-01	Przewody ognioodporny <i>HDGs 3x2,5</i>	metr		
		80	metr	80.000	
				RAZEM	80.000
430	KNNR 5 d.3.6 0209-01	Przewody ognioodporny <i>HLGs 2x1,5</i>	metr		
		150	metr	150.000	
				RAZEM	150.000
431	KNNR 5 d.3.6 0209-01	Przewody ognioodporny <i>HLGs 3x2,5</i>	metr		
		150	metr	150.000	
				RAZEM	150.000
432	KNNR 5 d.3.6 0209-01	Przewód dla zasilenia konsoli wyniesionej <i>YnTKSYekw 5x2x0,8</i>	metr		
		100	metr	100.000	
				RAZEM	100.000
433	KNR 506-16- d.3.6 14-01-00	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozоровej 10 pkt	szt		
		50	szt	50.000	
				RAZEM	50.000
434	KNR 506-16- d.3.6 04-03-00	Programowanie linii dozоровych SAP	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
435	KNNR N005- d.3.6 03-03-02-00	Puszka PIP	szt		
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
436	KNNR N005- d.3.6 01-10-01-00	Listwa elektroinstalacyjna klejona do podłoża naścienna LN 32.15 łącznik pros- ty	metr		
		200	metr	200.000	
				RAZEM	200.000
3.7		Roboty w zakresie instalacji elektrycznych - demontaże			
437	KSNR S009- d.3.7 03-01-01-16	Demontaż przewodów instalacji elektrycznej	metr		
		1500	metr	1500.000	
				RAZEM	1500.000
438	KSNR S009- d.3.7 05-01-06-00	Demontaż oprawy	szt		
		60	szt	60.000	
				RAZEM	60.000
439	KSNR S009- d.3.7 04-02-06-00	Demontaż gniazda wtykowego	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		100	szt	100.000	
				RAZEM	100.000
440	KSNR S009-d.3.7	Demontaż łączników instalacyjnych pt/nt uszczelnionych	szt		
		100	szt	100.000	
				RAZEM	100.000
441	KSNR S009-d.3.7	Demontaż skrzynki lub rozdzielnic skrzynkowej	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
3.8		Pomiary			
442	KNNR N005-d.3.8	Sprawdzanie samoczynnego wyłączania zasilania próba pierwsza	szt		
		96	szt	96.000	
				RAZEM	96.000
443	KNNR N005-d.3.8	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 3 faz	szt		
		28	szt	28.000	
				RAZEM	28.000
444	KNNR N005-d.3.8	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego N.N. ilości 1 faz	szt		
		94	szt	94.000	
				RAZEM	94.000
445	KNNR N005-d.3.8	Badania instalacji uziemniającej pomiar pierwszy	szt		
		19	szt	19.000	
				RAZEM	19.000
4		DOSTAWA I MONTAŻ WYPOSAŻENIA zgodnie z specyfikacją wyposażenia, wyposażenia scenicznego i wyposażenia toalet			
446	d.4	dostawa wyposażenia-zgodnie z specyfikacją wyposażenia <i>krzesła-362</i> <i>wózek transportowy do sztaplowania krzeseł-4</i> <i>wieszak szatniowy mobilny-7</i> <i>ława szatniowa demontowalna składająca się z 6 modułów-1</i> <i>stół konferencyjny składany-35</i> <i>wózek do przewozu stołów składanych-2</i> 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
447	d.4	dostawa i montaż wyposażenia scenicznego-zgodnie z specyfikacją wyposażenia scenicznego <i>podest sceniczny 100*125 cm-10</i> <i>schody sceniczne 100*125 cm-2</i> 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
448	d.4	dostawa i montaż wyposażenia toalet-zgodnie z specyfikacją wyposażenia toalet <i>suszarka do rak kieszeniowa automatyczna-4</i> <i>dozownik do mydła-4</i> <i>kosz na śmieci-4</i> <i>lustro łazienkowe 100*100 cm gr 6mm szt 1</i> <i>lustro łazienkowe 100*200 cm gr 6 mm szt 2</i> <i>dozownik na papier toaletowy-6</i> <i>uchwyty dla NPS-wc, umywalka-1</i> 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
449	d.4	dostawa i montaż tekstylii sceniczych wraz z mechaniką kotarową-zgodnie z specyfikacją <i>dołączyć wycenę zgodnie z specyfikacją techniczną w rozbiu na elementy</i> 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
450	d.4	dostawa i montaż mechaniki górnej sceny-zgodnie z specyfikacją <i>dołączyć wycenę zgodnie z specyfikacją techniczną w rozbiu na elementy</i> 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
451	d.4	dostawa i montaż oświetlenia sali-zgodnie z specyfikacją <i>dołączyć wycenę zgodnie z specyfikacją techniczną w rozbiu na elementy</i> 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		UZUPEŁNIENIE DO PRZEDMIARÓW ROBOTY BUDOWLANE			
452	d.5	montaż nawiewników okiennych typu	szt		
	cena zakładowa	25+5+2+1+1+1+3+3+2+1+6+4	szt	54.000	
				RAZEM	54.000
453	KNR-W 2-02 d.5	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 nieotwieralne - okno 09,09a,012 p-poż EI 60 1.04*2.04*2+1.04*3.98*2	m ²		
			m ²	12.522	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
454	KNR-W 2-02 d.5 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej -ob- robienie koryta spustowego na daszku <i>papa wierzchniego pokrycia gr. 4.4 mm</i> 20*0.50	m ² m ²	RAZEM 10.000	12.522 10.000
455	KNR-W 2-15 d.5 0218-01	Wpusty dachowe o śr. 100 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	 2.000
456	KNR 0-23 d.5 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - przy użyciu gotowych za- praw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki-attyka <i>płyty styropianowe EPS 100-038 5 cm</i> (12.20+61.70)*0.50	m ² m ²	RAZEM 36.950	 36.950
457	KNR 0-23 d.5 2612-06 analogia	dodatkowa warstwa klejowo szpachlowa pod malowanie w ciemnych kolorach <i>robocizna x 0,50</i> <i>uniwersalna zaprawa klejowo szpachlowa</i> (poz.115+poz.116+poz.117)-(poz.123+poz.125)	m ² m ²	RAZEM 459.023	 459.023
458	KNR 4-02 d.5 0201-04	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o śr. 150 mm - po- dejścia pod rury spadowe deszczowe Obmiar dodatkowy - łączna długość 1.5 8	msc. m msc.	RAZEM 8.000	 1.500 8.000
459	KNR 4-02 d.5 0214-09	Wstawienie czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm 8	szt. szt.	RAZEM 8.000	 8.000
460	NNRNKB d.5 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie tynku mineralnego pod farby silikonowe - powierzchnie pionowe (poz.115+poz.116+poz.117)-(poz.123+poz.125)	m ² m ²	RAZEM 459.023	 459.023
461	d.5 wycena indy- widualna	daszek szklany z szkła hartowanego na odciągach na linkach z stali szlachet- nej 1.20*1.56	m ² m ²	RAZEM 1.872	 1.872
462	KNR 4-01 d.5 0354-07	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1.20*0.85*4+1.10*1.80*24+1.30*2.30*4+2.0*4.0*6	szt. szt.	RAZEM 111.560	 111.560
463	d.5 cena zakła- dowa	utylizacja stolarki drzwiowej , okładzin akustycznych i stolarki okiennej poz.13*2+poz.14+poz.15*2+poz.16+poz.17*0.3+poz.18	m ² m ²	RAZEM 1007.297	 1007.297
464	d.5 wycena indy- widualna	dostarczenie i montaż stelaży do ekspozycji plakatów zgodnie z rys wewnątrz nr 7 3	kpl. kpl.	RAZEM 3.000	 3.000
465	KNR 4-01 d.5 0427-07 analogia	Rozebranie szaf wbudowanych wraz z utylizacją 6+6+6+9+6+13.5	m ² m ²	RAZEM 46.500	 46.500
466	d.5 kalk. własna	rozebranie elementów scenicznych wraz z utylizacją <i>kratownica na suficie sceny 286 mb</i> <i>kotara 12 mb</i> <i>wieszaki w holu 12 szt</i> <i>lada szatniowa 3,2 m3</i> 1	kpl kpl	RAZEM 1.000	 1.000
467	KNR 4-01 d.5 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych -płyta stropu w kolorze czarnym 330	m ² m ²	RAZEM 330.000	 330.000
468	KNR 0-23 d.5 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat- ki na ościeżach 319.44*0.15	m ² m ²	RAZEM 47.916	 47.916
469	KNR 0-23 d.5 0931-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykona- na ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		319.44*0.15	m ²	47.916	
				RAZEM	47.916
470	KNR 0-23 d.5 0932-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm	m ²		
		319.44*0.15	m ²	47.916	
				RAZEM	47.916
471	KNR-W 2-02 d.5 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą elewacyjną w ciemnych kolorach -farba zawierająca pigmenty redukujące temperaturę powierzchni elewacji oraz pigmenty hydrofobizujące	m ²		
		47.916	m ²	47.916	
				RAZEM	47.916
472	KNR 2-22 d.5 1003-01 + KNR 2-22 1003-03 analogia	Posadzki betonowe grubości 5 cm zatarte na ostro Posadzki betonowe - dodatek za pogrubienie o 1 cm <i>beton C30/37 XF4, W8 zbrojony włóknami polimerowymi w ilości 1,5 kg/m3 - nawiewrchnia impregnowana krzemianowo polimerowym pielęgnacyjno wzmacniającym i uszczelniającym preparatem w ilości 1 l na 4-10 m2</i> 6.50*3.0+4.80*3.0	m ²		
			m ²	33.900	
				RAZEM	33.900
473	KNR-W 4-02 d.5 0523-08 + KNR 2-17 0320-01 analogia	Demontaż klimatyzatora i ponowny montaż	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6		UZUPEŁNIENIA DO PRZEDMIARÓW ROBOTY ELEKTRYCZNE			
474	KNNR N005- d.6 06-01-06-00	Przewody odgromowe pionowe naprężne - rurka odgromowa	metr		
		80	metr	80.000	
				RAZEM	80.000
475	CEN d.6	Roboty i materiały pomocnicze	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
476	KSNR S009- d.6 06-01-07-00	Demontaż zwodu odgromowego naprężonego poziomego	metr		
		300	metr	300.000	
				RAZEM	300.000
477	KSNR S009- d.6 06-01-08-00	Demontaż zwodu odgromowego naprężonego pionowego	metr		
		80	metr	80.000	
				RAZEM	80.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	19905.9669	0.00	0.00
2.	robocizna	r-g	2785.4970	0.00	0.00
3.	robocizna x 0,50	r-g	140.2774	0.00	0.00
4.	Robotnik budowlany	r-g	1734.7281	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	"EVI" - sucha mieszanka	kg	1713.81 60		1713.81 60	0.00	0.00					
2.	Acetylen	kg	5.7885		5.7885	0.00	0.00					
3.	Agregaty freonowe	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
4.	Anemostat stal CZ kołowy D fi 160	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00					
5.	Anemostat stal CZ kwadratowy E 250x250	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00					
6.	Automat splukujący M690 fi 3/4'	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
7.	balustrada modernizowana wewnętrz- na 14,2m	m	14.2000		14.2000	0.00	0.00					
8.	balustrady stalowe ze stali szlachetnej całoszlone	m	31.0000		31.0000	0.00	0.00					
9.	Baterie umywalkowe stojące	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
10.	Baterie zlewozmywakowe ściennie	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
11.	Bednarka OC szer 30	kg	10.0000		10.0000	0.00	0.00					
12.	Bednarka stalowa ocynkowana 30x4	metr	228.800 0		228.800 0	0.00	0.00					
13.	benzyna do lakierów	dm³	16.8647		16.8647	0.00	0.00					
14.	beton C30/37 XF4,W8 zbrojony włók- nami polimerowymi w ilości 1,5 kg/m3 -nawierzchnia impregnowana krze- mianowo polimerowym pielęgnacyjno wzmacniającym i uszczelniającym preparatem w ilości 1 l na 4-10 m2	m³	3.5426		3.5426	0.00	0.00					
15.	beton zwykły B-7.5	m³	0.2158		0.2158	0.00	0.00					
16.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m³	30.8055		30.8055	0.00	0.00					
17.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (C16/20)	m³	2.8101		2.8101	0.00	0.00					
18.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-25 (C20/25)	m³	1.8270		1.8270	0.00	0.00					
19.	bl 10*200 (125,6kg)	t	1.2550		1.2550	0.00	0.00					
20.	bl 10*250 (196 kg)	t	0.2460		0.2460	0.00	0.00					
21.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.70 mm	kg	502.436 6		502.436 6	0.00	0.00					
22.	blachowkręty	szt.	10213.4 736		10213.4 736	0.00	0.00					
23.	blachowkręty typ 212/25	szt.	2916.56 20		2916.56 20	0.00	0.00					
24.	błoczki betonowe 25x12x14 cm	szt.	218.131 9		218.131 9	0.00	0.00					
25.	błoczki betonowe o wym 25x25x14 cm	szt.	340.918 3		340.918 3	0.00	0.00					
26.	błoczki z betonu komórkowego 49x18x24 cm	szt.	383.940 0		383.940 0	0.00	0.00					
27.	błoczki z betonu komórkowego autok- lawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt.	283.935 0		283.935 0	0.00	0.00					
28.	bramy segmentowe sterowane elek- trycznie Bz1	m²	3.9600		3.9600	0.00	0.00					
29.	bramy stalowe	m²	4.5370		4.5370	0.00	0.00					
30.	cegła budowlana pełna	szt.	1412.00 00		1412.00 00	0.00	0.00					
31.	Cegły budowlane pełne	szt	105.000 0		105.000 0	0.00	0.00					
32.	cement 25 z dodatkami	t	0.0009		0.0009	0.00	0.00					
33.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	430.108 5		430.108 5	0.00	0.00					
34.	Cement portlandzki zwykły 35	kg	10.1500		10.1500	0.00	0.00					
35.	Centrala odcięć ogniowych + zasilacz	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
36.	Centrala Oddymiana	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
37.	Centrala wentylacyjna 4500 m3/h	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
38.	Centralka AW/EW	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
39.	Centralka sygnał pożarowej SAP	kmp l	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
40.	Czerpnia dachowa prostok A 400x630	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
41.	Czujka dymu (TF1-TF5+TF8)	szt	138.000 0		138.000 0	0.00	0.00					
42.	Czujka optyczno-termiczna (TF1-TF9)	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
43.	Czujnik ruchu i obecności 360	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00					
44.	Czyszczak kanał PVC/HT fi 110	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
45.	czyszczak kanalizacyjny żeliwny 150 mm	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
46.	Czyściwo bawełniane	kg	0.1500		0.1500	0.00	0.00					
47.	daszek prefabrykowany	m ²	21.0000		21.0000	0.00	0.00					
48.	DEHN DFL M 255	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
49.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.1726		0.1726	0.00	0.00					
50.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0635		0.0635	0.00	0.00					
51.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m ³	0.0953		0.0953	0.00	0.00					
52.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0170		0.0170	0.00	0.00					
53.	deski iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0.5335		0.5335	0.00	0.00					
54.	deszczułki posadzkowe lite	m ²	299.811 2		299.811 2	0.00	0.00					
55.	deszczułki posadzkowe lite	m ²	68.2864		68.2864	0.00	0.00					
56.	dołączyć wycenę zgodnie z specyfikacją techniczną w rozbiściu na elementy	kpl	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
57.	dozownik do mydła-4	szt.	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
58.	dozownik na papier toaletowy-6	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
59.	drabiny stalowe	kg	0.0000		0.0000	0.00	0.00					
60.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0722		0.0722	0.00	0.00					
61.	drewno opałowe	kg	798.260 0		798.260 0	0.00	0.00					
62.	Drut stal ciagn miękki OC fi 1,2	kg	13.1840		13.1840	0.00	0.00					
63.	drzewa lub krzewy liściaste form naturalnych	szt.	3.1500		3.1500	0.00	0.00					
64.	drzwi akustyczne Rw 37dB - D13	m ²	3.1140		3.1140	0.00	0.00					
65.	drzwi aluminiowe Dz1	m ²	3.2760		3.2760	0.00	0.00					
66.	drzwi D6	m ²	3.1210		3.1210	0.00	0.00					
67.	drzwi drewniane- D9	m ²	1.8300		1.8300	0.00	0.00					
68.	drzwi drewniane EI 60- D1	m ²	9.2640		9.2640	0.00	0.00					
69.	drzwi drewniane zewnętrzne Dz2	m ²	3.3600		3.3600	0.00	0.00					
70.	drzwi drewniane zewnętrzne Dz3	m ²	3.0490		3.0490	0.00	0.00					
71.	drzwi drewniane zewnętrzne Dz4	m ²	2.1000		2.1000	0.00	0.00					
72.	drzwi drewniane zewnętrzne Dz5	m ²	2.6880		2.6880	0.00	0.00					
73.	drzwi EI 30- D15	m ²	0.0000		0.0000	0.00	0.00					
74.	drzwi EI 30- D16	m ²	1.7260		1.7260	0.00	0.00					
75.	drzwi EI 30- D5	m ²	1.9160		1.9160	0.00	0.00					
76.	drzwi EI 60- D14	m ²	2.1530		2.1530	0.00	0.00					
77.	drzwi jednoskrzydłowe akustyczne Rw 44dB D12	m ²	10.2130		10.2130	0.00	0.00					
78.	drzwi laminat do wc - D8	m ²	3.3300		3.3300	0.00	0.00					
79.	drzwi wc D11	m ²	3.4530		3.4530	0.00	0.00					
80.	drzwi wc z el. ozdobnymi D2	m ²	6.4890		6.4890	0.00	0.00					
81.	drzwi z el.ozdobnymi- D4	m ²	21.2780		21.2780	0.00	0.00					
82.	drzwi z kratką wentylacyjną D10	m ²	6.1030		6.1030	0.00	0.00					
83.	drzwi z kratką wentylacyjną D3	m ²	8.6520		8.6520	0.00	0.00					
84.	drzwi z pochwycem antypanicznym D7	m ²	2.2040		2.2040	0.00	0.00					
85.	Duofix- element montażowy do WC	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
86.	dwuteownik 160	m	539.148 0		539.148 0	0.00	0.00					
87.	elektrody	szt.	22.6850		22.6850	0.00	0.00					
88.	elektrody	kg	0.0000		0.0000	0.00	0.00					
89.	elektrody do spawania stali niskowęglowych o średnicy śr. 3,25 mm	100 szt.	3.1752		3.1752	0.00	0.00					
90.	elementy kamienne (granit,sjenit lub wapień zbity)	m	73.1054		73.1054	0.00	0.00					
91.	Elementy listew elektroinstalac PVC	szt.	197.200 0		197.200 0	0.00	0.00					
92.	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.50 mm	kg	306.057 5		306.057 5	0.00	0.00					
93.	emalia poliwinylowa	dm ³	29.0128		29.0128	0.00	0.00					
94.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	70.7000		70.7000	0.00	0.00					
95.	emulsja gruntująca "ATLAS-UNI-GRUNT"	kg	22.9810		22.9810	0.00	0.00					
96.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	7.3900		7.3900	0.00	0.00					
97.	farba elewacyjna	kg	177.428 7		177.428 7	0.00	0.00					
98.	farba emulsyjna	dm ³	57.9935		57.9935	0.00	0.00					
99.	farba emulsyjna Polinit	dm ³	1362.75 54		1362.75 54	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lno- sowy	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
100	farba emulsyjna STYRONIT	kg	15.2250		15.2250	0.00	0.00					
101	farba ftalowa do gruntowania przeciw- rdzewna miniowa	dm ³	19.4525		19.4525	0.00	0.00					
102	farba olejna do gruntowania	dm ³	1.7324		1.7324	0.00	0.00					
103	farba olejna do gruntowania	dm ³	11.2888		11.2888	0.00	0.00					
104	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	27.3900		27.3900	0.00	0.00					
105	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	1.6206		1.6206	0.00	0.00					
106	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	11.2888		11.2888	0.00	0.00					
107	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	26.7300		26.7300	0.00	0.00					
108	farba poliwinylowa do gruntowania	dm ³	24.7252		24.7252	0.00	0.00					
109	Farby olejne do gruntowania p-rdzew- ne	dm ³	0.0100		0.0100	0.00	0.00					
110	fasada wewnętrzna Fw1,2	m ²	32.8660		32.8660	0.00	0.00					
111	fasada zewnętrzna Fz1	m ²	26.5650		26.5650	0.00	0.00					
112	Filc techniczny podkładowy	kg	0.7600		0.7600	0.00	0.00					
113	Filtr siatkowy kołn FS-1 fi 32	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
114	Folia kalandrowa z PCW 0,40-0,60 mm	m ²	42.0000		42.0000	0.00	0.00					
115	folia kubatkowa	m ²	232.300 0		232.300 0	0.00	0.00					
116	gaz propan-butan	kg	170.090 0		170.090 0	0.00	0.00					
117	gaz propanowo-butanowy	kg	12.6400		12.6400	0.00	0.00					
118	gips budowlany	kg	388.290 0		388.290 0	0.00	0.00					
119	gips budowlany szpachlowy	t	0.3206		0.3206	0.00	0.00					
120	gips budowlany szpachlowy powierz- chniowy	kg	2062.17 50		2062.17 50	0.00	0.00					
121	gips budowlany zwykły	kg	63.7800		63.7800	0.00	0.00					
122	gips szpachlowy	kg	684.852 4		684.852 4	0.00	0.00					
123	Głowica termostatyczna RTD-3100 013L3100	szt	28.0000		28.0000	0.00	0.00					
124	Gniazda wtyk 2-bieg w obud izolac - 250V	szt	5.1000		5.1000	0.00	0.00					
125	Gniazdo 2x2P+Z 10/16A pt/250V Polo Syst	szt	62.2200		62.2200	0.00	0.00					
126	Gniazdo nieadresowalne	szt	139.000 0		139.000 0	0.00	0.00					
127	gniazdo teletechniczne kompletne 2xRJ45 kat 6	kmp l	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
128	gniazdo teletechniczne kompletne DA- TA+RJ45+HDMI kat 6	kmp l	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
129	Gniazdo wtyczkowe przemysłowe 2P+ Z 16A niebieskie	szt	12.0000		12.0000	0.00	0.00					
130	granit	m ²	9.7438		9.7438	0.00	0.00					
131	Grzejnik PURMO C11-60/300/3931W	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
132	Grzejnik PURMO C11-90/180/3343W	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
133	Grzejnik PURMO C22-60/100/2225W	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
134	Grzejnik PURMO C22-60/120/2670W	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
135	Grzejnik PURMO C22-60/40/890W	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00					
136	Grzejnik PURMO C22-60/60/1335W	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
137	Grzejnik PURMO C22-60/80/1780W	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
138	Gwoździe budowlane gołe	kg	0.1200		0.1200	0.00	0.00					
139	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	10.7261		10.7261	0.00	0.00					
140	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	13.2975		13.2975	0.00	0.00					
141	haki do rur	szt.	24.0000		24.0000	0.00	0.00					
142	HDGs 3x2,5	metr	250.0000		250.0000	0.00	0.00					
143	HDGs 3x2,5	szt	80.0000		80.0000	0.00	0.00					
144	HEB 120 (355 kg)	t	0.4455		0.4455	0.00	0.00					
145	HEB 160 (521 kg)	kg	0.6539		0.6539	0.00	0.00					
146	HLGs 2x1,5	szt	150.0000		150.0000	0.00	0.00					
147	HLGs 3x2,5	szt	150.0000		150.0000	0.00	0.00					
148	Iglica odgromowa IO-1,5	szt	13.0000		13.0000	0.00	0.00					
149	impregnat	kg	5.1069		5.1069	0.00	0.00					
150	Kabel HDMI 50m	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
151	Kabel kat.6 S/FTP linka 4x2x0,22	metr	416.0000		416.0000	0.00	0.00					
152	Kabel miedziany YKY 1x120 - 1kV	metr	104.0000		104.0000	0.00	0.00					
153	Kabel miedziany YKY 5x10 - 1kV	metr	83.2000		83.2000	0.00	0.00					
154	Kabel miedziany YKY 5x25 - 1kV	metr	72.8000		72.8000	0.00	0.00					
155	Kabel miedziany YKY 5x6 - 1kV	metr	104.0000		104.0000	0.00	0.00					
156	Kausze do lin ocynkowane	szt	50.0000		50.0000	0.00	0.00					
157	kątownik aluminiowy ochronny	m	375.6614		375.6614	0.00	0.00					
158	kit szpachlowy olejno-żywiczny ogól- nego stosowania	dm³	27.3900		27.3900	0.00	0.00					
159	kit trwale plastyczny	kg	0.7200		0.7200	0.00	0.00					
160	klamerki mocujące	szt.	91.7202		91.7202	0.00	0.00					
161	Klamry ciesielskie 14-16x300	kg	0.4000		0.4000	0.00	0.00					
162	klapa dymowa 80*180	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
163	Klawiatura zdalna	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
164	klej	kg	535.4470		535.4470	0.00	0.00					
165	klej do montażu parkietu- grubość warstwy 6 mm	kg	65.6600		65.6600	0.00	0.00					
166	Klej Thermaflex Glue 474	dm³	1.6504		1.6504	0.00	0.00					
167	klej winylowy osakrylowy	kg	63.8088		63.8088	0.00	0.00					
168	kliny z drewna	m³	0.0613		0.0613	0.00	0.00					
169	Klips montażowy Thermaclips	szt	120.0000		120.0000	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
170	Kolano osłonowe pod rozdz dla rury fi 10	szt	56.0000		56.0000	0.00	0.00					
171	Kolano osłonowe pod rozdz dla rury fi 12	szt	56.0000		56.0000	0.00	0.00					
172	Kolano osłonowe pod rozdz dla rury fi 15	szt	56.0000		56.0000	0.00	0.00					
173	Kolano spalinowe z bl stal fi 137	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
174	Kolek rozporowy plastikowy fi 8	szt	32.0000		32.0000	0.00	0.00					
175	kołki do mocowania papy	szt	1807.50 00		1807.50 00	0.00	0.00					
176	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	661.646 0		661.646 0	0.00	0.00					
177	kołki rozporowe	szt.	4402.94 39		4402.94 39	0.00	0.00					
178	Kołki rozporowe plastikowe	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
179	kołki rozporowe z wkrętami	szt	394.482 0		394.482 0	0.00	0.00					
180	Kołnierz stal z szyjką 1,6 MPa fi 25	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
181	Kołnierz stal z szyjką 1,6 MPa fi 32	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
182	Kołnierz stal z szyjką 1,6 MPa fi 40	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
183	Kombifix - element montażowy do umywalki	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
184	kominki wentylacyjne warstwy pokryw- czej	szt.	0.1440		0.1440	0.00	0.00					
185	Kompakt fajansowy	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
186	Kompakt fajansowy FIG 584	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
187	Konstrukcje stalowe do 100 kg	kg	166.400 0		166.400 0	0.00	0.00					
188	Konstrukcje wsporcze	kmp l	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
189	kontuar szatni	kpl	0.0000		0.0000	0.00	0.00					
190	Końcówka kablowa miedz do zapras K-120	szt	16.0000		16.0000	0.00	0.00					
191	Korek mosiężny nr 8292 GZ fi 1/2"	szt	10.1740		10.1740	0.00	0.00					
192	Korek z żel ciągł OC fi 1/2'	szt	15.0000		15.0000	0.00	0.00					
193	Korek z żel ciągł OC fi 11/4'	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
194	Korek żel kanal fi 100	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
195	Korek żel kanal fi 50	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
196	Korytka kablowe 200 mm	metr	110.000 0		110.000 0	0.00	0.00					
197	Korytko kablowe 100	metr	85.0000		85.0000	0.00	0.00					
198	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	92.7625		92.7625	0.00	0.00					
199	kosz na śmieci-4	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
200	kotara 12 mb	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
201	kotwy elastyczne kpl.	szt.	630.576 0		630.576 0	0.00	0.00					
202	kotwy M12 (16 szt)	szt	16.0000		16.0000	0.00	0.00					
203	Kratka wentylacyjna A6 200x300	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00					
204	kratownica boczna do wieszania oświetlenia scenicznego 4,5m2	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
205	kratownica na suficie sceny 286 mb	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
206	krzesła-362	szt	362.000 0		362.000 0	0.00	0.00					
207	Kształtki zaciskowe PE-Xc gładkie fi 16	szt	34.8000		34.8000	0.00	0.00					
208	Kształtki zaciskowe PE-Xc gładkie fi 20	szt	136.300 0		136.300 0	0.00	0.00					
209	Kształtki zaciskowe PE-Xc gładkie fi 25	szt	6.6000		6.6000	0.00	0.00					
210	Kształtki zaciskowe PE-Xc gładkie fi 32	szt	9.1500		9.1500	0.00	0.00					
211	Kształtki kanal PVC fi 110	szt	53.0000		53.0000	0.00	0.00					
212	Kształtki kanal PVC fi 160	szt	10.5000		10.5000	0.00	0.00					
213	Kształtki kanal PVC fi 50	szt	39.6000		39.6000	0.00	0.00					
214	Kształtki kanal PVC fi 75	szt	2.1000		2.1000	0.00	0.00					
215	Kształtki miedziane kielichowe fi 15	szt	11.2770		11.2770	0.00	0.00					
216	Kształtki went kołowe B1 stal OC do 100	m²	10.0436		10.0436	0.00	0.00					
217	Kształtki went kołowe Spiro OC do 200	m²	0.6960		0.6960	0.00	0.00					
218	Kształtki went prost A1 stal OC do 1000	m²	51.9440		51.9440	0.00	0.00					
219	Kształtki went prost A1 stal OC do 600	m²	18.9200		18.9200	0.00	0.00					
220	kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27	m	120.162 0		120.162 0	0.00	0.00					
221	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	326.154 0		326.154 0	0.00	0.00					
222	kształtowniki stalowe profilowane C	m	694.997 2		694.997 2	0.00	0.00					
223	kształtowniki stalowe profilowane U	m	123.854 9		123.854 9	0.00	0.00					
224	kształtowniki stalowe przyściennne profil UD-28/27	m	68.6640		68.6640	0.00	0.00					
225	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	953.120 0		953.120 0	0.00	0.00					
226	kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny	m	31.1079		31.1079	0.00	0.00					
227	kształtowniki z blachy - profil główny	m	54.5190		54.5190	0.00	0.00					
228	kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm	m	54.5190		54.5190	0.00	0.00					
229	kształtowniki zimnogięte	kg	484.000 0		484.000 0	0.00	0.00					
230	lada szatniowa 3,2 m3	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
231	lada szatniowa demontowalna składająca się z 6 modułów-1	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
232	Lejki gumowe do miski ustępowej	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
233	lepik asfaltowy	kg	5.7600		5.7600	0.00	0.00					
234	lepik asfaltowy posadzkowy "Subit"	kg	490.076 0		490.076 0	0.00	0.00					
235	Lina okrąg stal OC 1x19 fi 5	metr	24.9600		24.9600	0.00	0.00					
236	Linie świetlne LED wc	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
237	listwa cokołowa	m	160.545 0		160.545 0	0.00	0.00					
238	Listwa el/inst naścienna LN 17x10	metr	301.600 0		301.600 0	0.00	0.00					
239	listwa odbojowa MDF szer 30 cm	m	202.070 0		202.070 0	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
240	listwa przyścienna drewniana	m	79.2280		79.2280	0.00	0.00					
241	listwy drewniane	m	998.5390		998.5390	0.00	0.00					
242	listwy iglaste kl.II	m	13.5600		13.5600	0.00	0.00					
243	listwy przyściennie z drewna liściaste- go	m	76.1656		76.1656	0.00	0.00					
244	lity - elewacja	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
245	lustro łazienkowe 100*100 cm gr 6mm szt 1	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
246	lustro łazienkowe 100*200 cm gr 6 mm szt 2	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
247	Łącznik Polo System pt 1-biegunowy	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
248	Łącznik Polo System pt świecznikowy	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00					
249	Łącznik Polo System rolet	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00					
250	Łącznik z żel ciągliwego CZ fi 1/2'	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
251	Łącznik z żel ciągliwego CZ fi 1 1/4'	szt	32.4000		32.4000	0.00	0.00					
252	Łącznik z żel ciągliwego CZ fi 3/4'	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
253	Łącznik z żel ciągliwego OC fi 1/2'	szt	0.6300		0.6300	0.00	0.00					
254	łączniki krzyżowe lk 60/60	szt.	344.9222		344.9222	0.00	0.00					
255	łączniki metalowe z ocynkowanym trzcieniem	szt.	4765.2124		4765.2124	0.00	0.00					
256	łączniki rozporowe kpl.	100 szt.	0.8114		0.8114	0.00	0.00					
257	łączniki wzdłużne lw 60/110	szt.	161.4462		161.4462	0.00	0.00					
258	masa asfaltowa	kg	0.2100		0.2100	0.00	0.00					
259	masa asfaltowa izolacyjna	kg	46.7820		46.7820	0.00	0.00					
260	masa izolacyjna dysperbit	kg	474.7000		474.7000	0.00	0.00					
261	masa szpachlowa RIGIPS VARIO	kg	25.6944		25.6944	0.00	0.00					
262	masa tynkarska GRAMAPLAST	kg	319.7250		319.7250	0.00	0.00					
263	Maty z waty szklanej	m ²	173.0400		173.0400	0.00	0.00					
264	Mieszacz 3-drogowy kołn fi 25	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
265	mieszanka betonowa	m ³	2.1996		2.1996	0.00	0.00					
266	Miski ustępowe porcelanowe	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
267	moduł sterujący we/wy	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00					
268	Mufa mosiężna nr 4270g fi 10*1/2"	szt	58.8000		58.8000	0.00	0.00					
269	Mufa mosiężna nr 4270g fi 12*1/2"	szt	58.8000		58.8000	0.00	0.00					
270	nadokiennik-detel nr 1	m	52.0000		52.0000	0.00	0.00					
271	nadokiennik-detel nr 2	m	18.0000		18.0000	0.00	0.00					
272	Nafta	dm ³	0.1200		0.1200	0.00	0.00					
273	naprawa murkow	m ²	72.0000		72.0000	0.00	0.00					
274	narożnik ochronny aluminiowy perforo- wany	m	167.2560		167.2560	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
275	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	9.8866		9.8866	0.00	0.00					
276	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	17.9289		17.9289	0.00	0.00					
277	nasiona traw	kg	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
278	Nawietrzak podokienny A-1,5	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
279	Nawietrzak podokienny A-2,5	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
280	Nypel mosiężny nr 4243g fi 15*1/2"	szt	65.6220		65.6220	0.00	0.00					
281	Nypel mosiężny nr 4243g fi 15*3/4"	szt	1.0500		1.0500	0.00	0.00					
282	Nypel zaciskowy PE-Xc fi 20x1/2"GZ	szt	42.0000		42.0000	0.00	0.00					
283	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	143.8200		143.8200	0.00	0.00					
284	Odpowietrznik do grzejnika TACO-VENT	szt	28.0000		28.0000	0.00	0.00					
285	okładzina kamienna wraz z rusztem systemowym	m ²	126.1000		126.1000	0.00	0.00					
286	okna aluminiowe akustyczne 52db Ow1	m ²	4.8410		4.8410	0.00	0.00					
287	okna aluminiowe nieotwierane z żaluzją okienną O5	m ²	52.5600		52.5600	0.00	0.00					
288	okna aluminiowe stałe Ow2	m ²	15.9520		15.9520	0.00	0.00					
289	okna pcv E60 O1a	m ²	2.0710		2.0710	0.00	0.00					
290	okna pcv EI 60 O10	m ²	0.7200		0.7200	0.00	0.00					
291	okna pcv EI 60 O6a	m ²	1.0200		1.0200	0.00	0.00					
292	okna pcv O1	m ²	51.7700		51.7700	0.00	0.00					
293	okna pcv O2,3,4,7,8,11	m ²	33.7190		33.7190	0.00	0.00					
294	okna pcv O6	m ²	5.1000		5.1000	0.00	0.00					
295	okna szkło nieprzeźroczyste pcv O1b	m ²	10.3540		10.3540	0.00	0.00					
296	okno witraż	m ²	6.2710		6.2710	0.00	0.00					
297	Opaska kablowa OKI	szt	38.5000		38.5000	0.00	0.00					
298	Oprawa 21W	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
299	Oprawa 38W	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00					
300	Oprawa awaryjna D3N LED	szt	52.0000		52.0000	0.00	0.00					
301	Oprawa awaryjna D3W LED	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
302	Oprawa ewakuacyjna A3J-L	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
303	Oprawa ewakuacyjna A3K-L	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00					
304	Oprawa ewakuacyjna EA-L	szt	35.0000		35.0000	0.00	0.00					
305	Oprawa klatka schodowa	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
306	Oprawa komunikacji i holu	szt	17.0000		17.0000	0.00	0.00					
307	Oprawa LED 52, 3000K CRI=> pełen zakres ściemniania 20W	szt	66.0000		66.0000	0.00	0.00					
308	Oprawa LED do pomieszczeń 1.15, 1.10, 1.11, 0.35, 0.02	szt	12.0000		12.0000	0.00	0.00					
309	Oprawa LED magazyn	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
310	Oprawa LED wpuszczana hol	szt	24.0000		24.0000	0.00	0.00					
311	Oprawy nad lustro LED	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
312	Ostona przewodu uziemiającego	szt	2.7000		2.7000	0.00	0.00					
313	Otulina PE do rur z nacięciem fi 15/6 mm	metr	36.7500		36.7500	0.00	0.00					
314	Otulina PE do rur z nacięciem fi 15/9 mm	metr	26.2500		26.2500	0.00	0.00					
315	Otulina PE do rur z nacięciem fi 18/9 mm	metr	91.3500		91.3500	0.00	0.00					
316	Otulina PE do rur z nacięciem fi 22/6 mm	metr	21.0000		21.0000	0.00	0.00					
317	Otulina PE do rur z nacięciem fi 28/6 mm	metr	10.5000		10.5000	0.00	0.00					
318	Otulina PE do rur z nacięciem fi 35/6 mm	metr	15.7500		15.7500	0.00	0.00					
319	Otulina ThermaECO FRZ J-12 fi 12/13 mm	metr	22.0000		22.0000	0.00	0.00					
320	Pakuły	kg	0.0800		0.0800	0.00	0.00					
321	panele akustyczne	m ²	162.5141		162.5141	0.00	0.00					
322	papa termozgrzewalna podkładowa	m ²	16.5600		16.5600	0.00	0.00					
323	papa termozgrzewalna podkładowa do mocowania mechanicznego	m ²	415.7250		415.7250	0.00	0.00					
324	papa wierzchniego pokrycia gr.4.4 mm	m ²	456.2850		456.2850	0.00	0.00					
325	papier ścierny	m ²	0.4991		0.4991	0.00	0.00					
326	papier ścierny	ark.	82.1005		82.1005	0.00	0.00					
327	Papier ścierny	szt	0.8000		0.8000	0.00	0.00					
328	papier ścierny w arkuszach	ark.	184.8000		184.8000	0.00	0.00					
329	pastą podłogową bezbarwną	kg	10.6348		10.6348	0.00	0.00					
330	pianka poliuretanowa	kg	68.3792		68.3792	0.00	0.00					
331	pianka poliuretanowa-opakowanie ciśnieniowe	dm ³	28.8992		28.8992	0.00	0.00					
332	piasek	t	0.6627		0.6627	0.00	0.00					
333	piasek	m ³	18.0457		18.0457	0.00	0.00					
334	piasek	m ³	0.7191		0.7191	0.00	0.00					
335	piasek do zapraw	t	0.6480		0.6480	0.00	0.00					
336	piasek do zapraw	m ³	0.7654		0.7654	0.00	0.00					
337	piasek do zapraw"	m ³	0.2520		0.2520	0.00	0.00					
338	Piaski do zapraw i wypraw	m ³	0.0350		0.0350	0.00	0.00					
339	Pierścienie rozgałęźne bakelitowe	szt	130.5600		130.5600	0.00	0.00					
340	Pierścień rozgałęźny bakelitowy 4x2, 5mm ²	szt	130.5600		130.5600	0.00	0.00					
341	Pisuar z dopływem z góry KOŁO-NO-VA	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
342	plafon płaski A600	szt	12.0000		12.0000	0.00	0.00					
343	plyta OSB	m ²	8.8000		8.8000	0.00	0.00					
344	Płyta gumowa zwykła g=15 mm	kg	1.3400		1.3400	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
345	Płyta gumowa zwykła g=5 mm	kg	3.1206		3.1206	0.00	0.00					
346	plyta OSB	m ³	1.1419		1.1419	0.00	0.00					
347	plytki kamionkowe GRES	m ²	136.170 2		136.170 2	0.00	0.00					
348	plytki klinkierowe	m ²	83.7244		83.7244	0.00	0.00					
349	plytki posadzkowe 100x100	m ²	25.5028		25.5028	0.00	0.00					
350	plytki ścienne	m ²	44.2176		44.2176	0.00	0.00					
351	plytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt.	98.4000		98.4000	0.00	0.00					
352	plyty gipsowo-kartonowe	m ²	508.247 0		508.247 0	0.00	0.00					
353	plyty gipsowo-kartonowe R120	m ²	8.0640		8.0640	0.00	0.00					
354	plyty gipsowo-kartonowe R60	m ²	45.9792		45.9792	0.00	0.00					
355	plyty kamienne (granit,sjenit lub wa- pień zbity)	m ²	72.5857		72.5857	0.00	0.00					
356	Płyty pilśniowe porowate bitumow gr 12,5	m ²	0.2840		0.2840	0.00	0.00					
357	plyty styropianowe	m ²	3.1500		3.1500	0.00	0.00					
358	plyty styropianowe-kliny 5-10 cm	m ²	31.5000		31.5000	0.00	0.00					
359	plyty styropianowe EPS 100-038 10 cm	m ³	21.2100		21.2100	0.00	0.00					
360	plyty styropianowe EPS 100-038 5 cm	m ³	1.9491		1.9491	0.00	0.00					
361	plyty ścienne wielkoformatowe	m ²	133.920 6		133.920 6	0.00	0.00					
362	plyty z konglomeratów kamiennych	m ²	6.5720		6.5720	0.00	0.00					
363	plyty z wełny mineralnej gr 5 cm	m ²	130.320 8		130.320 8	0.00	0.00					
364	plyty z wełny mineralnej akustycznej gr 15 cm	m ²	529.095 0		529.095 0	0.00	0.00					
365	plyty z wełny mineralnej akustycznej gr 18 cm	m ²	61.2150		61.2150	0.00	0.00					
366	plyty z wełny mineralnej akustycznej gr 4 cm	m ²	505.964 6		505.964 6	0.00	0.00					
367	plyty z wełny mineralnej akustycznej gr 5 cm	m ²	62.3984		62.3984	0.00	0.00					
368	plyty z wełny mineralnej dach gr 5 cm	m ²	37.5353		37.5353	0.00	0.00					
369	plyty z wełny mineralnej dach gr 5 cm'	m ²	348.075 0		348.075 0	0.00	0.00					
370	plyty z wełny mineralnej dach gr 8 cm	m ²	348.075 0		348.075 0	0.00	0.00					
371	plyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1,5 cm	szt.	91.7202		91.7202	0.00	0.00					
372	pochwyty w oknach 3,95m	m	3.9500		3.9500	0.00	0.00					
373	pochwyty wewnętrzne 6,9 mb	m	6.9000		6.9000	0.00	0.00					
374	podest sceniczny 100*125 cm-10	szt	10.0000		10.0000	0.00	0.00					
375	Podgrzewacz gazowy cwu wiszący do 18kW	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
376	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	148.791 9		148.791 9	0.00	0.00					
377	podokienniki prefabrykowane	m	42.0000		42.0000	0.00	0.00					
378	podokienniki prefabrykowane drewnia- ne	szt.	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
379	Podpora kanału wentyl kołowego fi 100	szt	29.7721		29.7721	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
380	Podpora kanału wentyl kołowego fi 200	szt	4.9840		4.9840	0.00	0.00					
381	Podpora kanału wentyl prostok obw 1000	szt	33.8240		33.8240	0.00	0.00					
382	Podpora kanału wentyl prostok obw 1200	szt	9.0900		9.0900	0.00	0.00					
383	Podpora kanału wentyl prostok obw 1600	szt	18.0000		18.0000	0.00	0.00					
384	Podpora kanału wentyl prostok obw 1800	szt	12.0000		12.0000	0.00	0.00					
385	Podpora kanału wentyl prostok obw 600	szt	18.9200		18.9200	0.00	0.00					
386	podstawa	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
387	polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)	kg	230.6569		230.6569	0.00	0.00					
388	Pompa obiegowa	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
389	Pompa obiegowa	szt	0.8000		0.8000	0.00	0.00					
390	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm³	46.1412		46.1412	0.00	0.00					
391	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm³	100.9851		100.9851	0.00	0.00					
392	pręt mocujący	szt.	342.3568		342.3568	0.00	0.00					
393	Pręt stalowy ocynkowany fi 8	metr	374.4000		374.4000	0.00	0.00					
394	pręty gładkie śr.do 7 mm	kg	10.0200		10.0200	0.00	0.00					
395	pręty mocujące	szt.	28.2216		28.2216	0.00	0.00					
396	pręty okrągłe 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13(grupa stali 94)	kg	17.7350		17.7350	0.00	0.00					
397	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	1.8920		1.8920	0.00	0.00					
398	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	371.2800		371.2800	0.00	0.00					
399	profile przyściennne 28/27	m	63.0608		63.0608	0.00	0.00					
400	przegrody z tworzyw sztucznych	m²	4.2000		4.2000	0.00	0.00					
401	Przepustnica stal jednoprł A 250x250	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00					
402	Przewód 18x1.5 mm2	metr	72.8000		72.8000	0.00	0.00					
403	Przewód miedziany LgY 10,0 - 750V	metr	98.8000		98.8000	0.00	0.00					
404	Przewód miedziany LgY 16,0 - 750V	metr	98.8000		98.8000	0.00	0.00					
405	Przewód miedziany LgY 25,0 - 750V	metr	98.8000		98.8000	0.00	0.00					
406	Przewód miedziany LgY 4,0 - 750V	metr	98.8000		98.8000	0.00	0.00					
407	Przewód miedziany LgY 6,0 - 750V	metr	98.8000		98.8000	0.00	0.00					
408	Przewód miedziany YDY 3x4,0 - 750V	metr	104.0000		104.0000	0.00	0.00					
409	Przewód miedziany YDY 5x10,0 - 750V	metr	20.8000		20.8000	0.00	0.00					
410	Przewód miedziany YDYp 3x1,5 - 750V	metr	3952.0000		3952.0000	0.00	0.00					
411	Przewód miedziany YDYp 3x2,5 - 750V	metr	4472.0000		4472.0000	0.00	0.00					
412	Przewód opon mieszk OMY 3x1,5 - 300V	metr	104.0000		104.0000	0.00	0.00					
413	Przewód oponowy warszt OMY 2x2,5 - 500V	metr	156.0000		156.0000	0.00	0.00					
414	Przewód oponowy warszt OMY 3x2,5 - 500V	metr	104.0000		104.0000	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
415	Przewód went kołowy B1 stal OC do 100	m ²	26.5438		26.5438	0.00	0.00					
416	Przewód went kołowy Spiro OC do 200	m ²	1.8000		1.8000	0.00	0.00					
417	Przewód went prostok A1 stal OC do 1000	m ²	73.6880		73.6880	0.00	0.00					
418	Przewód went prostok A1 stal OC do 600	m ²	26.8400		26.8400	0.00	0.00					
419	Przewód YnTKSYekw 1x2x0.8	metr	50.0000		50.0000	0.00	0.00					
420	Przewód YnTKSYekw 3x2x0.8	metr	20.0000		20.0000	0.00	0.00					
421	Przewód YnTKSYekw 5x2x0.8	metr	20.0000		20.0000	0.00	0.00					
422	PRZYCISK P.POŻ.N/T Z MŁOTECZ- KIEM	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
423	Przycisk Polo System pt "światło"	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
424	Przycisk przewietrzania	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
425	Przycisk RPO	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
426	Puszka do złącza odgromowego	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00					
427	Puszka instal końcowa PPK-60 pt	szt	99.9600		99.9600	0.00	0.00					
428	Puszka instal odgałęźna PO 80 pt	szt	130.560 0		130.560 0	0.00	0.00					
429	Puszka PIP	szt	20.0000		20.0000	0.00	0.00					
430	Puszka z PCV odgałęźna PO 85x105/ 6 nt	szt	30.6000		30.6000	0.00	0.00					
431	Puszki instalacyjne podtynkowe	szt	230.520 0		230.520 0	0.00	0.00					
432	rama aluminiowa	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
433	renowacja podłogi kamiennej	m ²	171.410 0		171.410 0	0.00	0.00					
434	Ręczny ostrzegacz pożaru	szt	29.0000		29.0000	0.00	0.00					
435	RK 120*120*6 (56,92kg)	t	0.0715		0.0715	0.00	0.00					
436	roleta wewnętrzna EI 60 sterowana elektrycznie	m ²	4.3740		4.3740	0.00	0.00					
437	rozcieńczalnik	dm ³	7.0317		7.0317	0.00	0.00					
438	Rozdzielnica RG	kmp l	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
439	Rozdzielnica RS	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
440	Rozdzielnica RSW	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
441	Rozdzielnica T1	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
442	Rozdzielnica T3	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
443	Rozeta 1-dzielna M315 fi 1/2'	szt	56.0000		56.0000	0.00	0.00					
444	Rozetka do rur spalin z bl stal fi 131	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
445	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	221.500 0		221.500 0	0.00	0.00					
446	roztwór do gruntowania	kg	16.5200		16.5200	0.00	0.00					
447	Rura gwintowana Z/S PN-74200 CZ fi 15	metr	20.2000		20.2000	0.00	0.00					
448	Rura gwintowana Z/S PN-74200 CZ fi 20	metr	20.2000		20.2000	0.00	0.00					
449	Rura gwintowana Z/S PN-74200 CZ fi 32	metr	90.9000		90.9000	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
450	Rura gwintowana Z/S PN-74200 OC fi 15	metr	2.1000		2.1000	0.00	0.00					
451	Rura kanal (wewn) PVC/PP kielich fi 110	metr	40.3000		40.3000	0.00	0.00					
452	Rura kanal (wewn) PVC/PP kielich fi 160	metr	14.3850		14.3850	0.00	0.00					
453	Rura kanal (wewn) PVC/PP kielich fi 50	metr	12.5400		12.5400	0.00	0.00					
454	Rura kanal (wewn) PVC/PP kielich fi 75	metr	2.4480		2.4480	0.00	0.00					
455	Rura miedziana fi 15	metr	1.7400		1.7400	0.00	0.00					
456	Rura odgromowa	metr	80.0000		80.0000	0.00	0.00					
457	Rura osłonowa do kabli PCW fi 160	metr	26.0000		26.0000	0.00	0.00					
458	Rura osłonowa PCW fi 160x3,0	metr	26.0000		26.0000	0.00	0.00					
459	Rura osłonowa PCW fi 45x1,5	metr	104.0000		104.0000	0.00	0.00					
460	Rura przepustowa PVC fi 110	metr	0.4590		0.4590	0.00	0.00					
461	Rura przepustowa PVC fi 160	metr	7.6500		7.6500	0.00	0.00					
462	Rura przepustowa PVC fi 75	metr	2.2950		2.2950	0.00	0.00					
463	Rura spalinowa z bl stal OC fi 131	metr	0.6700		0.6700	0.00	0.00					
464	Rura spłuczna z PCW z kolanem fi 32	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
465	Rura wielowarstwowa PE-Xc-Al fi 16	metr	66.0000		66.0000	0.00	0.00					
466	Rura wielowarstwowa PE-Xc-Al fi 20	metr	258.5000		258.5000	0.00	0.00					
467	Rura wielowarstwowa PE-Xc-Al fi 25	metr	10.8000		10.8000	0.00	0.00					
468	Rura wielowarstwowa PE-Xc-Al fi 32	metr	16.2000		16.2000	0.00	0.00					
469	Rura winidurowa gładka RL-28	metr	72.8000		72.8000	0.00	0.00					
470	Rura winidurowa karbowana RKLK-28	metr	135.2000		135.2000	0.00	0.00					
471	Rura winidurowa karbowana RVKLn-36	metr	135.2000		135.2000	0.00	0.00					
472	Rura wywiewna PVC fi 110	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
473	rury żeliwne kanalizacyjne jednokielichowe śr. 150 mm	m	9.9750		9.9750	0.00	0.00					
474	samopoziomująca masa szpachlowa TERPLAN-N	kg	518.0574		518.0574	0.00	0.00					
475	schody sceniczne 100*125 cm-2	2	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
476	Sedesy z PCW do kompaktu	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
477	Sedesy z tworzyw sztucznych	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
478	siatka z włókna szklanego	m ²	1178.9848		1178.9848	0.00	0.00					
479	silikon	kg	23.3477		23.3477	0.00	0.00					
480	silikon	dm ³	1.0475		1.0475	0.00	0.00					
481	Siłownik do mieszacza fi 25-100	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
482	Słupki betonowe oznacznikowe SO	szt	1.5000		1.5000	0.00	0.00					
483	Smar stały do łożysk	kg	0.1200		0.1200	0.00	0.00					
484	Spiryтус	dm ³	0.1000		0.1000	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lany	Ra- bat za- sto- so- wany
485	spoina-fuga	kg	53.5447		53.5447	0.00	0.00					
486	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	2.2933		2.2933	0.00	0.00					
487	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	3.6223		3.6223	0.00	0.00					
488	sprężyny przyścienne	szt.	52.9155		52.9155	0.00	0.00					
489	sterownik rolet	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
490	stół konferencyjny składany-35	szt	35.0000		35.0000	0.00	0.00					
491	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	1983.89 20		1983.89 20	0.00	0.00					
492	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 20	kg	158.122 8		158.122 8	0.00	0.00					
493	sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 30	kg	210.830 4		210.830 4	0.00	0.00					
494	suszarka do rak kieszeniowa automa- tyczna-4	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
495	Syfon pisuarowy GEBERIT z odpły- wem pion	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
496	Syfon umywalkowy M1516 TS fi 1'	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
497	Syfon zlewozmywakowy PCW 1-ko- morowy	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
498	Sygnalizator akustyczno-optyczny	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
499	Sygnalizator akustyczny, czerwony adresowalny zasilany z baterii	szt	25.0000		25.0000	0.00	0.00					
500	szelak	kg	0.3175		0.3175	0.00	0.00					
501	Sznur konopny smołowany	kg	0.4200		0.4200	0.00	0.00					
502	sznur konopny smołowany	kg	11.2000		11.2000	0.00	0.00					
503	szpachlówka celulozowa	dm³	0.4200		0.4200	0.00	0.00					
504	SZYNA WYRÓWNUJĄCA POTEN- CJAŁ SWP 12/16	szt	18.0000		18.0000	0.00	0.00					
505	Śruba fundamentowa (kotwowa) M 12x160	kg	1.6800		1.6800	0.00	0.00					
506	Śruba rzymska M 16/160	szt	12.4800		12.4800	0.00	0.00					
507	Śrubunek mosiężny nr 3330 fi 1/2"	szt	2.6220		2.6220	0.00	0.00					
508	Śruby stal ZGR z nakrętką i podkł M- 10	kg	0.3000		0.3000	0.00	0.00					
509	Śruby stal ZGR z nakrętką i podkł M- 12	kg	2.9000		2.9000	0.00	0.00					
510	Śruby stal ZGR z nakrętką i podkł M-8	kg	140.393 2		140.393 2	0.00	0.00					
511	Śruby stal ZGR z nakrętką i podkładką	kg	1.0500		1.0500	0.00	0.00					
512	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	31.3750		31.3750	0.00	0.00					
513	taśma	m	699.235 4		699.235 4	0.00	0.00					
514	Taśma izolacyjna samolepna	metr	319.000 0		319.000 0	0.00	0.00					
515	Taśma klejąca z PCW szer 50 mm	metr	2.1200		2.1200	0.00	0.00					
516	taśma spoinowa RIGIPS	m	27.6336		27.6336	0.00	0.00					
517	Taśma Thermatape FR 3*50 mm	metr	1.4760		1.4760	0.00	0.00					
518	Tlen techniczny	m³	0.2400		0.2400	0.00	0.00					
519	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m³	1.8720		1.8720	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lany	Ra- bat za- sto- so- wany
520	tlen techniczny sprężony	m ³	16.3150		16.3150	0.00	0.00					
521	Tłumik akust płytowy prostok 250x500	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00					
522	Tłumik akust płytowy prostok 400x500	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
523	Tłumik akust rurowy prosty fi 200	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
524	Uchwyt do rur fi 15	szt	9.8000		9.8000	0.00	0.00					
525	Uchwyt do rur fi 20	szt	9.8000		9.8000	0.00	0.00					
526	Uchwyt do rur fi 32	szt	40.5000		40.5000	0.00	0.00					
527	Uchwyt do rur metalowo-gumowy fi 15	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
528	Uchwyt do rur PP-R fi 16 z tworzywa	szt	85.8000		85.8000	0.00	0.00					
529	Uchwyt do rur PP-R fi 20 z tworzywa	szt	336.0500		336.0500	0.00	0.00					
530	Uchwyt do rur PP-R fi 25 z tworzywa	szt	12.5000		12.5000	0.00	0.00					
531	Uchwyt do rur PP-R fi 32 metalowy	szt	16.6500		16.6500	0.00	0.00					
532	Uchwyt do rur PVC fi 110	szt	56.0000		56.0000	0.00	0.00					
533	Uchwyt do rur PVC fi 160	szt	15.0000		15.0000	0.00	0.00					
534	Uchwyt do rur PVC fi 50	szt	24.0000		24.0000	0.00	0.00					
535	Uchwyt do rur PVC fi 75	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
536	Uchwyt z tworzywa do rur peszel fi 19-21	szt	56.0000		56.0000	0.00	0.00					
537	Uchwyt z tworzywa do rur peszel fi 21-23	szt	56.0000		56.0000	0.00	0.00					
538	Uchwyt z tworzywa do rur peszel fi 24-26	szt	56.0000		56.0000	0.00	0.00					
539	uchwyty dla NPS-wc, umywalka-1	kpl.	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
540	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	kpl.	19.8000		19.8000	0.00	0.00					
541	Uchwyty do rur winidurów	szt	100.0000		100.0000	0.00	0.00					
542	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl.	269.9760		269.9760	0.00	0.00					
543	Uchwyty kablowe uniwersalne UKU	szt	16.0000		16.0000	0.00	0.00					
544	Układ sterowania	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
545	układ sterowania wraz z oprogramowaniem do Oprawa LED 52, 3000K CRI=> pełen zakres ściemniania 20W	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
546	Umywalki porcelanowe	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
547	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	1774.2725		1774.2725	0.00	0.00					
548	uniwersalna zaprawa klejowo szpachlowa	kg	1836.0920		1836.0920	0.00	0.00					
549	ustrój akustyczny z studzienkami	m ²	489.9374		489.9374	0.00	0.00					
550	Uszczelka gum kanału went prost do 7200	szt	8.1600		8.1600	0.00	0.00					
551	Uszczelka gum kanału went prost obw 1000	szt	213.8160		213.8160	0.00	0.00					
552	Uszczelka gum kanału went prost obw 1200	szt	37.2600		37.2600	0.00	0.00					
553	Uszczelka gum kanału went prost obw 1600	szt	9.3600		9.3600	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
554	Uszczelka gum kanału went prost obw 1800	szt	6.2400		6.2400	0.00	0.00					
555	Uszczelka gum kanału went prost obw 2600	szt	4.2000		4.2000	0.00	0.00					
556	Uszczelka gum kanału went prost obw 600	szt	158.4000		158.4000	0.00	0.00					
557	Uszczelka gum kanału wentyl do fi 315	szt	8.3200		8.3200	0.00	0.00					
558	Uszczelka gum kanału wentyl fi 100	szt	206.9699		206.9699	0.00	0.00					
559	Uszczelka gum kanału wentyl fi 160	szt	5.2000		5.2000	0.00	0.00					
560	Uszczelka gum kanału wentyl fi 200	szt	6.9280		6.9280	0.00	0.00					
561	Uszczelka gum kanału wentyl fi 315	szt	2.1000		2.1000	0.00	0.00					
562	Uszczelka gumowa do rur kanal PCW fi 110	szt	64.5400		64.5400	0.00	0.00					
563	Uszczelka gumowa do rur kanal PCW fi 160	szt	18.7500		18.7500	0.00	0.00					
564	Uszczelka gumowa do rur kanal PCW fi 50	szt	57.0000		57.0000	0.00	0.00					
565	Uszczelka gumowa do rur kanal PCW fi 75	szt	3.7500		3.7500	0.00	0.00					
566	Uszczelka kling kanału went do fi 7200	szt	4.0800		4.0800	0.00	0.00					
567	Uszczelka klingierytowa płaska fi 25	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
568	Uszczelka klingierytowa płaska fi 32	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
569	Uszczelka klingierytowa płaska fi 40	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
570	uszczelki gumowe do pokryw rewizyjnych grubości 5 mm, śr. 150 mm	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
571	utylicacja gruzu	m³	87.5940		87.5940	0.00	0.00					
572	Wapno hydratyzowane	kg	5.6000		5.6000	0.00	0.00					
573	wapno suchogazzone	kg	87.2380		87.2380	0.00	0.00					
574	Wazelina techniczna	kg	3.1550		3.1550	0.00	0.00					
575	Wentylator kanałowy	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
576	Wentylator osiowy A-400	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
577	Wielokanałowy pilot ze sterowaniem zegarowym	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
578	wieszak szatniowy mobilny-7	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00					
579	wieszak w 60/100	szt.	342.3568		342.3568	0.00	0.00					
580	wieszaki w holu 12 szt	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
581	witraż sufit 5,22m2	m²	58.8294		58.8294	0.00	0.00					
582	witraże holl ściana 6,05m2	m²	68.1835		68.1835	0.00	0.00					
583	woda	m³	0.9837		0.9837	0.00	0.00					
584	woda	m³	0.9941		0.9941	0.00	0.00					
585	woda	m³	0.1044		0.1044	0.00	0.00					
586	Woda przemysłowa	m³	0.3500		0.3500	0.00	0.00					
587	woda z rurociągu	m³	3.9179		3.9179	0.00	0.00					
588	woda z rurociągu"	m³	0.1190		0.1190	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
589	wózek do przewozu stołów składanych-2	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
590	wózek transportowy do sztaplowania krzeseł-4	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
591	Wpust ściekowo-podłogowy PCW fi 50	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
592	wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
593	wskaźnik zadziałania	szt	44.0000		44.0000	0.00	0.00					
594	Wspornik do umywalki	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
595	Wsporniki do instalacji odgrom ściennne	szt	80.8000		80.8000	0.00	0.00					
596	Wsporniki do przewod naprężan, naciągowe	szt	29.0880		29.0880	0.00	0.00					
597	Wsporniki do przewod naprężan, przełot	szt	32.7240		32.7240	0.00	0.00					
598	wycieraczka systemowa	m ²	4.5000		4.5000	0.00	0.00					
599	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m ²	115.9193		115.9193	0.00	0.00					
600	Wymiennik ciepła WWB-1	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
601	Wyrzutnia dachowa prostok A 400x630	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
602	Wyrzutnia ścienna kołowa C fi 250	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
603	YnTKSYekw 1x2x0,8	metr	1640.0000		1640.0000	0.00	0.00					
604	YnTKSYekw 5x2x0,8	szt	100.0000		100.0000	0.00	0.00					
605	YTKSYekw 1x2x0,8mm2	metr	100.0000		100.0000	0.00	0.00					
606	zabezpieczenie ogniowe typu natrysk do REI 120	m ²	267.4600		267.4600	0.00	0.00					
607	zaprawa	m ³	0.5760		0.5760	0.00	0.00					
608	zaprawa	m ³	2.4720		2.4720	0.00	0.00					
609	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.5047		0.5047	0.00	0.00					
610	zaprawa cementowa m. 80	m ³	3.5251		3.5251	0.00	0.00					
611	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0.1484		0.1484	0.00	0.00					
612	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	4.7612		4.7612	0.00	0.00					
613	zaprawa cementowo-wapienna M 4	m ³	0.0812		0.0812	0.00	0.00					
614	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.2861		0.2861	0.00	0.00					
615	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0.4934		0.4934	0.00	0.00					
616	zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	2.8070		2.8070	0.00	0.00					
617	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	15.8299		15.8299	0.00	0.00					
618	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	34.3454		34.3454	0.00	0.00					
619	zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	119.5981		119.5981	0.00	0.00					
620	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	1097.7728		1097.7728	0.00	0.00					
621	zaprawa klejowa do wełny mineralnej	kg	9611.9040		9611.9040	0.00	0.00					
622	ZAPRAWA OGNIOSCHRONNA	kg	150.0000		150.0000	0.00	0.00					
623	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	0.6314		0.6314	0.00	0.00					

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
624	zaprawa wapienna m. 4	m ³	0.3679		0.3679	0.00	0.00					
625	zawiesia do kształtowników	szt.	28.2216		28.2216	0.00	0.00					
626	Zawory termostatyczne RTD-N fi 15	szt	28.0000		28.0000	0.00	0.00					
627	Zawór czepalny mos M1 fi 1/2'	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
628	Zawór grzejnik powrotny DANFOSS RLV fi 15	szt	56.0000		56.0000	0.00	0.00					
629	Zawór grzejnikowy prosty M3173 fi 1/2'	szt	28.0000		28.0000	0.00	0.00					
630	Zawór kulowy przelotowy fi 1/2'	szt	21.1740		21.1740	0.00	0.00					
631	Zawór pisuarowy ciśn SCHELLOMAT	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00					
632	Zawór przelotowy mos M3007 fi 1 1/4'	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00					
633	Zawór przelotowy żel M83 fi 1/2'	szt	0.2100		0.2100	0.00	0.00					
634	Zawór regul-pom Hydrocontrol VTR fi 1"	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
635	Zawór zwrotny gwint SOCLA typ 601 fi 1/2'	szt	0.1740		0.1740	0.00	0.00					
636	Zawór zwrotny gwint SOCLA typ 601 fi 1 1/4'	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
637	Zawór zwrotny mos wodny gwint fi 1/2'	szt	0.2100		0.2100	0.00	0.00					
638	ziemia urodzajna (humus)	m ³	1.6980		1.6980	0.00	0.00					
639	Złącze do rynny spadowej	szt	10.8000		10.8000	0.00	0.00					
640	Złącze elastyczne metal M264 L=0,5 fi 15	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00					
641	Złącze kontrolne	szt	6.2000		6.2000	0.00	0.00					
642	Złącze przelotowe kabłąk-napieżaj K-426	szt	43.6320		43.6320	0.00	0.00					
643	żłom ścierny	kg	17.6280		17.6280	0.00	0.00					
644	materiały pomocnicze	zł					0.00					
645	Materiał pomocniczy	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	6.1248	0.00	0.00
2.	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 d	m-g	0.3500	0.00	0.00
3.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	2.6399	0.00	0.00
4.	ciągnik kołowy	m-g	0.0900	0.00	0.00
5.	Ciągnik kołowy 29-37 kW [40-50 KM] (1)	m-g	6.5920	0.00	0.00
6.	Ciągnik kołowy 50 KM	m-g	0.4500	0.00	0.00
7.	gietarka do prętów	m-g	1.7875	0.00	0.00
8.	glebogryzarka (bez ciągnika)	m-g	0.0454	0.00	0.00
9.	koparko-ładowarka jednonaczyniowa kołowa o pojemności łyżki 0.6 m3	m-g	1.2876	0.00	0.00
10.	mieszarka do zapraw	m-g	3.4426	0.00	0.00
11.	nożyce do prętów	m-g	2.1587	0.00	0.00
12.	piła do cięcia kostki	m-g	2.2625	0.00	0.00
13.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.6018	0.00	0.00
14.	prościarka do prętów	m-g	1.6012	0.00	0.00
15.	przenośnik taśmowy	m-g	6.1620	0.00	0.00
16.	Przyczepa do przewozu kabli 4-7 Mg	m-g	0.4500	0.00	0.00
17.	Przyczepa skrzyniowa 4,5 Mg	m-g	6.5920	0.00	0.00
18.	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-g	33.4221	0.00	0.00
19.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.2000	0.00	0.00
20.	Samochód skrzyniowy (1)	m-g	0.0270	0.00	0.00
21.	Samochód skrzyniowy 5-10 Mg	m-g	3.3000	0.00	0.00
22.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	3.8223	0.00	0.00
23.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	2.6620	0.00	0.00
24.	spawarka	m-g	15.6044	0.00	0.00
25.	Spawarka wirująca 300 A	m-g	9.0450	0.00	0.00
26.	szlifierka do parkietu	m-g	1.1162	0.00	0.00
27.	środek transportowy	m-g	199.9717	0.00	0.00
28.	środek transportowy	m-g	4.6382	0.00	0.00
29.	środek transportowy	m-g	0.1377	0.00	0.00
30.	środek transportowy	m-g	0.1114	0.00	0.00
31.	Środek transportowy (1)	m-g	15.7100	0.00	0.00
32.	Środek transportowy do 5,0 Mg	m-g	1.4900	0.00	0.00
33.	wibrator powierzchniowy	m-g	11.7650	0.00	0.00
34.	wyciąg	m-g	212.7498	0.00	0.00
35.	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-g	0.7000	0.00	0.00
36.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.9800	0.00	0.00
37.	Wyciąg szypowy 1,5 Mg	m-g	0.3200	0.00	0.00
38.	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	1.4400	0.00	0.00
39.	żuraw okienny 0.5 t	m-g	27.1639	0.00	0.00
40.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	5.3636	0.00	0.00
41.	Żuraw samochodowy'	m-g	0.4500	0.00	0.00
42.	Żuraw samochodowy do 4 Mg	m-g	2.8600	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł