
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont kompleksowy pomieszczeń PDOZ i piwnic
ADRES INWESTYCJI : KPP w Chojnicach ul. Warszawska 13

INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Gdańskun
ADRES INWESTORA : 80-819 Gdańsk ul. Okopowa 15

BRANŻA : BUDOWLANA

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % $\Sigma(R+M+S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
remont PDOZ i piwnic KPP Chojnice II kw 2013					
1		Roboty na zewnątrz budynku			
1	KNR 2-31 0807-03	Rozebrawie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lna podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia, kostki betonowej gr 8cm przed budynkiem od strony ulicy, kostka do wbudowania	m ²		
	od strony ulicy	$3.70 \cdot (10.58 + 0.5) + (3.73 - 0.25) \cdot (4.98 - 0.20)$	m ²	57.630	
				RAZEM	57.630
2	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm - przed budynkiem od strony ulicy	m ²		
		57.630	m ²	57.630	
				RAZEM	57.630
3	KNR 2-31 0801-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grubości - za 5 cm	m ²		
		Krotność = 5 57.630	m ²	57.630	
				RAZEM	57.630
4	KNR 2-31 0812-03	Rozebrawie ław pod krawężniki z betonu - analogia, rozebranie cokołu betonowego z lewej strony od wejścia do budynku, pomiędzy ogrodzeniem, a budynkiem (przy polbruku)	m ³		
		$(3.73 + 4.98) \cdot 0.25 \cdot 1.2$	m ³	2.613	
				RAZEM	2.613
5	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - studzienka okna piwnicznego i schody zewnętrzne od strony zaplecza (dwa stopnie)	m ³		
		$1.24 \cdot (0.30 \cdot 1.16 + 0.30 \cdot 1.32) + 0.15 \cdot (0.15 \cdot 2 + 1.20) \cdot 1.10$	m ³	1.170	
				RAZEM	1.170
6	KNR 4-01 0811-07	Rozebrawie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - gresów w poziomie terenu przed wejściem do budynku oraz schodów zewnętrznych (wejście od strony zaplecza do budynku)	m ²		
		1.50 * 1.90	m ²	2.850	
		1.24 * 0.3 * 2 + 0.16 * 1.24 * 2 + 0.30 * 0.16 * 2 + 0.32 * 0.30 * 2	m ²	1.429	
				RAZEM	4.279
7	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm - od szczytu budynku i od zaplecza oraz od frontu z lewej str.	m ²		
		$(13.70 + 1.0 \cdot 2 + 14.53 - 0.96 - 5 \cdot 0.28 < \text{sch.zew PDOZ} >) \cdot 1.0$	m ²	27.870	
		4.98 * 0.50	m ²	2.490	
				RAZEM	30.360
8	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości - za 3 cm - od szczytu budynku i od zaplecza	m ²		
		Krotność = 3 30.360	m ²	30.360	
				RAZEM	30.360
9	KNR 2-31 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm - od szczytu budynku i od zaplecza	m ²		
		30.360	m ²	30.360	
				RAZEM	30.360
10	KNR 2-31 0801-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej - dalszy 1 cm grubości - za dalsze 8cm	m ²		
		Krotność = 8 30.360	m ²	30.360	
				RAZEM	30.360
11	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		$1.0 \cdot \{ (13.70 + 1.0) \cdot (1.65 - 0.25 < \text{gr zdjętych warstw nawierzchni} >) + (14.53 + 1.0 - 0.96 - 0.28 \cdot 5) \cdot (1.70 - 0.25) + (4.98 + 3.73 - 1.0 + 3.70 - 1.0 + 5.38 + 5.44) \cdot (1.60 - 0.25) \}$	m ³	68.337	
		$1.0 \cdot \{ (13.70 + 1.0) \cdot 0.40 + (14.53 + 1.0 - 0.96 - 0.28 \cdot 5) \cdot 0.40 + (4.98 + 3.73 - 1.0 + 3.70 - 1.0 + 5.38 + 5.44) \cdot 0.40 \}$	m ³	19.640	
				RAZEM	87.977
12	KNR 4-01 0107-08	Pomosty dla pieszych nad wykopem	m ²		
		1.0 * 2.60 * 2	m ²	5.200	
				RAZEM	5.200
13	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - odbicie tynków zewnętrznych na ścianach w gruncie i powyżej terenu na wys. 35 cm	m ²		
		$13.70 \cdot (1.65 + 0.35) + (14.53 - 0.96 - 0.28 \cdot 5) \cdot (1.70 + 0.35) + (4.98 + 3.73 + 1.50 + 3.70 + 5.38 + 5.44) \cdot (1.60 + 0.35)$	m ²	100.572	
				RAZEM	100.572
14	KNR 0-28 2620-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie ściany	m ²		
		100.572	m ²	100.572	
		$13.70 \cdot 0.30 + (14.53 - 0.96 - 0.28 \cdot 5) \cdot 0.30 + (4.98 + 3.73 + 1.50 + 3.70 + 5.38 + 5.44) \cdot 0.30$	m ²	15.180	
				RAZEM	115.752
15	KNR 4-01 0703-01	Umocowanie siatki na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
		115.752	m ²	115.752	
				RAZEM	115.752
16	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		115.752	m ²	115.752	
				RAZEM	115.752
17	KNR K-43 0102-01	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 4-5cm preparatem IZOCHAN RENOBUD R-103	m		
		$13.70 + 14.53 - 0.96 - 0.28 \cdot 5 + 4.98 + 3.73 + 1.50 + 3.70 + 5.38 + 5.44$	m	50.600	
				RAZEM	50.600
18	KNR K-43 0105-01	Przeciwwodna izolacja pionowa ścian murowanych z wykonaniem powłoki gruntującej, w systemie dyspersyjnym - hydroizolacja gr. 3mm masą dyspersyjną asfaltowo-kauczkową IZOCHAN IZOBUD WM, gruntowanie IZOCHAN IZOBUD WL - ściany zewnętrzne piwnic i ściany fundamentów łącznie z górą ławy, w budynku w części A	m ²		
		115.752	m ²	115.752	
				RAZEM	115.752
19	KNR K-43 0108-01	Izolacja termiczna ścian fundamentowych i ścian piwnic styropianem XPS (styrodur) gr. 10cm, przyklejony masą dyspersyjną IZOCHAN IZOBUD WK, na ościeżach gr docieplenia 3cm	m ²		
		100.572	m ²	100.572	
		$(0.9 + 0.7 \cdot 2) \cdot 11 \cdot 0.25$	m ²	6.325	
				RAZEM	106.897
20	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		100.572	m ²	100.572	
				RAZEM	100.572
21	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
		$(0.9 + 0.7 \cdot 2) \cdot 11 \cdot 0.25$	m ²	6.325	
				RAZEM	6.325
22	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$(0.9 + 0.7 \cdot 2) \cdot 11$	m	25.300	
				RAZEM	25.300
23	KNR 0-23 0932-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		106.897	m ²	106.897	
				RAZEM	106.897

Lp.	Podstawa	Opis i wycieszenia	j.m.	Poszcz	Razem
24 d.1	kalk. własna	Wykonanie drenazu liniowego w poziomie fundamentów budynku, z rury drenarskiej PCV fi126mm z otworami 2,5x5mm, obsypnej warstwą żwiru 5-10mm owiniętą geowłókniną, odprowadzenie wody do warstwy wodoprzepuszczalnej znajdującej się na głębokości 2,8m p.p.t. studnią chłonną z kregów betonowych fi1200mm z betonu C35/45. Wykonanie wykopu do poziomu spodu ławy (bez studni) jest uwzględnione w poz.wykopy. wykop pod studnie należy uwzględnić w kalkulacji. 13.70+0.5+14.53-0.96-0.28*5+4.98+3.73-1.0+3.70-1.0+6.17+5.38+5.44	m m	53.770	53.770
25 d.1	NNRNB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - analogia z blachy ocynkowanej powlekanej poliestrem, o gr 0.5mm - parapety zewnętrzne 0.9*10*0.35	m ² m ²	3.150	3.150
26 d.1	KNR 2-01 0320- 0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 1.0*{(13.70+1.0)*(1.65-0.25< gr zdjętych warstw nawierzchni>)+(14.53+1.0-0.96-0.28*5)*(1.70-0.25)+(4.98+3.73-1.0+3.70-1.0+5.38+5.44)*(1.60-0.25)}	m ³ m ³	68.337	68.337
27 d.1	KNR 2-31 0114- 01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 57.630 30.360	m ² m ² m ²	57.630 30.360	87.990
28 d.1	KNR 2-31 0109- 03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm, beton B20 87.900	m ² m ²	87.900	87.900
29 d.1	KNR 2-31 0511- 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - do szczytu budynku i od zaplecza 30.360+2.5	m ² m ²	32.860	32.860
30 d.1	KNR 2-31 0511- 03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - przed budynkiem od strony ulicy, kostka z rozbiórki 57.630< materiał z rozbiórki >	m ² m ²	57.630	57.630
31 d.1	KNR 2-31 0407- 04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 4.98+3.73	m m	8.710	8.710
32 d.1	KNR 2-02 0201- 01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu - analogia, wykonanie studzienki przy oknie piwnicy 0.15*(0.15*2+1.20)*1.10	m ³ m ³	0.248	0.248
33 d.1	KNR 2-02 0218- 01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu 1.24*(0.30*1.16+0.30*1.32)	m ³ m ³	0.923	0.923
34 d.1	KNR 0-12II 1121- 01	Okladziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża - schody zewn od zaplecza (2stopnie) i spocznik przed schodami od strony ulicy 4.279	m ² m ²	4.279	4.279
35 d.1	KNR 0-12II 1121- 05	Okladziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną- -MATERIAŁ; płytki gresowe, gat I, antypoślizgowe kl. R11, mrozooodporne, brzeg płytki stopnicowej ryflowany, atestowane, o wym 30x30cm 4.279	m ² m ²	4.279	4.279
2		Roboty rozbiórkowe w piwnicy			
36 d.2	KNR 4-01 0811- 07 pom 07,010	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - analogia, z płyt chodnikowych lasrykowych pom.07 i w pom 010 z gresów 22.95+7.74	m ² m ²	30.690	30.690
37 d.2	KNR 4-01 0804- 07 minus schody	Zerwanie posadzki cementowej 10.4+15.77+24.46+31.0+7.71+9.27+9.45+15.3+12.53+7.74+8.78+4.55+4.6+20.2+9.31+2.40+22.95 -1.75*0.98	m ² m ² m ²	216.420 -1.715	214.705
38 d.2	KNR 4-01 0212- 01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - wysokich progów betonowych (0.90*2+0.95+0.97+0.95+1.0*2)*0.50*0.10	m ³ m ³	0.334	0.334
39 d.2	KNR 4-01 0804- 08 07	Zerwanie cokołka cementowego 5.06*2+4.43*2	m m	18.980	18.980
40 d.2	KNR 4-01 0106- 01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m - analogia , 214.705*0.18	m ³ m ³	38.647	38.647
41 d.2	KNR 4-01 0106- 05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku ziemi 38.647	m ³ m ³	38.647	38.647
42 d.2	KNR 4-01 0354- 09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 11	szt. szt.	11.000	11.000
43 d.2	KNR 4-01 0354- 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 3	szt. szt.	3.000	3.000
44 d.2	KNR 4-01 0354- 03 pom 09	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - okna drewnianego w pom. 09 1	szt. szt.	1.000	1.000
45 d.2	KNR 4-01 0354- 13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 13	szt. szt.	13.000	13.000
46 d.2	KNR 4-01 0329- 05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworów drzwiowych w pom. nr 05, 06, 08, 09, 011 {0.25*0.12*2*1.80}*2+[0.25*0.10*2*2.0]*(2+1)	m ³ m ³	0.516	0.516
47 d.2	KNR 4-01 0329- 05 pom 01, 02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - otworów okiennych w pom. nr 01, 02 0.85*0.50*0.25*2	m ³ m ³	0.213	0.213
48 d.2	KNR 4-01 0819- 15 07	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek- glazury ze ścian w pom .07 2.10*[5.06+4.43]*2-1.0*2.0	m ² m ²	37.858	37.858
				RAZEM	37.858

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 $2.10 * [(2.19 + 4.58) * 2 + (3.37 + 4.57) * 2 + (4.60 + 5.52 + 4.95 + 4.70) + (3.87 + 7.87) * 2 + (1.03 + 1.52) * 2 + (4.11 + 1.85) * 2 + (4.71 + 4.05 + 2.34 + 1.88) + (4.72 + 3.94 + 2.01 + 2.34) + (5.06 + 4.43) * 2 + (6.83 + 2.35) * 2 + (5.16 + 2.38) * 2 + (2.90 + 1.40) * 2 + (3.89 + 1.93) * 2 + (3.90 + 2.20) * 2 + (4.45 + 0.91) * 2 + (12.35 + 0.71 + 1.61) * 2 + (2.0 * 2 + 1.20) * 2 + (2.57 + 2.42) * 2] + (2.58 * 2.61 + 1.0 * 0.98 * 2)$ ościeża drzwiowe $0.41 * [(1.97 * 2 + 0.90) * 2 + (0.95 + 1.98 * 2) + 0.20 * 2 * 2.10 + 0.54 * [(0.97 + 1.97 * 2) + (0.95 + 1.96 * 2) + (1.0 + 1.97 * 2) * 3] + 0.28 * [(1.76 * 2 + 0.7) * 2 + (1.95 * 2 + 0.85) * 2 + (0.80 + 2.0 * 2) + (0.7 + 1.97 * 2)]$ ościeża okienne szerokie minus otwory drzwiowe $0.43 * [1.0 * 2 + 0.80 * 2] * 12$ $-(0.9 * 1.97 * 2 + 0.95 * 1.98 * 2 + 0.97 * 1.97 * 2 + 0.95 * 1.96 * 2 + 0.7 * 1.76 * 4 + 1.0 * 1.97 * 2 * 3 + 0.80 * 1.95 * 2 + 0.86 * 1.87 * 2 + 0.84 * 2.0 * 2 + 0.7 * 1.97 * 2 + 1.05 * 2.1 * 2 + 0.98 * 2.1)$	m ² m ² m ² m ² m ²	552.566 27.772 18.576 -54.070	
				RAZEM	544.844
50 d.2	KNR-W 4-01 0109-17 gruz asfalt	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu , asfaltu z rozbiórki na odległość 1 km 52.1 2.0	m ³ m ³ m ³	52.100 2.000	
				RAZEM	54.100
51 d.2	KNR-W 4-01 0109-20 gruz asfalt	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbierek konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 7 1 52.1 2.0	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1.000 52.100 2.000	
				RAZEM	55.100
52 d.2	KNR-W 4-01 0109-06 ziemi	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) 38.7	m ³ m ³	38.700	
				RAZEM	38.700
53 d.2	KNR-W 4-01 0109-08 ziemi	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - za 7km Krotność = 7 38.7	m ³ m ³	38.700	
				RAZEM	38.700
54 d.2	kalk. własna	Utylizacja gruzu 110.0	t t	110.000	
				RAZEM	110.000
55 d.2	kalk. własna	Utylizacja asfaltu 4.5	t t	4.500	
				RAZEM	4.500
3		Roboty naprawcze w piwnicy			
56 d.3	KNR 0-28 2620-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 544.844 216.420<sufty>	m ² m ² m ²	544.844 216.420	
				RAZEM	761.264
57 d.3	KNR 4-01 0619-03	Odrzysanie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych 544.844 216.420<sufty>	m ² m ² m ²	544.844 216.420	
				RAZEM	761.264
58 d.3	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odrzysanie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania- preparatem IZO-HAN GRZYBOSTOP w odstępach czasowych 12-24 godzin 544.844 216.420	m ² m ² m ²	544.844 216.420	
				RAZEM	761.264
59 d.3	KNR 4-01 0621-04	Każde następne odrzysanie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania - trzecie smarowanie preparatem IZOCHAN GRZYBOSTOP w odstępach czasowych 12-24 godzin 544.844 216.420	m ² m ² m ²	544.844 216.420	
				RAZEM	761.264
60 d.3	KNR 4-01 0621-04	Każde następne odrzysanie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania - jednokrotnie preparatem IZOCHAN GRZYBOCHRON 544.844 216.420	m ² m ² m ²	544.844 216.420	
				RAZEM	761.264
61 d.3	KNR K-43 0205-04	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze cegły , o grubości muru 65-70cm (wykonanie odwiertów w odstępach co 10-12 cm pod kątem 25 stopni) - mikroemulsją silikonową IZOCHAN WODOCHRON W 13.70+14.53+4.98+3.73-1.46+6.17+3.70+5.44+5.14+16.30+2.20+2.0	m m	76.430	
				RAZEM	76.430
62 d.3	KNR K-43 0205-01	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze cegły , o grubości muru 50-55cm (wykonanie odwiertów w odstępach co 10-12 cm pod kątem 25 stopni) - mikroemulsją silikonową IZOCHAN WODOCHRON W 12.35+2.42+0.43+5.06+3.81+5.2<03/04>	m m	39.390	
				RAZEM	39.390
63 d.3	KNR K-43 0204-05	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze cegły , o grubości muru 40-45cm - mikroemulsją silikonową IZOCHAN WODOCHRON W 4.60*3+11.88	m m	25.680	
				RAZEM	25.680
64 d.3	KNR K-43 0204-02	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze cegły , o grubości muru 25-30cm - mikroemulsją silikonową IZOCHAN WODOCHRON W 3.89+4.45+2.90+1.64+5.19+4.72+4.11	m m	26.900	
				RAZEM	26.900
65 d.3	KNR 4-01 0204-03	Naprawa stropów ceramicznych od spodu przy powierzchniach naprawianych miejsc do 2 m2 0.80*1.50+1.20*0.90*2+2.3*0.45+0.60*0.8+4	m ² m ²	8.875	
				RAZEM	8.875
66 d.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - w tym zamurowanie otworu okiennego w pom. 09 0.95*0.80*0.25+0.4*0.5*0.38*2+1.0*0.43*0.51*10	m ³ m ³	2.535	
				RAZEM	2.535
67 d.3	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
68 d.3	KNR 4-01 0313-01	Wykonanie przesklepień zbrojonych bednarką otworów w ścianach z cegieł 0.54*1.0*0.12*4	m ³ m ³	0.259	
				RAZEM	0.259
69 d.3	KNR 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 26*17.0	m m	442.000	
				RAZEM	442.000
70 d.3	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 3.0*6	m m	18.000	
				RAZEM	18.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - gr 8cm 214.705*0.08	m ³ m ³	 17.176	 17.176
72 d.3	KNR 0-39 0115-01 wa2	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókny - ANALOGIA, wykonanie warstwy szczepnej gr 1mm z IZOCHAN EKOFOLIA WYSOKOCISNIENIOWA 1-SKŁADNIKOWA 214.705*1.08<"wywinicie" na ścianę>	m ² m ²	 231.881	 231.881
73 d.3	KNR K-43 0214-02	Wtopienie taśmy uszczelniającej na styku ściana/podłoga , taśma uszczelniająca IZOCHAN 120/120 {[2.19+4.58]*2+[3.37+4.57]*2+[4.60+5.52+4.95+4.70]+[3.87+7.87]*2+[1.03+1.52]*2+[4.11+1.85]*2+[4.71+4.05+2.34+1.88]+[4.72+3.94+2.01+2.34]+[5.06+4.43]*2+[6.83+2.35]*2+[5.16+2.38]*2+[2.90+1.40]*2+[3.89+1.93]*2+[3.90+2.20]*2+[4.45+0.91]*2+[12.35+0.71+1.61]*2+[2.0*2+1.20]<pom 017>+[2.57+2.42]*2}	m m	 255.780	 255.780
74 d.3	KNR 0-39 0116-01 wa2	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną masą uszczelniającą Superflex 8; powierzchnie poziome - ANALOGIA, wykonanie hydroizolacji posadzki z IZOCHAN EKOFOLIA WYSOKOCISNIENIOWA DWUSKŁADNIKOWA, gr 2 mm 214.705*1.08	m ² m ²	 231.881	 231.881
75 d.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - płyty izolacyjne EPS 100 (podłoga ,dach) gr 4cm 214.705	m ² m ²	 214.705	 214.705
76 d.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe - analogia, folia PE gr 0,20mm oddzielająca styropian od warstwy dociskowej 214.705	m ² m ²	 214.705	 214.705
77 d.3	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarłe na ostro 214.705	m ² m ²	 214.705	 214.705
78 d.3	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - za dalsze 30mm Krotność = 3 214.705	m ² m ²	 214.705	 214.705
79 d.3	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 214.705	m ² m ²	 214.705	 214.705
80 d.3	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną , płytki gresowe, gat I, o wym 30x30cm 214.705	m ² m ²	 214.705	 214.705
81 d.3	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 232.980*0.10	m m	 23.298	 23.298
82 d.3	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą , płytki gres gat. I , o wym, 30x30cm 232.980*0.10	m m	 23.298	 23.298
83 d.3	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego - WYRÓWNANIE WYSOKOŚCI O SZEROKOŚCI STOPNI SCHODÓW DO PIWNICY 2.30*0.98*0.04+8*0.16*0.98*0.06+7*0.30*0.98*0.4	m ³ m ³	 0.989	 0.989
84 d.3	KNR 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko - WYRÓWNANIE WYSOKOŚCI STOPNI 2.30*0.98+8*0.16*0.98	m ² m ²	 3.508	 3.508
85 d.3	KNR 2-02 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 2.30*0.98+8*0.16*0.98	m ² m ²	 3.508	 3.508
86 d.3	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną - płytki gresowe, gat.I antypoślizgowe kl. R11, płytki na stopnie z ryflowym brzegiem 2.30*0.98+8*0.16*0.98	m ² m ²	 3.508	 3.508
87 d.3	KNR 2-02 1122-03	Cokoliki wysokości 20 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża 2.30*0.2*2	m m	 0.920	 0.920
88 d.3	KNR 2-02 1122-09	Cokoliki wysokości 20 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek - płytki gresowe, gat.I antypoślizgowe kl. R11 2.30*0.2*2	m m	 0.920	 0.920
89 d.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - analogia, na STROPACH, wsp R=1,15 216.420	m ² m ²	 216.420	 216.420
90 d.3	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na STROPACH na podłożu z tynku - analogia, wykonanie GŁADZI CEMENTOWEJ o gr 2mm z ATLAS GIPS OPTIMUS (odporna na wilgoć , grzyby i pleśń) 216.420	m ² m ²	 216.420	 216.420
91 d.3	KNR AT-26 0101-05	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofiliacja spoin w murach z cegły - mieszanką PODKŁADOWY TYNK RENOWACYJNY TRP (ATLAS ŻŁOTY WIEK) 544.844	m ² m ²	 544.844	 544.844
92 d.3	KNR AT-26 0201-01	Tynki renowacyjne na ŚCIANACH nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca - wykonana w systemie tynków renowacyjnych ALTAS ŻŁOTY WIEK z mieszkanki OBRZUTKA RENOWACYJNA TRO 544.844	m ² m ²	 544.844	 544.844
93 d.3	KNR AT-26 0201-03	Tynki renowacyjne na ŚCIANACH nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia - analogia, tynk podkładowy w systemie ATLAS ŻŁOTY WIEK z mieszkanki PODKŁADOWY TYNK RENOWACYJNY TRP, o gr 1cm 544.844	m ² m ²	 544.844	 544.844
94 d.3	KNR AT-26 0201-06	Tynki renowacyjne na ŚCIANACH nakładane ręcznie - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm - tynk podkładowy w systemie ATLAS ŻŁOTY WIEK z mieszkanki PODKŁADOWY TYNK RENOWACYJNY TRP, 544.844	m ² m ²	 544.844	 544.844
				RAZEM	544.844

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
95 d.3	KNR AT-26 0201-03	Tynki renowacyjne na ŚCIANACH nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia - analogia, tynk renowacyjny w systemie ATLAS ZŁOTY WIEK z mieszanki TYNK RENOWACYJNY TR, o gr 1cm 544.844	m ² m ²	 544.844	 544.844
				RAZEM	544.844
96 d.3	KNR AT-26 0201-06	Tynki renowacyjne na ŚCIANACH nakładane ręcznie - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm - tynk renowacyjny w systemie ATLAS ZŁOTY WIEK z mieszanki TYNK RENOWACYJNY TR 544.844	m ² m ²	 544.844	 544.844
				RAZEM	544.844
97 d.3	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 13	szt. szt.	 13.000	 13.000
				RAZEM	13.000
98 d.3	kalk. własna	Poręcz schodowa ze stali nierdzewnej, wykończenie polerowane, mocowana do ściany, poręcz z rury fi 42,4 kompletna - zgodna z obowiązującymi przepisami i PN - MATERIAŁ I DOSTAWA i MONTAŻ 2.30	m m	 2.300	 2.300
				RAZEM	2.300
4		Stolarka drzwiowa i okienna oraz kraty w poziomie piwnic			
99 d.4	KNR 2-02 1210-01	Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni do 1 m ² - analogia, dostawa i montaż, kraty okienne stalowe StOS, spawane, mocowane na stałe w grubości muru, maksymalna odległość pomiędzy ramą kraty, a murem wynosi 10mm materiał kraty K1 : rama z kątownika 40x40x5, pręty pionowe fi 16 w rozstawie co 10cm, poziomo płaskownik 35x8 co max 24cm, wewnątrz ramy siatka z drutu fi 1,5mm o oczkach 2,5 x2,5 cm Kraty ocynkowane, malowane proszkowo na kolor 7042 wg wzornika NCS (jasny popiel),. Ciężar 1 szt17,5 kg J AKO WYRÓB. UWAGA wymiary krat sprawdzić na budowie 0.85*0.67*10	m ² m ²	 5.695	 5.695
	otwory okienne w piwnicy			RAZEM	5.695
100 d.4	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi w pom. 02, 08, 09 z obróbką obsadzenia ; -drzwi antywłamaniowe typu GERDA , kl odporność na włamanie C, atestowane, jednoskrzydłowe, pełne (skrzydło 90cm lub 80cm) , ościeżnica stalowa, trzy zawiasy, bolce przeciw wyważeniowe, zamek kluczowy podklamkowy atestowany kl C, zamek dodatkowy kl.C, dwie wkładki kl C, okucia klamka-klamka, kompletne, fabrycznie wykończone, w kolorze drewna dąb, o wymiarach 80x200cm szt1 D1* 90x200cm szt2 D2* UWAGA, WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE 0.80*2.00*1 0.90*2.00*2	m ² m ² m ²	 1.600 3.600	 5.200
	pom.02, D1* pom. 08, 09 D2*			RAZEM	5.200
101 d.4	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z obróbką obsadzenia; drzwi stalowe, ocynkowane, jednoskrzydłowych, wewnętrzne, pełne, o wym. jak niżej, z zamkiem podklamkowym na wkładką kl.C - atest na zamek z wkładką, okucia klamka-klamka, malowane proszkowo na kolor RAL 1007, fabrycznie wykończone - w pom. 01, 03, 04, 05, 06, 010, 011, 016, 017. Uwaga; WYMIARY DRZWI SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE 1.0*2.07*4 0.90*1.97*2 0.90*2.0*3 1.0*2.07*4 0.90*1.97*2 0.90*2.0*3	m ² m ² m ² m ²	 8.280 3.546 5.400	 17.226
	pom.01, 03, 04, 017 - D3 pom. 05,06, -D4 pom. 010,011,01-D5			RAZEM	17.226
102 d.4	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m ² - montaż okien w pom.01 i 02 okno z PCV w kolorze białym, 5-komorowe, jednodzielne, rozwierane i uchylno-rozwierane, z szybami zespolonymi nieprzeziernymi, bezpiecznymi,, wsp. U dla okna =1,8 W/m ² K, z NAWIEWNIKIEM HIGROSTEROWANYM Okna o wym. w świetle ościeży 85x45cm Uwaga: wymiary sprawdzić na budowie 0.85*0.45*2	m ² m ²	 0.765	 0.765
	pom.01, 02			RAZEM	0.765
103 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż NAWIEWNIKÓW HIGROSTEROWANYCH w istniejących oknach w piwnicy 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
104 d.4	kalk. własna	Dostawa i założenie folii nieprzezierniej białej na oknach w piwnicy; 0.85*0.7*8	m ² m ²	 4.760	 4.760
				RAZEM	4.760
5		Roboty rozbiórkowe na parterze			
105 d.5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wykładziny rulonowej zgrzewalnej PCV - pom.11-15, 19,20,26, 27, 17,21 i 18 4.7+10.7+11.4+8.61+6.3+3.6+6.7+8.66+15.4 19.7+15.07 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ²	 76.070 34.770 110.840 3.300	 114.140
	pom.11-15,19,20, 26,27 pom.17,21, pom 18	3.3		RAZEM	114.140
106 d.5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - analogia płyty pilśniowej twardej - pom.11-15, 19,20, 26, 27, 17,21 i 18 4.7+10.7+11.4+8.61+6.3+3.6+6.7+8.66+15.4 19.7+15.07 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ²	 76.070 34.770 110.840 3.300	 114.140
	pom.11-15,19,20, 26,27 pom.17,21, pom 18	3.3		RAZEM	114.140
107 d.5	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej - terrakotowych, gres pom 16 (wc) 5.9	m ² m ²	 5.900	 5.900
	16(wc)			RAZEM	5.900
108 d.5	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej - analogia, płytek chodnikowych pom. 22 5.9	m ² m ²	 5.900	 5.900
	pom.22			RAZEM	5.900
109 d.5	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej - pas szerokości 1,1m przy ścianie zewn. w pom.23 3.95*1.1	m ² m ²	 4.345	 4.345
	pom. 23			RAZEM	4.345
110 d.5	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego- pom 23 (3.95+3.85)*2	m m	 15.600	 15.600
	23			RAZEM	15.600
111 d.5	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust - w pom 24 ,25 10.3+10.12	m ² m ²	 20.420	 20.420
	24, 25			RAZEM	20.420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
112 d.5	KNR 4-01 0426-03 23,24,25	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust - analogia , rozebranie przycz drewnianych w pom.23- 25 $[2.0*0.85+(0.85+2.0)*0.39]*6+2.0*0.85+(0.85+2.0*2)*0.39$	m ² m ²	 20.461	
				RAZEM	20.461
113 d.5	KNR 4-01 0354-09 23-25	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² - analogia, demontaż konstrukcji stalowej przycz w pom. 23-25 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
114 d.5	KNR 4-01 0432-01 23-25	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni do 1 m ² ze ścian drewnianych - analogia, stołów i taboretów w pom. 23-35 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
115 d.5	KNR 4-01 0426-04 22	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłisnionych - analogia ścianki drewnianej w umywalni pom22 0.86*0.80*2	m ² m ²	 1.376	
				RAZEM	1.376
116 d.5	KNR 4-01 0354-13 22-25 pozostałe pom.	Wykucie z muru krat wentylacyjnych, drzwiczek - krat wentylacyjnych oraz ramek z siatkami nad drzwiami w celach i na korzytarzu w pom 22-25 12 10	szt. szt. szt.	 12.000 10.000	
				RAZEM	22.000
117 d.5	KNR 4-01 0354-10 pom 26/27 w pom 17	Wykucie z muru krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² - pom. 26/27 i w pom. 17 1.0*2.08 1.42*3.50	m ² m ² m ²	 2.080 4.970	
				RAZEM	7.050
118 d.5	KNR 4-01 0354-09 22-25, i 21/spacerniak 12-20, 26	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m ² - ościeżnic drzwiowych w pom 22-25 i 21 wyjście do spacerniaka, pom.12-20, 26 5 11	szt. szt. szt.	 5.000 11.000	
				RAZEM	16.000
119 d.5	KNR 4-01 0819-15 pom.16 pom 22	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek w pom1 16- wc i pom 22 $\{2.26+1.0+1.02+2.11*2+0.85+0.86+2.0*2+0.85+0.86+1.85\}*2.04-0.76*2.0-0.83*2.0-0.84*2.0$ 2.20*2.0	m ² m ² m ²	 31.391 4.400	
				RAZEM	35.791
120 d.5	KNR 4-01 0348-03 pom.16	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - w pom 16 3.47*[2.11+2.0]-0.83*2.0-0.84*2.0	m ² m ²	 10.922	
				RAZEM	10.922
121 d.5	KNR 4-01 0329-05 pom 12, 18, 22	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworów drzwiowych w pom. nr 12, 18 ,22 $[0.12*2.10*2*0.10+0.22*0.9*0.12]+[0.4*2.10*1*0.17+0.10*0.8*0.4]+[0.12*2.1*1*0.10]$	m ³ m ³	 0.274	
				RAZEM	0.274
122 d.5	KNR 4-01 0426-02 pom26	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk - analogia, rozebranie sufitu podwieszanego w pom 26 8.66	m ² m ²	 8.660	
				RAZEM	8.660
123 d.5	KNR 4-01 0701-02 pom 22, 18	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - zagrzybionych, w pom 22 i 18 1.2*1.5+1.55*1.5	m ² m ²	 4.125	
				RAZEM	4.125
124 d.5	KNR 4-01 1306-01 spacerniak	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - analogia, demontaż siatek w ramach z katownika tworzących "zadaszenie" spacerniaka o powierzchni 6,20x 4,80 m oraz kratę-ścianę o wymiarach szer.6,20m i wysokości 4,95m 30	szt.przec. szt.przec.	 30.000	
				RAZEM	30.000
125 d.5	KNR-W 4-01 0109-17 gruz złom	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiórki na odległość 1 km, ZŁOM należy utylizować za potwierdzeniem KARTĄ PRZEKAŻANIA ODPADÓW (KWIT BEZGOTÓWKOWY) , który należy dostrczyć INWESTOROWI 3.5 8.3	m ³ m ³ m ³	 3.500 8.300	
				RAZEM	11.800
126 d.5	KNR-W 4-01 0109-20 gruz złom	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 7 6.4 8.3	m ³ m ³ m ³	 6.400 8.300	
				RAZEM	14.700
127 d.5	kalk. własna	Utylizacja gruzu 3.5*1.9	t t	 6.650	
				RAZEM	6.650
6	Roboty naprawcze na parterze				
128 d.6	KNR-W 2-02 2006-01 pom 26	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych - analogia, sufit podwieszany z płyt o wym 60x60cm, w pom,26 8.66	m ² m ²	 8.660	
				RAZEM	8.660
129 d.6	KNR 2-02 2004-05 pom.16, 22	Obud belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01 - obudowa instalacji sanitarnych 3.42*0.27*0.30*3	m ² m ²	 0.831	
				RAZEM	0.831
130 d.6	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. - po wykutych kratkach 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
131 d.6	KNR 4-01 0306-01 pom.16 pom 22	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian - w pom. 16 i pom 22 - przy brodziku 3.47*[2.11+2.0]-0.83*2.0-0.84*2.0 1.05*2.0+1.2*2.0	m ² m ² m ²	 10.922 4.500	
				RAZEM	15.422
132 d.6	KNR 2-02 0803-03 pom.16 pom.16 pom 22 pom 22	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - w pom16 i 22 $[3.47*[2.11+2.0]-0.83*2.0-0.84*2.0]*2$ $\{2.26+1.0+1.02+0.85+0.86+0.85+0.86+1.85\}*2.04-0.76*2.0$ 1.05*2.0*1+1.2*2.0*2 2.20*2.0	m ² m ² m ² m ²	 21.843 17.962 6.900 4.400	
				RAZEM	51.105
133 d.6	KNR 4-01 0304-01 pom 22-25, 12	Zamurowanie otworu okiennego w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - analogia otworów w ścianach po oświetleniu w pom, 22-25,12 0.22*0.35*0.25*4+0.25*0.3*0.25*3	m ³ m ³	 0.133	
				RAZEM	0.133
134 d.6	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
135	KNR 4-01 0708-d.6 pom 18	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm - pom 18 2.07*2+0.8	m m	 4.940	
				RAZEM	4.940
136	KNR 4-01 0708-d.6 pom 12, 22	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 2.1*2+0.8+2.1*1	m m	 7.100	
				RAZEM	7.100
137	KNR 4-01 0711-d.6 01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) 0.10*20+0.2*4*0.15*4	m ² m ²	 2.480	
				RAZEM	2.480
138	KNR 4-01 0711-d.6 pom 22, 18	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 1.2*1.5+1.55*1.5	m ² m ²	 4.125	
				RAZEM	4.125
139	KNR 4-01 0705-d.6 07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi 614.0	m m	 614.000	
				RAZEM	614.000
140	KNR 4-01 0726-d.6 03 spacerniak	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - spacerniak 1.5*3	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
141	KNR 2-02 1101-d.6 02 18, 19	Podkłady betonowe na stropie - analogia, uzupełnienie posadzki betonem B15 w progu pom.19, 18 0.8*0.15*0.25+0.40*0.15*0.15	m ³ m ³	 0.039	
				RAZEM	0.039
142	KNR 4-01 0803-d.6 02 18, 19	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko - w miejscu progów w pom.19, 18 0.8*0.25+0.40*0.15	m ² m ²	 0.260	
				RAZEM	0.260
143	KNR 2-02 1102-d.6 01 22-25 kanał	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - w pom 22, 23, 18 łącznie 40mm, w wc (16) łącznie 20mm - na płytach prefabrykowanych kanału ciepłowniczego pod podłogą w pom .22, 23, 24, 25 (naprawa po wymianie co) (1.5+3.16+3.95+2.57+2.52+3.91)*0.9	m ² m ²	 15.849	
				RAZEM	15.849
144	KNR 2-02 1102-d.6 03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm za dalsze 20 mm (1.5+3.16+3.95+2.57+2.52+3.91)*0.9	m ² m ²	 15.849	
				RAZEM	15.849
145	KNR 4-01 0306-d.6 01 pom. 22	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - analogia podmufowanie pod brodzik pom 22 0.2*0.9*4	m ² m ²	 0.720	
				RAZEM	0.720
7		Podłogi, posadzki, okładziny			
146	KNR 2-02 1110-d.7 01 24, 25	Podłoga z desek struganych grubości 25 mm - pom24, 25 10.3+10.12	m ² m ²	 20.420	
				RAZEM	20.420
147	KNR 2-02 1110-d.7 01 pom11-15,19,20, 26,27 pom.17,21, 24, 25	Podłoga z desek struganych grubości 25 mm - analogia, płyty budowlane wiórowe OSB gr 15mm 4.7+10.7+11.4+8.61+6.3+3.6+6.7+8.66+15.4 19.7+15.07 10.3+10.12	m ² m ² m ² m ²	 76.070 34.770 20.420	
				RAZEM	131.260
148	KNR 2-02 1102-d.7 01 22, 23 pom 18 wc(16)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro - w pom 22, 23, 18 łącznie 40mm, w wc (16) łącznie 20mm 5.9+15.42 3.3 5.9	m ² m ² m ² m ²	 21.320 3.300 5.900	
				RAZEM	30.520
149	KNR 2-02 1102-d.7 03 22, 23 pom 18	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm za dalsze 20 mm 5.9+15.42 3.3	m ² m ² m ²	 21.320 3.300	
				RAZEM	24.620
150	KNR 2-02 1118-d.7 01 pom.17,21 pom 18 wc(16) 22,	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 19.7+15.07 3.3 5.9 5.9-(1.0*1.0*0.5)	m ² m ² m ² m ² m ²	 34.770 3.300 5.900 5.400	
				RAZEM	49.370
151	KNR 2-02 1118-d.7 09 pom.17,21,	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki typu gres 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną -płytki gresowe, gat.I 19.7+15.07	m ² m ²	 34.770	
				RAZEM	34.770
152	KNR 2-02 1118-d.7 09 pom 18 wc(16) 22,	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki typu gres 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną -płytki gres do wc (16) i umywalni (22) i pom.18 , gat.I 3.3 5.9 5.9-(1.0*1.0*0.5)	m ² m ² m ² m ²	 3.300 5.900 5.400	
				RAZEM	14.600
153	KNR 2-02 1120-d.7 01 pom 21,17	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża pom 17,21 (3.2+9.4)*2+1.15-0.7*4+7.6+4.5+2.0+1.5*2+5.0+1.9	m m	 47.550	
				RAZEM	47.550
154	KNR 2-02 1120-d.7 02 pom 21,17	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą - płytki gresowe, o wym. 30x30cm, gat.I (3.2+9.4)*2+1.15+-0.7*4+7.6+4.5+2.0+1.5*2+5.0+1.9	m m	 47.550	
				RAZEM	47.550
155	KNR 2-02 1112-d.7 05 pom11-15,19,20, 26,27 23 24, 25 wywinięcie na ścianę	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - Wykl.podł.z PCW antystatyczna, z ochroną bakteriostatyczną, gr. 2,0 mm, z warstwą użytkową gr. 0,8mm, o odporności na ścieranie: grupa T, klasy użytkowej 34/43, ciężarze min. 3,2 kg/m2, o gwarancji producenta 10 lat 4.7+10.7+11.4+8.61+6.3+3.6+6.7+8.66+15.4 15.42 10.3+10.12 A (suma częściowa) 111.910*0.10	m ² m ² m ² m ² m ²	 76.070 15.420 20.420 111.910 11.191	
				RAZEM	123.101
156	KNR 2-02 1112-d.7 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 123.101	m ² m ²	 123.101	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	123.101
157 d.7	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyściennie - analogia, wymiana listew PROGOWYCH w otworach drzwiowych w ścianie korytarza, zamontować LISTWY MOSIĘŻNE 1.0*14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
158 d.7	KNR 0-39 0115-01 pom 16,22,18	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniyny pom 16, 22, 18 (5.9+5.9+3.3)*1.10< wywiniecie na ściany 10%>	m ² m ²	16.610	
				RAZEM	16.610
159 d.7	KNR 0-12II 0829-01 pom. 16 pom 22 pom. 18 pom 15	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi na klej - przygotowanie podłoża pom 16, 22, 18, 15 {2.26+1.0+1.02+2.11*2+0.85+0.86+2.0*2+0.85+0.86+1.85}*2.04-0.76*2.0+0.30*2*2.0-0.73*2.0-0.74*2.0 (2.27+1.50+3.16-1.20+2.9)*2.05-0.7*2.0+1.05*2.0*1+1.2*2.0*2 (1.55+1.78+1.85+1.9)*2.10 (1.93+0.75+2.2)*0.6	m ² m ² m ² m ²	32.991 23.192 14.868 2.928	
				RAZEM	73.979
160 d.7	NRNRKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi gat.I o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" - pom 16 , 22, 18, 15 73.979	m ² m ²	73.979	
				RAZEM	73.979
8		Stolarka drzwiowa , kraty, drzwi kowbojki, ławy, prycze i na parterze			
161 d.8	KNR 2-02 1203-01 23-25 pom 21/ spacer- niak	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 - dostawa i montaż drzwi do cel aresztów , certyfikat IMP, klasy C wg PN-90/B-92270:1990, drzwi stalowe z profilem stalowym, od strony celi płaszcz stalowy o gr.2 mm, od strony zewn. płaszcz stalowy o gr 1,5mm, wykończone lakierem RAL 7040 (popiel) , z zamkiem klamkowym typu aresztowego, 2 zasuwa- mi typ więzienny, z wizjerem stożkowym zabezpieczonym szkłem hartowanym i ruchoma zasłoną z drugiej strony, z łańcuchem typ więzienny, pochwyt jednostronny, o wymiarach : D6 94x220 cm w świetle ościeży szt3 D7 70x200 cm szt1 Uwaga WYMIARY DRZWI SPRAWDZIĆ Z NATURY 0.94*2.20*3 0.70*2.00	m ² m ² m ²	 6.204 1.400	
				RAZEM	7.604
162 d.8	KNR 2-02 1210-02 23-25	Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni do 2 m2 - analogia, dostawa i wymiana zabezpieczenia okna od wewnątrz w celi : -siatka stalowa fi2mm o oczkach 10x10mm w ramie stalowej z kątownika 40x40x4mm, mocowana na śruby imbusowe do istniejących ram z kątownika zakotwionych w ścianie, ocynkowane, pomalowana farbą natryskową na kolor analogiczny jak ściana, JAKO WYRÓB, o wymiarach: 116x98 cm szt1 S1 126x111 cm szt1 S2 134x113 cm szt1 S3 Uwaga ; wymiary sprawdzić z natury 1.16*0.98+1.26*1.11+1.34*1.13	m ² m ²	 4.050	
				RAZEM	4.050
163 d.8	KNR 2-02 1210-02 22 umywalnia 12	Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni do 2 m2 - analogia, dostawa i montaż zabezpieczenia okna od wewnątrz : siatka stalowa fi2mm o oczkach 10x10mm w ramie stalowej z kątownika 40x40x4mm, mocowana na śruby imbusowe do istniejącej ramy z kątownika 40x40x4mm , który należy zakotwić na stałe w ścianie, ocynkowane, pomalowana farbą natryskową na kolor analogiczny jak ściana, JAKO WYRÓB, o wym. 126x96 cm szt1 S4 131x221cm szt1 S5 Uwaga ; wymiary sprawdzić z natury 1.26*0.96*1 1.31*2.21*1	m ² m ² m ²	 1.210 2.895	
				RAZEM	4.105
164 d.8	KNR 2-02 1210-02 22-25	Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni do 2 m2 - analogia, dostawa i montaż zabezpieczenia wnęki na grzejnik : siatka stalowa fi2mm o oczkach 10x10mm w ramie stalowej z kątownika 40x40x4mm, mocowana na śruby imbusowe do istniejącej ramy z kątownika 40x40x4mm , zakotwionej w ścianie, ocynkowane, pomalowana farbą natryskową na kolor analogiczny jak ściana, JAKO WYRÓB, o wym. 107*77 cm szt4 G1 Uwaga ; wymiary sprawdzić z natury 1.07*0.77*4	m ² m ²	 3.296	
				RAZEM	3.296
165 d.8	KNR 2-02 1211-03 27/17	Kraty otwierane odchylne stalowe prętowe o powierzchni ponad 2 m2 - analogia , krata otwierana mocowna na trzy zwiasy przyspawane do kątownika 50x40x5mm zakotwionego w murze. Krata spawana: rama z kątownika 50x40x5 mm, pionowo: prety fi 16 w rozstawie co 10cm, poziomo: płaskownik 50x8mm w rozstawie co 22cm , zamykana na zamek typu aresztowego i na dwa zamki z wkładką kl.C (atestowana), ocynkowane, malowane farbą natryskowa, na kolor czarny. JAKO WYRÓB. Wymiary : 110x225cm szt 1 K2 Uwaga. Wymiary sprawdzić na budowie 1.1*2.25	m ² m ²	 2.475	
				RAZEM	2.475
166 d.8	KNR 2-02 1211-03 12	Krata wewnętrzna otwierana stalowe prętowe o powierzchni ponad 2 m2 - analogia , dostawa i montaż krata K3 spawana stalowa ze stali StOS, o wym. 217x347cm z otwieranym skrzydłem o wym. 90x200cm zamykanym na zamek typu aresztowego ZM-02, kotwiona w ścianie i posadzce. Krata wykonana z kątownika 40x40x5 (rama główna, słupki, poziome wzmocnienia, rama skrzydła) oraz pionowych prętów fi 16 co 12cm (rozstaw osiowy) i poziomych płaskowników 40x6 max co 25cm, o masie 230 kg, malowana proszkowo na kolor RAL 7042 (popiel). Jako wrób. Uwaga. Wymiary sprawdzić na budowie 2.17*3.47	m ² m ²	 7.530	
				RAZEM	7.530
167 d.8	KNR 2-02 1210-03 spacerniak	Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2 m2 analogia, "zadaszenie" spacerniaka o powierzchni 6,20x4,80 m oraz krata-ściana o wymiarach szer.6,20m i wysokości 4,95m z siatki ogrodzeniowej ocynkowanej fi 3mm o oczkach 40x40mm w ramach z kątownika 60x60x6mm, katownik zabezpieczony antykorazynie, całości malowana proszkowo na kolor jasny popielaty 7042 NCS 6.20*4.80+4.95*6.20	m ² m ²	 60.450	
				RAZEM	60.450
168 d.8	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł 70x200 szt3 (pom. 22, 18, 16) 80x200 szt6 (pom. 16 -2x, 12, 14, 19,20) 90x200 szt3 (pom. 13, 26, 15) 0.7*2*3+0.8*2.0*6+0.9*2.0*3	m ² m ²	 19.200	
				RAZEM	19.200
169 d.8	KNR 2-02 1017-03 pom 22 D8	Skrzydła drzwiowe drewniane wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykończone - z małą szybą ze szkła bezpiecznego, z kratką nawiewną, w kolorze białym, z zawiasami, klamkami, sztyldami i zamkiem podklamkowym na wkładkę patentową . Szyba zabezpieczona obustronnie siatką z drutu fi 2mm o oczkach 10x10mm w ramie z kątownika. 70*200cm 0.7*2.0	m ² m ²	 1.400	
				RAZEM	1.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
170 d.8	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - pełne, płytowe (otworowe) typu PORTA z okleiną sztuczną w kolorze buk, z szeroką ramą drewnianą wewn. umożliwiającą montaż drugiego zamka, z zamkiem podklamkowym na wkładkę, z klamkami, sztyldami, kompletne, fabrycznie wykończone 80x200 cm szt 1 D13 90x200 cm szt 2 D12 0.8*2.0+0.9*2.0*2	m ²		
			m ²	5.200	
				RAZEM	5.200
171 d.8	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - pełne, płytowe, otworowe typu PORTA, w okleinie sztucznej w kolorze buku, z kratką nawiewną, z zamkiem podklamkowym na wkładkę, z klamką, sztyldami, kompletne, fabrycznie wykończone 90x200 szt.1 D11 80x200 szt.3 D14 70x200 szt.2 D10 0.9*2.0+0.8*2.0*3+0.7*2.0*2	m ²		
			m ²	9.400	
				RAZEM	9.400
172 d.8	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - z małą szybą płytowe, otworowe typu PORTA, w okleinie sztucznej w kolorze buku, z kratką nawiewną, z zamkiem podklamkowym typu wc, z klamką, sztyldami, kompletne, fabrycznie wykończone 80x200 szt.2 D9 0.8*2.0*2	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
173 d.8	kalk. własna pom 22	Dostawa, drzwi kowbojki o wymiarach 1,0 x1,0m w umywalni pom.16 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
174 d.8	kalk. własna pom 22	Dostwa, ścianka z poliglanu litego, białego, nieprzeziernego, grubości 5mm o wymiarach 1,0 x1,0m , w ramce stalowej malowanej farbą natryskową, zamocowana w ścianie i posadzce - pom 22, ścinka przy muszli klozetowej 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
175 d.8	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł -analogia, MONTAZ drzwi kowbojek oraz ścianki z poliweglanu litego gr.5mm w ramie stalowej przy muszli klozetowej w umywalni pom22. 1.0*1.0+1.0*1.0	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
176 d.8	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika 40x40x6 mm - analogia, KONSTRUKCJA ławy w pom. pomocniczym nr 12, rama z kątownika 40x40x6 o wym. bxdh= 42x42cm szt 3 zamocowana w ścianie i podłodze śrubami M10 po 3szt na każdym odcinku, Do ram przykręcić deski gr. 2.8 cm do góry (siedzisko) i na ścianie pionowej i szczytach. 0.42*4*3+2.20*1.4*2	m		
			m	10.040	
				RAZEM	10.040
177 d.8	KNR 2-02 1110-02	Podłoga z desek struganych gr.32mm, lakierowanych - analogia, ŁAWA z desek gr 28mm, w wym 45x45x200cm. Deski przykręcoen do ramy z kątownika. Miejsca śrub zasłepione drewnianymi kołkami. Deski łączone na pióro-wpust. Brzegi ławy wyokrągłone. Deski oszlifowane, malowane lakierem bezbarwnym. - pom. 12. (0.45+0.45)*2.0+0.45*0.45*2	m ²		
			m ²	2.205	
				RAZEM	2.205
178 d.8	KNR 2-02 1217-03	Narożniki z kątownika 40x40x6 mm - analogia, KONSTRUKCJA pryczy, rama z kątownika 40x40x6 o wym. bxdh= 36x79cm szt 3 zamocowana w ścianie i podłodze śrubami M10 po 3szt na każdym odcinku, Ramy stężone kątownikiem. Do ram przykręcić deski gr. 2.8 cm do góry i na ścianach pionowych. -ppom 23-25 {(0.36+0.79)*2*3+2.0*2+1.4*3}*7	m		
			m	105.700	
				RAZEM	105.700
179 d.8	KNR 2-02 1110-02	Podłoga z desek struganych gr.32mm, lakierowanych - analogia, PRYCZA z desek gr 28mm, w wym 200x85x39cm. Deski przykręcoen do ramy z kątownika. Miejsca śrub zasłepione drewnianymi kołkami. Deski łączone na pióro-wpust. Brzegi pryczy wyokrągłone. Deski oszlifowane, malowane lakierem bezbarwnym. Łącznie 7 prycz. -pom. 23-25. {(0.39+0.85)*2.0+0.85*0.39*2}*6+{(0.39+0.85+0.39)*2.0+0.85*0.39*2}*1	m ²		
			m ²	22.781	
				RAZEM	22.781
180 d.8	kalk. własna	Dostwa, i montaż stołów i taboretów typu więziennego do pom. 23-25. stół o wym 50x100cm o wys. 78cm, szt 3 taboret o wym 35x35 cm o wys. 45cm, szt 7 Materiał: deski oszlifowane grubości 32cm, brzegi mebli wyokrągłone, miejsca śrub zasłepione drewnianymi kołkami. Deski łączone na pióro-wpust, polakierowane lakierem bezbarwnym. Mocowane na kotwy do posadzki (taborety) i ściany (stoły) 10	szt		
			szt	10.000	
				RAZEM	10.000
9		Roboty malarskie			
181 d.9	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 SUFITY 4.7+10.7+11.4+8.61+6.3+5.9+19.7+3.3+3.6+6.7+8.66+15.4+15.07+5.9+15.42+10.3+10.12	m ²		
			m ²	161.780	
				RAZEM	161.780
182 d.9	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 ŚCIANY [[(3.46+1.26)*2*(3.47-1.50)]+[(2.31+4.60)*2*(3.47-2.0)]] [[(3.42+3.25)*2*(3.47-1.50)]+[(3.06+2.71)*2*(3.47-1.50)-0.85*3.06<naświetle>]+[(3.09+1.93)*2*(3.47-1.50)-0.85*3.09<naświetle>]+[(1.83+4.73)*2*(3.47-1.50)]+[(8.38*2+1.1*2+1.73)*(3.47-1.50)] {2.26+1.0+1.02+2.11*2+0.85+0.86+2.0*2+0.85+0.86+1.85}*(3.47-2.04) [4.63+0.2+1.50+4.80+0.15*2+2.10+2.70-1.10+2.90+2.07]*(3.47-1.50) (1.55+1.78+1.85+1.9)*(3.47-2.10) (2.0+1.7+2.10+1.80)*(3.47-1.50) (2.14+2.73+2.70+2.88)*(3.47-2.0) [(3.20+9.40)*2+1.15+0.10]*(3.47-1.50)+1.15*(3.47-2.64) (2.27+1.50+3.16-1.20+2.9)*(3.47-2.05) [(3.85+3.95)*2*(3.42-2.0)]+[(2.57+3.90)*2*(3.42-2.0)]+[(2.52+3.91)*2*(3.42-2.0)] A (suma częściowa) [[(3.46+1.26)*2*1.50-0.8*1.5-0.6*1.5-1.08*1.5+0.3*2*1.5]+[(2.31+4.60)*2*2.0-0.6*2.0-1.07*1.20+0.36*(1.23+1.2*2)]] [[(3.42+3.25)*2*1.50-1.07*0.70+0.36*(1.07+0.70*2)-0.8*1.50-0.9*1.50]+[(3.06+2.71)*2*1.50-0.8*1.50]+[(3.09+1.93)*2*1.50-0.8*1.50-(1.93+0.75+2.2)*0.6<glazura>]+[(1.83+4.73)*2*1.50-0.8*1.50-0.9*1.50]+[(8.38*2+1.1*2+1.73)*1.50-0.9*1.5-1.08*1.5+0.3*2*1.5*4-0.9*1.5-1.0*2 [4.63+0.2+1.50+4.80+0.15*2+2.10+2.70-1.10+2.90+2.07-1.0-0.6-0.8-0.7-0.75]*1.50 (2.0+1.7+2.10+1.80)*1.50-0.70*1.50 (2.14+2.73+2.70+2.88)*2.0-0.75*2.0	m ²		
			m ²	38.912	
			m ²	130.171	
			m ²	25.411	
			m ²	39.597	
			m ²	9.700	
			m ²	14.972	
			m ²	15.362	
			m ²	53.061	
			m ²	12.255	
			m ²	58.788	
			m ²	398.229	
			m ²	37.803	
			m ²	90.087	
			m ²	24.375	
			m ²	10.350	
			m ²	19.400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	21 lamperia 23,24,25 lamperia	[(3.20+9.40)*2+1.15+0.10-0.8-0.94*3-0.7]*1.50 [(3.85+3.95)*2*2.0-0.60*2.0-1.07*0.77<siatka na grzejnik>]+[(2.57+3.90)*2*2.0-0.64*2.0-1.06*0.76]+ [(2.52+3.91)*2*2.0-0.64*2.0-1.05*0.76] B (suma częściowa)	m ² m ² m ²	33.195 76.613 291.823	
				RAZEM	690.052
183 d.9	KNR 4-01 1208-02 13,14,15,26,27 lamperia 17 lampria 18,19 21 22 23,24,25 lamperia	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian - stare lamperie [(3.42+3.25)*2*1.50-1.07*0.70+0.36*(1.07+0.70*2)-0.8*1.50-0.9*1.50]+[(3.06+2.71)*2*1.50-0.8*1.50]+ [(3.09+1.93)*2*1.50-0.8*1.50-(1.93+0.75+2.2)*0.6<glazura>]+[(1.83+4.73)*2*1.50-0.8*1.50-0.9*1.50]+ [8.38*2+1.1*2+1.73]*1.50-0.9*1.5-1.08*1.5+0.3*2*1.5*4-0.9*1.5-1.0*2 [4.63+0.2+1.50+4.80+0.15*2+2.10+2.70-1.10+2.90+2.07-1.0-0.6-0.8-0.7-0.75]*1.50 [1.55+1.78+1.85+1.90]*1.52+[1.75*1.60<jedna ściana w pom 19>] [(3.20+9.40)*2+1.15+0.10-0.8-0.94*3-0.7]*1.50 [2.27+1.50+3.16-2.20<istn.glazura> +3.70-0.8]*2.04 [(3.85+3.95)*2*2.0-0.60*2.0-1.07*0.77<siatka na grzejnik>]+[(2.57+3.90)*2*2.0-0.64*2.0-1.06*0.76]+ [(2.52+3.91)*2*2.0-0.64*2.0-1.05*0.76]	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	90.087 24.375 13.562 33.195 15.565 76.613	
				RAZEM	253.397
184 d.9	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) ściany ,sufit 1.20*2.1+0.8*0.9+0.7*0.9	m ² m ²	 3.870	
				RAZEM	3.870
185 d.9	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania -preparatem do zwalczania grzybów i pleśni IZOHAN GRZYBOSTOP sufit, ściany 1.20*2.1+0.8*0.9+0.7*0.9	m ² m ²	 3.870	
				RAZEM	3.870
186 d.9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatem"ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome, SUFITY 161.780	m ² m ²	 161.780	
				RAZEM	161.780
187 d.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatem "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe, ŚCIANY 690.052	m ² m ²	 690.052	
				RAZEM	690.052
188 d.9	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na STROPACH na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 161.780	m ² m ²	 161.780	
				RAZEM	161.780
189 d.9	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ŚCIANACH na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 690.780	m ² m ²	 690.780	
				RAZEM	690.780
190 d.9	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z GRUNTO- WANIEM- ATLAS UNI GRUNTEM -SUFITY 161.780	m ² m ²	 161.780	
				RAZEM	161.780
191 d.9	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z GRUNTO- WANIEM- ATLAS UNI GRUNTEM -ŚCIANY, farba akrylowa, kolory pastelowe 398.229	m ² m ²	 398.229	
				RAZEM	398.229
192 d.9	KNR 2-02 1503-06	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową podłożu gipsowych bez szpachlowania z grunto- waniem ATLAS UNI-GRUNTEM - lamperia - kolory pastelowe jak ściana powyżej lamperii 291.823	m ² m ²	 291.823	
				RAZEM	291.823
193 d.9	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o pow. ponad 1.0 m2 -malowanie ościeżnic oraz naświetla w pom 14/15 1.0*2.18*(0.50+0.50*2)*0.85*3.09*1.0	m ² m ²	 8.589	
				RAZEM	8.589
194 d.9	NNRNKB 202 0842-02 analogia	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - ANALOGIA, przyklejenie listew narożnikowych z tworzywa sztucznego, typu jak w szpitalach, na ościeżach otworów drzwiowych w korytarzu; kolor jasny, dobrany do koloru wymalowania ścian 2.0*7	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
195 d.9	KNR 4-01 1212-11 21 17 12 18	Dwukrotne malowanie farbą olejną siatek ciagnionych i plecionych z ramkami stalowymi - siatki w ramach na grzejnikach i oknach w pom 21,17,12,18, 1.06*0.75+1.22*1.06 1.76*0.77+1.04*0.77 1.75*0.77 0.85*0.78+0.9*0.9	m ² m ² m ² m ² m ²	 2.088 2.156 1.348 1.473	
				RAZEM	7.065
196 d.9	KNR 4-01 1212-06	Miniowanie krat z prętów prostych - krata zewnętrzna z pom 21/spacerniak 0.67*1.90	m ² m ²	 1.273	
				RAZEM	1.273
197 d.9	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat z prętów prostych - kraty w pom. 27/28, 11/13, 17/wyjście na zew., w pom 21 i 21/spacerniak 1.1*2.05+0.98*2.02+0.85*1.97+1.17*3.51+0.67*1.90	m ² m ²	 11.289	
				RAZEM	11.289