
**PRZEDMIAR
OBIEKT NR3 -POLICYJNA IZBA ZATRZYMAŃ
I POLICYJNA IZBA DZIECKA**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45321000-3 Izolacja cieplna
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU KOMENDY MIEJSKIEJ POLICJI W CZĘSTOCHOWIE - OBIEKT
NR 3 BUDYNEK POLICYJNEJ IZBY ZATRZYMAŃ I POLICYJNEJ IZBY DZIECKA
ADRES INWESTYCJI : 42-200 Częstochowa, ul.. Popiełuszki 5 , dz. nr ewid. 71 obręb 105
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-038 Katowice, ul. Lompy 19
BRANŻA : REMONTOWO-BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wymiana okien drewnianych na okna PCV, wymiana krat zewnętrznych			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników stalowych zewnętrznych	m		
d.1	0354-11	(10+16+30+2+2+8+2+2+4+15+16)*1.2	m	128.400	
				RAZEM	128.400
2	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem	t		
d.1	1107-01	ręcznym na odległość 15 km			
	1107-04	poz.1*0.2*0.07/1000	t	0.002	
				RAZEM	0.002
3	KNR-W 4-01	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1	0353-06	4 <1,1*0,5>	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0353-07	3+15 <1,1*1,2>	szt.	18.000	
		8 <1,1*1,7>	szt.	8.000	
				RAZEM	26.000
5	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1	0353-03	31 <1,1*0,47>	szt.	31.000	
				RAZEM	31.000
6	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0353-04	60 <1,1*1,2>	szt.	60.000	
		12 <1,1*1,7>	szt.	12.000	
				RAZEM	72.000
7	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia okna 1,1x1,2 m (parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki w projekcie)	m ²		
d.1	1023-08	1.1*1.2*(48+12) <O1, O2>	m ²	79.200	
				RAZEM	79.200
8	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia okna 1,1x1,7 m (parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki w projekcie)	m ²		
d.1	1023-08	1.1*1.7*(6+2+4) <O3, O4, O6>	m ²	22.440	
				RAZEM	22.440
9	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia 1,1x0,47 (parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki w projekcie)	m ²		
d.1	1023-09	1.1*0.47*31 <O5>	m ²	16.027	
				RAZEM	16.027
10	KNR 2-02	Kraty 1,1x1,2 m	m ²		
d.1	1210-02	1.1*1.2*60	m ²	79.200	
				RAZEM	79.200
11	KNR 2-02	Kraty 1,1*0,47 m	m ²		
d.1	1210-01	1.1*0.47*31	m ²	16.027	
				RAZEM	16.027
12	KNR 2-02	Kraty 1,1*1,73 m	m ²		
d.1	1210-01	1.1*1.73*8	m ²	15.224	
				RAZEM	15.224
13	KNR 13-16	Malowanie pędzlem konstrukcji średnich farbami I grupy - I warstwa	m ²		
d.1	0202-01	analogia			
		poz.10	m ²	79.200	
		poz.11	m ²	16.027	
		poz.12	m ²	15.224	
				RAZEM	110.451
14	KNR 13-16	Malowanie pędzlem konstrukcji średnich farbami I grupy - II i nast.warstwy kolor RAL 7046	m ²		
d.1	0202-06	Krotność = 2			
	analogia	poz.13	m ²	110.451	
				RAZEM	110.451
15	KNR 13-16	Zużycie farb i emalii gr.I oraz rozcieńcz.	m ²		
d.1	9903-01	Krotność = 3			
		poz.13	m ²	110.451	
				RAZEM	110.451
2		Wymiana drzwi zewnętrznych drewnianych na drzwi aluminiowe, wymiana krat zewnętrznych			
16	KNR-W 4-01	Wykucie z muru krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.2	0353-10				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.1*2.9*3	m ²	9.570	
				RAZEM	9.570
17	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.2	0353-10	1.1*2.9*(2+1+4)	m ²	22.330	
				RAZEM	22.330
18	KNR 0-19	Montaż drzwi stalowych jednoskrzydłowych z naswietłem (parametry techniczne zgodne z zestawieniem stolarki w projekcie)	m ²		
d.2	1024-06	1.1*2.75*6 <D1>	m ²	18.150	
				RAZEM	18.150
19	KNR 2-02	Kraty 1,14x2,75 m	m ²		
d.2	1210-02	1.14*2.75*4	m ²	12.540	
				RAZEM	12.540
20	KNR 13-16	Malowanie pędzlem konstrukcji średnich farbami I grupy - I warstwa	m ²		
d.2	0202-01	poz.19	m ²	12.540	
	analogia			RAZEM	12.540
21	KNR 13-16	Malowanie pędzlem konstrukcji średnich farbami I grupy - II i nast.warstwy kolor RAL 7046	m ²		
d.2	0202-06	Krotność = 2	m ²	12.540	
	analogia	poz.20		RAZEM	12.540
22	KNR 13-16	Zużycie farb i emalii gr.I oraz rozcieńcz.	m ²		
d.2	9903-01	Krotność = 3	m ²	12.540	
		poz.20		RAZEM	12.540
3	45324000-4	Termomodernizacja ścian styropianem gr. 10 cm			
23	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m	m ²		
d.3	1610-01	1500	m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
24	NNRNKB	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.3	202 1622a-01	poz.23	m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
25	KNR 4-01	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
d.3	0354-13	58	szt.	58.000	
				RAZEM	58.000
26	KNR 4-01	Obsadzenie kratki wentylacyjnych wraz z łącznikami z blachy ocynkowanej w ścianach z cegieł według dokumentacji projektowej.	szt.		
d.3	0322-02	58	szt.	58.000	
				RAZEM	58.000
27	KNR 4-01	Skucie płytek elewacyjnych	m ²		
d.3	0701-04	1.1*1.8*92+1.1*1.3*8	m ²	193.600	
				RAZEM	193.600
28	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m ³		
d.3	1101-02	poz.27*0.02	m ³	3.872	
	1101-05			RAZEM	3.872
29	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - powierzchnie tynkowane	m ²		
d.3	2608-01	poz.23	m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
30	KNR-W 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach, loggiach i balkonach	m ²		
d.3	0722-02	poz.23	m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
31	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m ²		
d.3	2608-04	poz.23	m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
32	KNR 0-17	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
d.3	2608-05	poz.23	m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
33	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 100 metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr.10 cm do ścian	m ²		
d.3	2609-01	(23.3*2+7.64*2)*3.5	m ²	216.580	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	216.580
34	KNR 0-17 d.3 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70 metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr.10 cm do ścian poz.23-poz.33	m ²		
			m ²	1283.420	
				RAZEM	1283.420
35	KNR 0-17 d.3 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 3 cm do ościeży (1.1+1.2*2)*0.12*60 (1.1+1.7*2)*0.12*12 (1.1*0.5*2)*0.12*35 (1.1+2.9*2)*0.12*4	m ² m ² m ² m ²	25.200 6.480 4.620 3.312	
				RAZEM	39.612
36	KNR 0-17 d.3 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian poz.23*5	szt. szt.	7500.000	
				RAZEM	7500.000
37	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.23	m ² m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
38	KNR 0-17 d.3 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach do wysokości 3,5m (45.66*2+21.91*2)*3.5 (23.3*2+7.8*2)*3.5	m ² m ² m ²	472.990 217.700	
				RAZEM	690.690
39	KNR 0-17 d.3 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.35	m ² m ²	39.612	
				RAZEM	39.612
40	KNR 0-17 d.3 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym poz.35/0.12 9*4	m m m	330.100 36.000	
				RAZEM	366.100
41	KNR 0-23 d.3 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej 45.7*2+21.91*2+15.5*2+16.8*2	m m	199.820	
				RAZEM	199.820
42	KNR 2-02 d.3 0816-01	Zewnętrzne bonie prostokątne szerokości 2 cm na ścianach płaskich - listwy 300	m m	300.000	
				RAZEM	300.000
43	KNR BC-02 d.3 0310-07	Wypełnienie spoin poziomych elastyczną dwuskładnikową żywicą epoksydowo-poliuretanową np. ASODUR-EP/FMo wym. 20x15 mm 160	m m	160.000	
				RAZEM	160.000
44	KNR 0-17 d.3 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie - powierzchnie z piaskowca (45.73*2+21.95*2)*0.2 0.5*(1.1+2)*0.5*33 5*9.1+3.1*9.1	m ² m ² m ² m ²	27.072 25.575 73.710	
				RAZEM	126.357
45	KNR AT-08 d.3 0104-04	Wykonanie zabezpieczenia - impregnacja - agregatem malarskim niskociśnieniowym z napędem elektrycznym podłoża z piaskowca o fakturze szlifowanej (45.73*2+21.95*2)*0.2 0.5*(1.1+2)*0.5*33 5*9.1+3.1*9.1	m ² m ² m ² m ²	27.072 25.575 73.710	
				RAZEM	126.357
46	KNR 0-17 d.3 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie na podłożu farby gruntującej - pierwsza warstwa poz.33+poz.34	m ² m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
47	KNR 0-17 d.3 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego grubości z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.46	m ² m ²	1500.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1500.000
48	KNR 0-17 d.3 0926-04 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego grubości z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm poz.35	m ² m ²	 39.612	
				RAZEM	39.612
49	KNR 2-02 d.3 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - parapety zewnętrzne poz.1*0.2	m ² m ²	 25.680	
				RAZEM	25.680
50	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne poz.1*0.28	m ² m ²	 35.952	
				RAZEM	35.952
51	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 199.82*0.5	m ² m ²	 99.910	
				RAZEM	99.910
52	KSNR 9 d.3 0601-02	Demontaż i ponowny montaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej 90	m m	 90.000	
				RAZEM	90.000
53	d.3 analiza indywidualna	Zakup i montaż tablicy informacyjnych : WFOŚ, godło, nazwa ulicy i nr 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
54	d.3 analiza indywidualna	Zakup i montaż oznakowania standaryzacyjnego 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
4		Remont ścian spacerniaka			
55	KNR 4-01 d.4 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku 8.95+6.15 7.8 A (obliczenia pomocnicze) poz.55A*0.4	m ² m ²	 15.100 7.800 ===== 22.900 9.160	
				RAZEM	9.160
56	KNR 4-04 d.4 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km poz.55*4.5/1000	t t	 0.041	
				RAZEM	0.041
57	KNR 4-01 d.4 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na kominach o powierzchni odbicia do 5 m2 poz.55A*3.5*2	m ² m ²	 160.300	
				RAZEM	160.300
58	KNR 4-01 d.4 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 15 km poz.57*0.02	m ³ m ³	 3.206	
				RAZEM	3.206
59	KNR 2-02 d.4 1218-01	Wsporniki ze stali - zasieki 56	szt. szt.	 56.000	
				RAZEM	56.000
60	KNR 4-01 d.4 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną konstrukcji zasieków 0.65*28	m m	 18.200	
				RAZEM	18.200
61	KNR 2-02 d.4 1804-13	Zabezpieczenie z drutu kolczastego - wymiana na nowe poz.55A*8*2	m m	 366.400	
				RAZEM	366.400
62	KNR 2-02 d.4 1804-13	Zabezpieczenie z drutu kolczastego - nowe wsporniki (23.3*2+7.64*2)*9	m m	 556.920	
				RAZEM	556.920
63	KNR 4-01 d.4 0704-02	Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.58	m ² m ²	 3.206	
				RAZEM	3.206

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64	KNR 4-01 d.4 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły	m ²		
		poz.57	m ²	160.300	
				RAZEM	160.300
65	KNR 0-17 d.4 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.57	m ²	160.300	
				RAZEM	160.300
66	KNR 0-17 d.4 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego grubości z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		poz.57	m ²	160.300	
				RAZEM	160.300
67	KNR 2-02 d.4 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
		poz.55	m ²	9.160	
				RAZEM	9.160
5		Remont posadzki spacerniaka			
68	KNR 5 d.5 0719-03	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm	m ²		
		53.15+80.50+43.80	m ²	177.450	
				RAZEM	177.450
69	KNR 4-04 d.5 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 15 km	m ³		
		poz.68*0.15	m ³	26.618	
				RAZEM	26.618
70	KNR 2-31 d.5 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m ²		
		poz.68	m ²	177.450	
				RAZEM	177.450
71	KNR 2-31 d.5 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
		Krotność = 4	m ²	177.450	
		177.45			
				RAZEM	177.450
72	KNR 2-31 d.5 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²		
		177.45	m ²	177.450	
				RAZEM	177.450
73	KNR 2-31 d.5 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		177.45	m ²	177.450	
				RAZEM	177.450
74	KNR 2-31 d.5 0104-02	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag.	m ²		
		Krotność = 10	m ²	177.450	
		177.45			
				RAZEM	177.450
75	KNR 2-31 d.5 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		177.45	m ²	177.450	
				RAZEM	177.450
76	KNR 2-31 d.5 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 10	m ²	177.450	
		177.45			
				RAZEM	177.450
77	KNR 2-02 d.5 0205-01	Płyta żelbetowe - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ³		
		poz.68*0.2	m ³	35.490	
				RAZEM	35.490
78	KNR 2-02 d.5 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - siatka zgrzewana fi 6 , oczko 20x20	t		
		poz.68*3/1000	t	0.532	
				RAZEM	0.532
79	KNR 4-02 d.5 0216-01	Wymiana wpustu ściekowego podwórzowego - ruszt przykręcany	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
80	KNR 4-02 d.5 0216-05 analogia	Wymiana elementów wpustu ściekowego podwórzowego - studzienka fi 800	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		Docieplenie stropu nad ostatnią kondygnacją - granulat			
81	KNR 9-12	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem celulozo-	m ²		
d.6	0303-04	wym ekofiber o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni pozio-			
	analogia	mych	m ²	808.000	
		808			
				RAZEM	808.000
7		Remont dachu			
7.1		Kominy			
82	KNR 4-01	Rozebrawie obróbek blacharskich kominów z blachy nie nadającej się do użyt-	m ²		
d.7.	0535-08	ku			
1					
		0.55*1.2*6	m ²	3.960	
		0.55*1.4	m ²	0.770	
		0.55*1.7*2	m ²	1.870	
		0.55*1.8	m ²	0.990	
		0.55*1.9*2	m ²	2.090	
		0.55*2.1	m ²	1.155	
		0.55*1.7	m ²	0.935	
		0.55*0.8*4	m ²	1.760	
		0.55*1.1*2	m ²	1.210	
		0.55*1.3	m ²	0.715	
		0.55*1*2	m ²	1.100	
				RAZEM	16.555
83	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem	t		
d.7.	1107-01	ręcznym na odległość 15 km			
1	1107-04		t	0.066	
		poz.82*4/1000			
				RAZEM	0.066
84	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na kominach	m ²		
d.7.	0701-02	o powierzchni odbicia do 5 m2			
1					
		(0.55*2+1.2*2)*0.7*6	m ²	14.700	
		(0.55*2+1.4*2)*0.7	m ²	2.730	
		(0.55*2+1.7*2)*0.7*2	m ²	6.300	
		(0.55*2+1.8*2)*0.7	m ²	3.290	
		(0.55*2+1.9*2)*0.7*2	m ²	6.860	
		(0.55*2+2.1*2)*0.7*2	m ²	7.420	
		(0.55*2+1.7*2)*0.7	m ²	3.150	
		(0.55*2+0.8*2)*0.7*4	m ²	7.560	
		(0.55*2+1.1*2)*0.7*2	m ²	4.620	
		(0.55*2+1.3*2)*0.7	m ²	2.590	
		(0.55*2+1*2)*0.7*2	m ²	4.340	
				RAZEM	63.560
85	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gru-	m ³		
d.7.	0108-14	zo- i żużłobetonowych na odległość 15 km			
1	0108-16		m ³	1.271	
		poz.84*0.02			
				RAZEM	1.271
86	KNR 4-01	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścia-	m ²		
d.7.	0704-02	nach i stropach zaprawą cementową			
1			m ²	63.560	
		poz.84			
				RAZEM	63.560
87	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach	m ²		
d.7.	0735-04	ponad dachem płaskim			
1			m ²	63.560	
		poz.84			
				RAZEM	63.560
88	KNR-W 2-02	Konstrukcje rusztów pod obróbki blacharskie z listew drewnianych na komi-	m ²		
d.7.	2009-01	nach -czapki			
1			m ²	16.555	
		poz.82			
				RAZEM	16.555
89	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.7.	0506-02				
1			m ²	16.555	
		poz.82			
				RAZEM	16.555
90	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.7.	2609-01	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr.10 cm			
1		do ścian	m ²	63.560	
		poz.84			
				RAZEM	63.560

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91	KNR 0-17 d.7. 2609-06 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.84	m ² m ²	 63.560	
				RAZEM	63.560
92	KNR 0-17 d.7. 2609-08 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 4*0.7*24	m m	 67.200	
				RAZEM	67.200
93	KNR 0-17 d.7. 0926-01 1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa poz.84	m ² m ²	 63.560	
				RAZEM	63.560
94	KNR K-04 d.7. 0109-02 1	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm poz.84	m ² m ²	 63.560	
				RAZEM	63.560
7.2		Pokrycie dachowe			
95	KNR 4-01 d.7. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich ogniomurów z blachy nie nadającej się do użytku (24.2+8.3+24.2+7.5)*0.63 (45.67*2+21.95*2)*0.63	m ² m ² m ²	 40.446 85.201	
				RAZEM	125.647
96	KNR 4-04 d.7. 1107-01 2 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km poz.95*4/1000	t t	 0.503	
				RAZEM	0.503
97	KNR 4-02 d.7. 0234-03 2	Demontaż wpustów dachowych 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
98	KNR 4-01 d.7. 0519-03 2	Drobne naprawy pokrycia papowego polegające na wstawieniu łat do 1.0 m2 100	szt. szt.	 100.000	
				RAZEM	100.000
99	KNR 0-22 d.7. 0528-01 2	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 44.7*6.5 8.7*8.2 44.7*6.5 12.1*8.3 A (obliczenia pomocnicze) poz.100A/cos(3)	m ² m ²	 290.550 71.340 290.550 100.430 ===== 752.870 753.903	
				RAZEM	753.903
100	NNRNKB d.7. 202 0534-02 2	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - papa podkładowa gr. min. 5 mm 44.7*6.5 8.7*8.2 44.7*6.5 12.1*8.3 A (obliczenia pomocnicze) poz.100A/cos(3)	m ² m ²	 290.550 71.340 290.550 100.430 ===== 752.870 753.903	
				RAZEM	753.903
101	KNR 0-23 d.7. 2612-05 2 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu- mocowanie papy łącznikami mechanicznymi poz.99*4	szt szt	 3015.612	
				RAZEM	3015.612
102	NNRNKB d.7. 202 0534-02 2	(z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną - papa wierzchniego krycia gr. min 5,2 mm poz.100	m ² m ²	 753.903	
				RAZEM	753.903

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
103	KNR 0-22 d.7. 0529-04 2	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej gr. min 5,2 mm 24.2+8.3+24.2+7.5 45.67*2+21.95*2	mb mb mb	 64.200 135.240	
				RAZEM	199.440
104	KNR 0-22 d.7. 0529-06 2	Obróbki dachowe kominów przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej gr. min. 5,2 mm (0.55*2+1.2*2)*6 (0.55*2+1.4*2) (0.55*2+1.7*2)*2 (0.55*2+1.8*2) (0.55*2+1.9*2)*2 (0.55*2+2.1*2)*2 (0.55*2+1.7*2) (0.55*2+0.8*2)*4 (0.55*2+1.1*2)*2 (0.55*2+1.3*2) (0.55*2+1*2)*2	mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu mb ob- wodu	 21.000 3.900 9.000 4.700 9.800 10.600 4.500 10.800 6.600 3.700 6.200	
				RAZEM	90.800
105	KNR 0-22 d.7. 0529-03 2	Obróbki dachowe wyłazłów dachowych przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej gr. min. 5,2 mm 1.1*4	mb ob- wodu mb ob- wodu	 4.400	
				RAZEM	4.400
106	KNR 0-22 d.7. 0529-02 2	Obróbki dachowe kosza przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej gr. min. 5,2 mm 45.67*4 12*2 8.9*2	mb mb mb mb	 182.680 24.000 17.800	
				RAZEM	224.480
107	KNR 2-02 d.7. 0514-06 2	Obsadzenie wpustów dachowych z kołpakiem 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
108	KNR 2-02 d.7. 0514-06 2	Obsadzenie kominków wentylacyjnych dachowych z kołpakiem 42	szt. szt.	 42.000	
				RAZEM	42.000
109	KNR 2-02 d.7. 0609-07 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome - montaż klinów styropianowych poz.103 poz.105 poz.104	m m m m	 199.440 4.400 90.800	
				RAZEM	294.640
8		Daszki nad wejściami			
110	KNR-W 2-05 d.8 1004-03 analogia	Daszki systemowe ze stali ocynkowanej z wbudowaną rynną aluminiową , wypełnienie : płyta z litego poliwęglanu gr 3 mm . 3.2*1.2*2	m ² m ²	 7.680	
				RAZEM	7.680
9		Roboty tynkarskie i malarskie - ściany wewnętrzne parteru			
111	KNR-W 4-01 d.9 1216-01	Zabezpieczenie podłóg teksturą w rolce 2.85+45.7+13.25+3.6+13.4+0.6+6.9+6.2+15.65+17+14.6+29.85+12.1+11.40+11.05 2.9+8+74+43.6+11.4+11.7+8.75+3.25+2.55+6.9+13.65+37.65+11.25+21.65*2+11.25*9+11.40	m ² m ² m ²	 204.150 391.550	
				RAZEM	595.700

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
120	KNR-W 4-01 d.9 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - przyjęto 10% powierzchni poz.119*10/100	m ² m ²	 207.526	
				RAZEM	207.526
121	KNR-W 4-01 d.9 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu - przyjęto 10 % powierzchni poz.120*10/100	m ² m ²	 20.753	
				RAZEM	20.753
122	KNR 4-01 d.9 0717-03	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach płaskich (ponad 5 m2) - przecierka szlamowa poz.119	m ² m ²	 2075.259	
				RAZEM	2075.259
123	NNRNKB d.9 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.119	m ² m ²	 2075.259	
				RAZEM	2075.259
124	KNR-W 4-01 d.9 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.119	m ² m ²	 2075.259	
				RAZEM	2075.259
125	KNR BC-02 d.9 0401-02	Impregnacja i zabezpieczanie podłoży betonowych systemem - dwukrotne gruntowanie podłoży średniochłonnych pod powłoki ARTURO EP3800 poz.119	m ² m ²	 2075.259	
				RAZEM	2075.259
126	KNR BC-02 d.9 0408-04	Powłoka cienkowarstwowa z żywicy epoksydowej np. ARTURO - EP3800 na powierzchniach pionowych 2075.259	m ² m ²	 2075.259	
				RAZEM	2075.259
127	KNR BC-02 d.9 0408-05	Powłoka cienkowarstwowa z żywicy epoksydowej np. ARTURO - EP3800 na powierzchniach pionowych - dodatek za następną warstwę 2075.259	m ² m ²	 2075.259	
				RAZEM	2075.259
128	KNR 4-01 d.9 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi i okien poz.112	m ² m ²	 238.431	
				RAZEM	238.431
129	KNR 4-01 d.9 0322-02	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych 30x50 w ścianach 45	szt. szt.	 45.000	
				RAZEM	45.000
10		Roboty tynkarskie i malarskie - sufity parteru			
130	KNR 4-01 d.10 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach 2.85+45.7+13.25+3.6+13.4+0.6+6.9+6.2+15.65+17+14.6+29.85+12.1+11.40+11.05 2.9+8+74+43.6+11.4+11.7+8.75+3.25+2.55+6.9+13.65+37.65+11.25+21.65* 2+11.25*9+11.40	m ² m ² m ²	 204.150 391.550	
				RAZEM	595.700
131	KNR 4-01 d.10 0717-06	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na stropach płaskich, biegach i spocznikach - przecierka szlamowa poz.130	m ² m ²	 595.700	
				RAZEM	595.700
132	NNRNKB d.10 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.130	m ² m ²	 595.700	
				RAZEM	595.700
133	KNR-W 4-01 d.10 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.130	m ² m ²	 595.700	
				RAZEM	595.700
134	KNR-W 4-01 d.10 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.130	m ² m ²	 595.700	
				RAZEM	595.700
11		Posadzki wewnętrzne parteru i kanały technologiczne			
135	KNR 4-04 d.11 0505-02	Rozebranie oblicowania cokołów (2.70+1.2)*2-1.1*2 <0,1> (6.8+14.7)*2-0.8*6-0.8-1*3 <0,2>	m ²	 5.600 34.400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(2.7+7.8)*2-0.8-0.9-1.1*2 <0,3>$ $(2.7+7.8)*2-0.8-0.9-1.1*2 <0,5>$ $(2.8+2.5)*2-0.9 <0,7>$ $(2.8+2.5)*2-0.9 <0,8>$ $(5.5+2.9)*2-0.9 <0,9>$ $(5.5+3.15)*2-0.9 <0,10>$ $(5.5+2.65)*2-0.9 <0,11>$ $(5.5+5.4)*2-0.9 <0,12>$ $(0.8+1.4)*2*2-0.8*2 <0,13>$ $(2.85+4.25)*2-0.9 <0,14>$ $(2.70+4.25)*2-0.9 <0,15>$ $(2.60+4.25)*2-0.9 <0,16>$ $(2.70+1.2)*2-1.1*2 <0,17>$ $(2.70+2.95)*2-1.1-0.9 <0,18>$ $(32.7+30+11.5)*2-0.8*4-1.2-0.8*13-1.1 <0,19 \text{ i } 0,20>$ $(2.60+4.35)*2-0.9 <0,21>$ $(2.70+4.35)*2-0.9 <0,22>$ $(2.90+3)*2-0.9-1.1 <0,23>$ $(2.70+1.2)*2-1.1*2 <0,24>$ $(1.3+1.7)*2-0.9*3 <0,25>$ $(4.0+1.7)*2-0.9 <0,26>$ $(2.40+5.6)*2-0.9*2 <0,27>$ $(8.65+4.3)*2-1.2 <0,28>$ $(2.6+4.3)*2-0.8 <0,29>$ $(5.5+3.9)*2-0.9 <0,31>$ $(5.5+3.9)*2-0.9 <0,32>$ $((2.7+4.2)*2-0.8)*9 <0,34 - 0,42>$ $(2.7+4.2)*2-0.8 <0,43>$ A (obliczenia pomocnicze) =====		17.100 17.100 9.700 9.700 15.900 16.400 15.400 20.900 7.200 13.300 13.000 12.800 5.600 9.300 132.500 13.000 13.200 9.800 5.600 3.300 10.500 14.200 24.700 13.000 17.900 17.900 117.000 13.000 =====	
		poz.135A*0.08	m ²	629.000 50.320	
				RAZEM	50.320
136 d.11	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		2.85+45.7+13.25+3.6+13.4+0.6+6.9+6.2+15.65+17+14.6+29.85+12.1+11.40+11.05	m ²	204.150	
		2.9+8+74+43.6+11.4+11.7+8.75+3.25+2.55+6.9+13.65+37.65+11.25+21.65*2+11.25*9+11.40	m ²	391.550	
				RAZEM	595.700
137 d.11	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych lastrykowych skucie warstwy gr. 2,5 cm	m ²		
		poz.136	m ²	595.700	
				RAZEM	595.700
138 d.11	analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja wykładzin PCV	t		
		poz.136*3.5/1000	t	2.085	
				RAZEM	2.085
139 d.11	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m ³		
		595.7*0.025	m ³	14.893	
				RAZEM	14.893
140 d.11	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - kanały	m ²		
		$(44*2+20*2+33*2+10.4*2)*0.9$	m ²	193.320	
				RAZEM	193.320
141 d.11	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = -1.5			
		poz.140	m ²	193.320	
				RAZEM	193.320
142 d.11	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100 gr 4 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.136- poz.140	m ²	402.380	
				RAZEM	402.380
143 d.11	NNRNKB 202 1133-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" o gr. 5 cm	m ²		
		poz.136- poz.140	m ²	402.380	
				RAZEM	402.380
144 d.11	NNRNKB 202 1133-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm	m ²		
		Krotność = -1			
		poz.143	m ²	402.380	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	402.380
145	KNR 2-02 d.11 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.136	m ²	595.700	
				RAZEM	595.700
146	NNRNKB d.11 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej gr. min 4,8 mm	m ²		
		poz.136	m ²	595.700	
				RAZEM	595.700
147	KNR 13-16 d.11 0101-09	Mechaniczne czyszczenie szczotkami konstrukcji lekkich do III st.czyst. przy wyjściowym stanie powierzchni B (44*2+20*2+33*2+10.4*2)*0.2	m ²		
			m ²	42.960	
				RAZEM	42.960
148	KNR 13-16 d.11 0101-02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne(piaszkowanie) konstrukcji lekkich do I st.czyst. przy wyjściowym stanie powierzchni B	m ²		
		poz.147	m ²	42.960	
				RAZEM	42.960
149	KNR 13-16 d.11 9903-01	Zużycie farb i emalii gr.I oraz rozcieńcz.	m ²		
		Krotność = 2	m ²		
		poz.147	m ²	42.960	
				RAZEM	42.960
150	KNR 13-16 d.11 0202-06	Malowanie pędzlem konstrukcji średnich farbami I grupy - II i nast.warstwy ko- lor RAL 7046	m ²		
		poz.147	m ²	42.960	
				RAZEM	42.960
151	KNR 0-12II d.11 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża	m ²		
		2.85+45.7+13.25+3.6+13.4+3.6+6.9+6.2+15.65+17+14.6+29.85+2.4+12.1+ 11.4+11.05	m ²	209.550	
		2.9+8+74+43.6+11.4+11.7+8.75+3.25+6.9+13.65+37.65+11.25+11.5+21.65+ 21.65+11.35	m ²	299.200	
				RAZEM	508.750
152	KNR 2-02 d.11 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej me- todą kombinowaną	m ²		
		poz.151	m ²	508.750	
				RAZEM	508.750
153	KNR 0-29 d.11 0638-01	Wykonanie poziomych szczelin dylatacyjnych np. w systemie BAUFIX	m		
		44*2+20*2+33*2+10.4*2	m	214.800	
				RAZEM	214.800
154	KNR 0-33 d.11 0123-03	Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego np. SCHLUTER	m		
		44*2+20*2	m	128.000	
				RAZEM	128.000
155	KNR 2-02 d.11 1120-08	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układa- ne na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		(2.70+1.2)*2-1.1*2 <0,1>	m	5.600	
		(6.8+14.7)*2-0.8*6-0.8-1*3 <0,2>	m	34.400	
		(2.7+7.8)*2-0.8-0.9-1.1*2 <0,3>	m	17.100	
		(2.7+7.8)*2-0.8-0.9-1.1*2 <0,5>	m	17.100	
		(2.8+2.5)*2-0.9 <0,7>	m	9.700	
		(2.8+2.5)*2-0.9 <0,8>	m	9.700	
		(5.5+2.9)*2-0.9 <0,9>	m	15.900	
		(5.5+3.15)*2-0.9 <0,10>	m	16.400	
		(5.5+2.65)*2-0.9 <0,11>	m	15.400	
		(5.5+5.4)*2-0.9 <0,12>	m	20.900	
		(0.8+1.4)*2-0.8*2 <0,13>	m	7.200	
		(2.85+4.25)*2-0.9 <0,14>	m	13.300	
		(2.70+4.25)*2-0.9 <0,15>	m	13.000	
		(2.60+4.25)*2-0.9 <0,16>	m	12.800	
		(2.70+1.2)*2-1.1*2 <0,17>	m	5.600	
		(2.70+2.95)*2-1.1-0.9 <0,18>	m	9.300	
		(32.7+30+11.5)*2-0.8*4-1.2-0.8*13-1.1 <0,19 i 0,20>	m	132.500	
		(2.60+4.35)*2-0.9 <0,21>	m	13.000	
		(2.70+4.35)*2-0.9 <0,22>	m	13.200	
		(2.90+3)*2-0.9-1.1 <0,23>	m	9.800	
		(2.70+1.2)*2-1.1*2 <0,24>	m	5.600	
		(1.3+1.7)*2-0.9*3 <0,25>	m	3.300	
		(4.0+1.7)*2-0.9 <0,26>	m	10.500	
		(2.40+5.6)*2-0.9*2 <0,27>	m	14.200	
		(8.65+4.3)*2-1.2 <0,28>	m	24.700	
		(2.6+4.3)*2-0.8 <0,29>	m	13.000	
		(5.5+3.9)*2-0.9 <0,31>	m	17.900	
		(5.5+3.9)*2-0.9 <0,32>	m	17.900	
				RAZEM	499.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
156 d.11	KNR AT-33 0302-02	Posadzki i powłoki grubowarstwowe o grubości 1,5 mm z żywicy 11.25*8+11.35+11.40 <posadzka> (2.7+4.2)*2*0.8)*10*0.1 <cokoły>	m ² m ² m ²	 112.750 13.000	
				RAZEM	125.750
157 d.11	KNR 4-01 0722-01 analogia	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennej - kanały technologiczne (44*2+20*2+33*2+10.4*2)*0.6*3	m ² m ²	 386.640	
				RAZEM	386.640
158 d.11	KNR 0-40 0212-01	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie z zaprawą wodoszczelną poz.157	m ² m ²	 386.640	
				RAZEM	386.640
159 d.11	KNR 2-02 1504-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem poz.157	m ² m ²	 386.640	
				RAZEM	386.640
12		Glazura - łazienki i wc parter			
160 d.12	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folia polietylenową 1.1*1.2*3	m ² m ²	 3.960	
				RAZEM	3.960
161 d.12	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach - powyżej 2,05 m (0.85*2+1.4*2+0.75*2+1.4*2)*(3.09-2.05) <0,13> (1.45+2.4+2.65+1.35+1.2+1.1+1.2*2+0.9+1.5*2+1.8*2+1.1*2*2+0.8*2*2)*(3.09-2.05) <0,30> (2.25*2+2.7*2+1.3*2+1.8*4+2.7*2+1.05*2)*(3.09-2.05) <0,33>	m ² m ² m ² m ²	 9.152 28.756 28.288	
				RAZEM	66.196
162 d.12	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - przyjęto 10% powierzchni poz.161*10/100	m ² m ²	 6.620	
				RAZEM	6.620
163 d.12	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m ² w 1 miejscu - przyjęto 10 % powierzchni poz.161*10/100	m ² m ²	 6.620	
				RAZEM	6.620
164 d.12	KNR 4-01 0717-03	Filcowanie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach płaskich (ponad 5 m ²) - przecierka szlamowa poz.161	m ² m ²	 66.196	
				RAZEM	66.196
165 d.12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.161	m ² m ²	 66.196	
				RAZEM	66.196
166 d.12	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.161	m ² m ²	 66.196	
				RAZEM	66.196
167 d.12	KNR-W 4-01 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian kolor farby biały poz.161	m ² m ²	 66.196	
				RAZEM	66.196
168 d.12	KNR 4-01 0701-04	Skucie płytek ściennych (0.85*2+1.4*2+0.75*2+1.4*2)*2.05 <0,13> (1.45+2.4+2.65+1.35+1.2+1.1+1.2*2+0.9+1.5*2+1.8*2+1.1*2*2+0.8*2*2)*2.05 <0,30> (2.25*2+2.7*2+1.3*2+1.8*4+2.7*2+1.05*2)*2.05 <0,33>	m ² m ² m ² m ²	 18.040 56.683 55.760	
				RAZEM	130.483
169 d.12	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km poz.168*0.02	m ³ m ³	 2.610	
				RAZEM	2.610
170 d.12	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m ² w 1 miejscu - przyjęto 20 % powierzchni poz.168*20/100	m ² m ²	 26.097	
				RAZEM	26.097

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
171 d.12	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian do wysokości 2 m płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.168	m ²	130.483	
				RAZEM	130.483
172 d.12	KNR-W 2-02 0840-07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		poz.168	m ²	130.483	
				RAZEM	130.483
173 d.12	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
		74.44	m	74.440	
				RAZEM	74.440
13		Roboty tynkarskie i malarskie - ściany wewnętrzne parteru			
174 d.13	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg teksturą w rolce	m ²		
		46.90+85.25+14.55+18.9+21.65+21.75+3.6+24.50+11.45+11.05+12.05+11.80+8.65+15.20+18.65+18.25+18.6+18.65+12.5+12+21.65*2+11.6+11.65*10	m ²	577.350	
				RAZEM	577.350
175 d.13	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folia polietylenową	m ²		
		1.1*1.2*24+1.1*1.73*8	m ²	46.904	
		1.14*1.73*4+1.1*0.47*14	m ²	15.127	
		1*2.1*42*2	m ²	176.400	
				RAZEM	238.431
176 d.13	KSNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		125	szt.	125.000	
				RAZEM	125.000
177 d.13	KNR 5-08 0504-03	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		poz.176	szt.	125.000	
				RAZEM	125.000
178 d.13	KSNR 9 0402-07	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 3 biegunowych	szt.		
		82	szt.	82.000	
				RAZEM	82.000
179 d.13	KNR 5-08 0309-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryguszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem	szt.		
		82	szt.	82.000	
				RAZEM	82.000
180 d.13	KSNR 9 0401-08	Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
181 d.13	KNR 5-08 0307-06	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża z podłączeniem	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
182 d.13	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m ²		
		(2.70+4.25+38.69+1.41)*2*3.04-0.8*2.05*8 <1,1>	m ²	272.944	
		(6.8+14.7)*2*3.04-(0.8*2.05*7+1*2.05*3) <1,2>	m ²	113.090	
		(42.06+5.65+4.34+2.7)*2*3.04-(0.7*1.94*11+0.94*2.2) <1,3>	m ²	315.874	
		(5.5*2+3.13)*2*3.04-(0.8*2.05) <1,4>	m ²	84.270	
		(5.5+3.95)*2*3.04-0.8*2.05 <1,5>	m ²	55.816	
		(5.5+3.9)*2*3.04-0.8*2.05 <1,6>	m ²	55.512	
		(5.5+3.89)*2*3.04-0.8*2.05 <1,7>	m ²	55.451	
		(2.55+1.42*4)*2*3.04-0.8*2.2-0.6*2 <1,8>	m ²	47.078	
		(4.32+5.67+2.44+2.02+1.2*4)*2*3.04-0.7*2.05-0.6*2.05 <1,9>	m ²	114.375	
		(2.65+4.32)*2*3.04-0.8*2.05 <1,10>	m ²	40.738	
		(2.84+3.94)*2*3.04-0.8*2.05 <1,11>	m ²	39.582	
		(2.84+4.29)*2*3.04-0.8*2.05 <1,12>	m ²	41.710	
		(2.66+4.44)*2*3.04-0.7*1.9 <1,13>	m ²	41.838	
		(1.95+4.44)*2*3.04-0.7*1.9 <1,14>	m ²	37.521	
		(3.42+4.44)*2*3.04-0.7*1.9 <1,15>	m ²	46.459	
		(4.2+4.44)*2*3.04-0.7*1.9 <1,16>	m ²	51.201	
		(4.11+4.44)*2*3.04-0.7*1.9 <1,17>	m ²	50.654	
		(4.18+4.44)*2*3.04-0.7*1.9 <1,18>	m ²	51.080	
		(4.20+4.44)*2*3.04-0.7*1.9 <1,19>	m ²	51.201	
		(2.8+4.44+1.2*3)*2*3.04-0.7*2.0*2 <1,20>	m ²	63.107	
		(2.7+4.44*2+1.2*3)*2*3.04-0.7*1.9 <1,21>	m ²	90.964	
		(5.52+3.92)*2*3.04-0.8*2.0 <1,22>	m ²	55.795	
		(5.52+3.92)*2*3.04-0.8*2.0 <1,23>	m ²	55.795	
		((2.7+4.32)*2*3.04-0.7*1.9)*11 <1,24-1,34>	m ²	454.868	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
195 d.14	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych - kraty 1,2x0,97 m	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
196 d.14	KNR 4-01 0354-14	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki mocowania ościeżnic	szt.		
		12*6*6	szt.	432.000	
				RAZEM	432.000
197 d.14	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych w ścianach z cegieł - ościeżnice wykonać zgodnie z rysunkami wykonawczymi	m ²		
		poz.191*1.2*1.2	m ²	17.280	
		poz.192*1.2*1.43	m ²	20.592	
		poz.193*1.2*2.75	m ²	39.600	
		poz.194*1.2*1.73	m ²	24.912	
		poz.195*1.2*0.97	m ²	13.968	
				RAZEM	116.352
198 d.14	KNR 2-02 1211-05	Kraty siatkowe o wymiarach 1,2x1,2 m - kraty wykonać zgodnie z rysunkami wykonawczymi	m ²		
		1.2*1.2*12	m ²	17.280	
				RAZEM	17.280
199 d.14	KNR 2-02 1211-05	Kraty siatkowe o wymiarach 1,2x1,43 m - kraty wykonać zgodnie z rysunkami wykonawczymi	m ²		
		1.2*1.43*12	m ²	20.592	
				RAZEM	20.592
200 d.14	KNR 2-02 1211-05	Kraty siatkowe o wymiarach 1,2x2,75 m - kraty wykonać zgodnie z rysunkami wykonawczymi	m ²		
		1.2*2.75*12	m ²	39.600	
				RAZEM	39.600
201 d.14	KNR 2-02 1211-05	Kraty siatkowe o wymiarach 1,2x1,73 m - kraty wykonać zgodnie z rysunkami wykonawczymi	m ²		
		1.2*1.73*12	m ²	24.912	
				RAZEM	24.912
202 d.14	KNR 2-02 1211-05	Kraty siatkowe o wymiarach 1,2x0,97 m - kraty wykonać zgodnie z rysunkami wykonawczymi	m ²		
		1.2*0.97*12	m ²	13.968	
				RAZEM	13.968
203 d.14	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² - demontaż kraty do renowacji	m ²		
		(0.94*2.2+1.1*0.5)*9	m ²	23.562	
		0.94*2.2	m ²	2.068	
		0.79*2.2	m ²	1.738	
				RAZEM	27.368
204 d.14	KNR 13-16 0101-09	Mechaniczne czyszczenie szczerkami konstrukcji lekkich do III st.czyst. przy wyjściowym stanie powierzchni B	m ²		
		poz.203	m ²	27.368	
				RAZEM	27.368
205 d.14	KNR 13-16 0101-02	Czyszczenie strumieniowo-ścierne(piąskowanie) konstrukcji lekkich do I st.czyst. przy wyjściowym stanie powierzchni B	m ²		
		poz.204	m ²	27.368	
				RAZEM	27.368
206 d.14	KNR 13-16 0202-06 analogia	Malowanie pędzlem konstrukcji średnich farbami I grupy - II i nast.warstwy kolor RAL 7046	m ²		
		poz.204	m ²	27.368	
				RAZEM	27.368
207 d.14	KNR 13-16 9903-01	Zużycie farb i emalii gr.I oraz rozcieńcz.	m ²		
		Krotność = 2	m ²	27.368	
		poz.204			
				RAZEM	27.368
208 d.14	KNR 4-01 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach z cegieł	m ²		
		(0.94*2.2+1.1*0.5)*9	m ²	23.562	
		0.94*2.2	m ²	2.068	
		0.79*2.2	m ²	1.738	
				RAZEM	27.368
15		Stolarka wewnętrzna			
209 d.15	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych	szt.		
		1*2.75*1	szt.	2.750	
		0.94*2.75*3	szt.	7.755	
				RAZEM	10.505
210 d.15	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi stalowe jednoskrzydłowe stalowe pełne, D2 i D3 (parametry zgodne z zestawieniem stolarki)	m ²		
		1*2.75*1	m ²	2.750	
		0.94*2.75*3	m ²	7.755	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16		Ocieplenie i hydroizolacja ścian fundamentowych		RAZEM	10.505
211 d.16	KNNR 5 0719-03 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 15 cm	m ²		
		67.57	m ²	67.570	
				RAZEM	67.570
212 d.16	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
213 d.16	KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
214 d.16	KNR AT-03 0104-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		48*1.2	m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
215 d.16	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
		poz.214	m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
216 d.16	KNR 2-31 0802-06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - dalszy 1 cm grubości	m ²		
		Krotność = 19	m ²	57.600	
		poz.215			
				RAZEM	57.600
217 d.16	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
		45.66*2		91.320	
		21.91		21.910	
		5.97		5.970	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.219A*0.5	m ²	119.200	
				67.570	
				RAZEM	67.570
218 d.16	KNR 2-31 0802-06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - dalszy 1 cm grubości	m ²		
		Krotność = 19	m ²	67.570	
		poz.217			
				RAZEM	67.570
219 d.16	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
		45.66*2		91.320	
		21.91*2		43.820	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.219A*0.5*(1.5-0.06-0.34)	m ³	135.140	
				74.327	
				RAZEM	74.327
220 d.16	KNR AT-08 0101-06	Przygotowanie podłoża - zmycie powierzchni wodą z użyciem zmywarki ciśnieniowej	m ²		
		poz.217A*1.5	m ²	178.800	
				RAZEM	178.800
221 d.16	KNR 2-02 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe ław fundamentowych - wykonywane z zaprawy CERESIT CR 166 lub innej o porównywalnych paramatrach	m ²		
		poz.217A*(0.15+0.4)	m ²	65.560	
				RAZEM	65.560
222 d.16	KNR 0-40 0102-01	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm na styku fundamentu i ściany	m		
		poz.217A	m	119.200	
				RAZEM	119.200
223 d.16	KNR 2-02 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe ścian fundamentowych - wykonywane z zaprawy CERESIT CR 166 lub innej o porównywalnych paramatrach	m ²		
		poz.220	m ²	178.800	
				RAZEM	178.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
224 d.16	KNR-W 2-02 0605-10	Izolacje przeciwwodne z papy gr. min. 4,8 mm powierzchni pionowych - pierwsza warstwa poz.220	m ² m ²	178.800	
				RAZEM	178.800
225 d.16	KNR 0-23 2612-05 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu- mocowanie papy łącznikami mechanicznymi poz.220	szt szt	178.800	
				RAZEM	178.800
226 d.16	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwodne ścian piwnic z papy zgrzewalnej gr. min 4,8 mm - druga warstwa poz.220	m ² m ²	178.800	
				RAZEM	178.800
227 d.16	KNR-W 2-02 0608-08	Izolacje cieplne z płyt styropianowych XPS gr. 6 cm pionowe na lepiku poz.220	m ² m ²	178.800	
				RAZEM	178.800
228 d.16	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni poz.220	m ² m ²	178.800	
				RAZEM	178.800
229 d.16	KNR-W 2-01 0312-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV poz.219-poz.220*0.08	m ³ m ³	60.023	
				RAZEM	60.023
230 d.16	KNR-W 2-01 0231-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. I-II - wywiezienie nadmiaru ziemi poz.219-poz.229	m ³ m ³	14.304	
				RAZEM	14.304
17	45110000-8	Remont schodów zewnętrznych			
231 d.17	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 3.15*(1.5+1.22)+1.1*0.2+3.15*0.14*6 <schody pod łącznikiem>	m ² m ²	11.434	
				RAZEM	11.434
232 d.17	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 (0.5*(1.22+2.72)*0.85)*2 <schody pod łącznikiem>	m ² m ²	3.349	
				RAZEM	3.349
233 d.17	KNR 4-01 0354-14	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrad 8*2*3	szt. szt.	48.000	
				RAZEM	48.000
234 d.17	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych 2*3	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
235 d.17	KNR 4-04 0305-03 analogia	Rozebranie schodów żelbetowych przy grubości płyty stropowej do 20 cm (1.22*3.1+2*3.1)*0.18+0.5*0.3*0.14*3.1*6 <schody do 0.17> (1.22*3.1+2*3.15)*0.18+0.5*0.3*0.14*3.15*6 <schody do 0.24>	m ³ m ³ m ³	2.187 2.212	
				RAZEM	4.399
236 d.17	KNR 4-04 0302-04 analogia	Rozebranie fundamentów pod schody żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm 3.1*0.2*1.1 <schody do 0.17> 3.15*0.2*1.1 <schody do 0.24>	m ³ m ³ m ³	0.682 0.693	
				RAZEM	1.375
237 d.17	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 15 km 0.8	t t	0.800	
				RAZEM	0.800
238 d.17	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km poz.231*0.03 poz.232*0.02 poz.235	m ³ m ³ m ³ m ³	0.343 0.067 4.399	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.236	m ³	1.375	
				RAZEM	6.184
239 d.17	KNR 4-01 0804-06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m ²		
		poz.231	m ²	11.434	
				RAZEM	11.434
240 d.17	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m ³		
		0.2	m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
241 d.17	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ²		
		3.1*(1.22+1.98)	m ²	9.920	
		3.15*(1.22+1.65)	m ²	9.041	
				RAZEM	18.961
242 d.17	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ²		
		Krotność = 8			
		poz.241	m ²	18.961	
				RAZEM	18.961
243 d.17	KNR 2-02 0218-07	Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ³		
		0.25*0.3*3.1+0.25*0.3*3.05	m ³	0.461	
				RAZEM	0.461
244 d.17	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojane fi 16	t		
		(30.34+30.81)/1000	t	0.061	
				RAZEM	0.061
245 d.17	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6	t		
		(4.88*2)/1000	t	0.010	
				RAZEM	0.010
246 d.17	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ²		
		3.1*1.1	m ²	3.410	
		3.15*1.1	m ²	3.465	
				RAZEM	6.875
247 d.17	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z wykorzystaniem pompy do betonu	m ²		
		Krotność = 12			
		3.1*1.1	m ²	3.410	
		3.15*1.1	m ²	3.465	
				RAZEM	6.875
248 d.17	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami PRIMER G - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.231	m ²	11.434	
				RAZEM	11.434
249 d.17	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		poz.231	m ²	11.434	
				RAZEM	11.434
250 d.17	KNR 0-39 0114-01	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne preparatem PRIMER G	m ²		
		poz.231	m ²	11.434	
		3.15*(1.5+1.22)+1.1*0.2+3.15*0.14*6	m ²	11.434	
		3.1*(1.5+1.22)+1.1*0.2+3.1*0.14*6	m ²	11.256	
		0.55*2*3	m ²	3.300	
				RAZEM	37.424
251 d.17	KNR 0-39 0115-02	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, z wkładką z włókniyny MAPENET	m ²		
		poz.250	m ²	37.424	
				RAZEM	37.424
252 d.17	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.250	m ²	37.424	
				RAZEM	37.424
253 d.17	KNR-W 2-02 2128-09	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - stopnice grubości min. 4 cm i szerokości do 40 cm - granitowe o strukturze palonej	m		
		2.63*6	m	15.780	
		3.1*6	m	18.600	
		3.15*6	m	18.900	
				RAZEM	53.280
254 d.17	KNR-W 2-02 2128-13	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice grubości min. 4 cm i szerokości do 15 cm - granitowe o strukturze palonej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.253	m	53.280	
				RAZEM	53.280
255 d.17	KNR-W 2-02 2128-13	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice grubości min. 4 cm i szerokości do 15 cm - granitowe o strukturze palonej	m		
		53.28	m	53.280	
				RAZEM	53.280
256 d.17	KNR-W 2-02 2128-13	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - pliczki grubości min. 3 cm - granitowe o strukturze palonej	m		
		0.55*2*3	m	3.300	
				RAZEM	3.300
257 d.17	KNR-W 2-02 2127-02	Posadzki wewnętrzne pełne z elementów prostokątnych gr. min. 4 cm o obwodzie elementu do 10 m/m2 - granitowe o strukturze palonej	m ²		
		4.06+4.0+3.37	m ²	11.430	
				RAZEM	11.430
258 d.17	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.232	m ²	3.349	
				RAZEM	3.349
259 d.17	KNR 2-02 0902-01 z.sz. 5.6. 9911	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie Tynki na pow.do 5 m2.	m ²		
		poz.232	m ²	3.349	
				RAZEM	3.349
260 d.17	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach (gruntowanie)	m ²		
		poz.232	m ²	3.349	
				RAZEM	3.349
261 d.17	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
		poz.232	m ²	3.349	
				RAZEM	3.349
262 d.17	KNR 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe z rur stalowych ze stali nierdzewnej, wys. 1,1 m zgodnie z rysunkami wykonawczymi w projekcie	m		
		3.24*6	m	19.440	
				RAZEM	19.440
263 d.17	KNR 4-01 0322-04	Obsadzenie wycieraczek 0,6*0,4 m w podłogach betonowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18		Opaska wokół budynku			
264 d.18	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.217A-poz.212	m	71.200	
				RAZEM	71.200
265 d.18	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		67.57+48*0.5	m ²	91.570	
				RAZEM	91.570
266 d.18	KNR 2-31 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 17	m ²	91.570	
		poz.265			
				RAZEM	91.570
267 d.18	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		poz.265	m ²	91.570	
				RAZEM	91.570
268 d.18	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 10	m ²	91.570	
		poz.265			
				RAZEM	91.570
269 d.18	KNR 2-31 0502-06	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej gr 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		poz.211	m ²	67.570	
				RAZEM	67.570
270 d.18	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		poz.212*0.35*0.25	m ³	4.200	
				RAZEM	4.200
271 d.18	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		poz.212	m	48.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	48.000
272 d.18	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna z piasku o grub.po zagęszcz. 20 cm poz.212*1.2	m ² m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
273 d.18	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 poz.272	m ² m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
274 d.18	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.272	m ² m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
275 d.18	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 12 poz.272	m ² m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
276 d.18	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm poz.272	m ² m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
277 d.18	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. poz.272	m ² m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
278 d.18	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm poz.272	m ² m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
279 d.18	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. Krotność = 2 poz.272	m ² m ²	57.600	
				RAZEM	57.600
19	Tereny zielone				
280 d.19	KNR 2-01 0402-04	Humusowanie terenu ziemią roślinną 64.90+16.31+8.93+146.09 A (obliczenia pomocnicze) poz.280A*0.05	m ³ m ³	236.230 ===== 236.230 11.812	
				RAZEM	11.812
281 d.19	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III poz.280A/10000	ha ha	0.024	
				RAZEM	0.024
282 d.19	KNR 2-21 0403-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem poz.281	ha ha	0.024	
				RAZEM	0.024
283 d.19	KNR 2-23 0208-02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim poz.281	ha ha	0.024	
				RAZEM	0.024
284 d.19	KNR 2-21 0702-07	Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych poz.280A	m ² m ²	236.230	
				RAZEM	236.230
20	Roboty różne, fundamenty pod domofony, szlabany, czujki oraz montaż bram				
285 d.20	KNR-W 2-01 0308-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) 15+3+5+2	dół. dół.	25.000	
				RAZEM	25.000
286 d.20	KNR 2-02 0203-01 analogia	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu - fundamnety pod szlabany, domofony , czujki 0.4*0.8*1*3 0.4*0.4*1*15 0.5*0.5*1*5 1*1*1*2	m ³ m ³ m ³ m ³	0.960 2.400 1.250 2.000	
				RAZEM	6.610

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
287 d.20	KNR 2-23 0402-02	Brama rozwieralna 6 m (parametry zgodne z załącznikiem 13 a dokumentacji projektowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
288 d.20	KNR 2-23 0401-03	Obudowa bramy - ogrodzenie (parametry podane w załączniku 12 A) 9.1	m m	 9.100	
				RAZEM	9.100