
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie dachu z wymianą posadzek i stolarki drzwiowej w budynku Przychodni Zdrowia w Kornowacu
ADRES INWESTYCJI : Kornowac ul. Zacisze 27
INWESTOR : Gmina Kornowac
ADRES INWESTORA : Kornowac ul.Raciborska 48
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wiktor Kiermaszek
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Wiktor Kiermaszek
DATA OPRACOWANIA : 13.04.2013 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.04.2013 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE.	1	27
1.1	Roboty rozbiórkowe zewnętrzne.	1	8
1.1.1	45261213-0 Kładzenie dachów bitumicznych-rozbiórka	1	8
1.2	Roboty rozbiórkowe wewnętrzne.	9	11
1.2.1	Wykucie z muru stolarki drzwiowej.	9	11
1.2.2	45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej-rozbiórka	9	11
1.3	Rozebranie podłóg i posadzek.	12	15
1.3.1	Rozebranie posadzek	12	15
1.4	WYWÓZ MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI.	16	27
1.4.1	45111220-6 Wywóz gruzu budowlanego	16	18
1.4.2	45111220-6 Wywóz papy asfaltowej do utylizacji.	19	21
1.4.3	45111220-6 Wywóz drewna budowlanego.	22	24
1.4.4	45111220-6 Wywóz wykładziny z PVC do utylizacji.	25	27
2	ROBOTY DACHOWE.	28	51
2.1	Naprawa podłoża pod izolację ze styropapy.	28	30
2.2	Ocieplenie dachu z pokryciem.	31	51
2.2.1	45261100-5 Montaż konstrukcji drewnianej dla mocowania obróbek blacharskich.	31	37
2.2.2	45321000-3 Ocieplenie dachu.	38	40
2.2.3	45261214-7 Roboty pokrywowe.	41	46
2.2.4	45261320-3 Rynny i rury spustowe.	47	49
2.2.5	Odtworzenie instalacji odgromowej.	50	51
3	ROBOTY BUDOWLANE	52	81
3.1	Wykonanie warstw podposadzkowych	52	58
3.1.1	Izolacje przeciwwilgociowe i termiczne.	52	54
3.1.2	45321000-3 Warstwy wyrównawcze podposadzkowe.	55	58
3.2	Wykonanie posadzek	59	81
3.2.1	Wykonanie posadzek z wykładziny PVC typu TARKET.	59	64
3.2.2	Wykonanie posadzek z płytek posadzkowych.	65	66
3.2.3	Okładzina ścian płytkami glazurowanymi.	67	70
3.2.4	Roboty malarskie.	71	81
4	STOLARKA DRZWIOWA.	82	87
4.1	45421131-1 Instalowanie drzwi i okien	82	87
5	ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE.	88	109

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE.			
1.1			Roboty rozbiórkowe zewnętrzne.			
1.1.1			45261213-0 Kładzenie dachów bitumicznych-rozbiórka			
1	KNR 4-03 1139-03	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu poziomym	m		
d.1.						
1.1			13.00*2+9.50*2	m	45.000	
					RAZEM	45.000
2	KNR 4-03 1138-05	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na uchwytych klejonych	szt.		
d.1.						
1.1			45.00/0.5+2*2	szt.	94.000	
					RAZEM	94.000
3	KNR 4-01 0519-06	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.						
1.1			13.80*10.00	m ²	138.000	
					RAZEM	138.000
4	KNR 4-01 0519-07	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 4	m ²		
d.1.						
1.1			13.80*10.00	m ²	138.000	
					RAZEM	138.000
5	KNR 4-01 0535-04	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.						
1.1			(0.15*2+13.50)	m	13.800	
					RAZEM	13.800
6	KNR 4-01 0535-06	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.						
1.1			3.50	m	3.500	
					RAZEM	3.500
7	KNR 4-01 0535-08	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-PASY NADRYNNOWE.	m ²		
d.1.						
1.1			13.80*0.25	m ²	3.450	
					RAZEM	3.450
8	KNR 4-01 0535-08	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-OBROBK I CZOŁOWE.	m ²		
d.1.						
1.1			(10.00*2+13.80)*0.35	m ²	11.830	
					RAZEM	11.830
1.2			Roboty rozbiórkowe wewnętrzne.			
1.2.1			Wykucie z muru stolarki drzwiowej.			
1.2.1.1			45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej-rozbiórka			
9	KNR 4-01 0354-04	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m ² -DRZWI ZEWNĘTRZNE	szt.		
d.1.						
2.1.						
1			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10 d.1. 2.1. 1	KNR 4-01 0354-04	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m ² -DRZWI WEWNĘTRZNE	szt.		
			12	szt.	12.000	
					RAZEM	12.000
11 d.1. 2.1. 1	KNR 4-01 0354-05	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² -DRZWI WEWNĘTRZNE DWUSKRZYDŁOWE.	m ²		
			1.50*2.05	m ²	3.075	
					RAZEM	3.075
1.3			Rozebranie podłóg i posadzek.			
1.3.1			Rozebranie posadzek			
12 d.1. 3.1	KNR 4-01 0818-05	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
			<gabinet lekarski>3.67*4.23	m ²	15.524	
			<poczekalnia>4.49*4.23	m ²	18.993	
			<rejestracja>2.25*5.54+0.59*0.90	m ²	12.996	
			<poczekalnia 2>1.90*4.20	m ²	7.980	
			<pom. socjalne>3.10*4.25	m ²	13.175	
			<pokój zabiegowy>1.85*4.24+1.28*3.08	m ²	11.786	
			<korytarz>0.98*(3.61+2.60)+0.38*2.60+1.16*3.14+0.86*1.54	m ²	12.041	
			<magazyn>1.15*1.54	m ²	1.771	
			<składzik porządkowy>0.90*1.54	m ²	1.386	
					RAZEM	95.652
13 d.1. 3.1	KNR 4-01 0428-02	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozebranie podłóg białych na półwypust	m ²		
			95.65	m ²	95.650	
					RAZEM	95.650
14 d.1. 3.1	KNR 4-01 0428-04	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozebranie legarów	m		
			95.65*1.8	m	172.170	
					RAZEM	172.170
15 d.1. 3.1	KNR 4-01 0811-07	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
			<WC przy pokoju zabiegowym>1.71*1.00	m ²	1.710	
			<WC ogólnodostępne>2.05*1.67	m ²	3.424	
					RAZEM	5.134
1.4			WYWÓZ MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI.			
1.4.1			45111220-6 Wywóz gruzu budowlanego			
16 d.1. 4.1	KNR 4-01 0108-09	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km-gruz budowlany	m ³		
			5.13*0.03	m ³	0.154	
			1.14*1.25*0.15	m ³	0.214	
					RAZEM	0.368
17 d.1. 4.1	KNR 4-01 0108-10	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km-gruz budowlany Krotność = 19	m ³		
			0.368	m ³	0.368	
					RAZEM	0.368

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1. 4.1	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Opłata utylizacyjna-gruz budowlany	t		
			0.368	t	0.368	
					RAZEM	0.368
1.4. 2			45111220-6 Wywóz papy asfaltowej do utylizacji.			
19 d.1. 4.2	KNR 4-01 0108-09	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km-papa asfaltowa	m ³		
			138.00*0.01	m ³	1.380	
					RAZEM	1.380
20 d.1. 4.2	KNR 4-01 0108-10	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km-papa asfaltowa Krotność = 49	m ³		
			138.00*0.01	m ³	1.380	
					RAZEM	1.380
21 d.1. 4.2	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Opłata utylizacyjna-papa asfaltowa	t		
			138.00*0.01*1.6	t	2.208	
					RAZEM	2.208
1.4. 3			45111220-6 Wywóz drewna budowlanego.			
22 d.1. 4.3	KNR 4-01 0108-09	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km-drewno budowlane	m ³		
			95.65*0.032	m ³	3.061	
			172.17*0.10*0.10	m ³	1.722	
			0.90*2.00*0.05*13+1.50*2.05*0.05	m ³	1.324	
					RAZEM	6.107
23 d.1. 4.3	KNR 4-01 0108-10	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km-drewno budowlane Krotność = 9	m ³		
			6.107	m ³	6.107	
					RAZEM	6.107
24 d.1. 4.3	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Opłata utylizacyjna-drewno budowlane	t		
			6.107	t	6.107	
					RAZEM	6.107
1.4. 4			45111220-6 Wywóz wykładziny z PVC do utylizacji.			
25 d.1. 4.4	KNR 4-01 0108-09	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km-wykładzina z PVC.	m ³		
			96.65*0.005	m ³	0.483	
					RAZEM	0.483
26 d.1. 4.4	KNR 4-01 0108-10	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km-wykładzina z PVC. Krotność = 49	m ³		
			0.48	m ³	0.480	
					RAZEM	0.480

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.1. 4.4	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Opłata utylizacyjna-wykładzina z PVC. 0.48*1.85	t t	 0.888	
					RAZEM	0.888
2			ROBOTY DACHOWE.			
2.1			Naprawa podłoża pod izolację ze styropapy.			
28 d.2. 1	KNR-W 2-02 1105-03	Specyfikacja Techniczna Nr 03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny 13.80*10.00	m ² m ²	 138.000	
					RAZEM	138.000
29 d.2. 1	KNR-W 2-02 1105-01	Specyfikacja Techniczna Nr 03	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 13.80*10.00	m ² m ²	 138.000	
					RAZEM	138.000
30 d.2. 1	KNR-W 2-02 1105-02	Specyfikacja Techniczna Nr 03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 8 13.80*10.00	m ² m ²	 138.000	
					RAZEM	138.000
2.2			Ocieplenie dachu z pokryciem.			
2.2.1			45261100-5 Montaż konstrukcji drewnianej dla mocowania obróbek blacharskich.			
31 d.2. 2.1	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 03	Konstrukcja drewniana do mocowania obróbek blacharskich-krawędziak po obwodzie połaci dachowej.- KRAWĘDZIAK OBWODOWY 10x20 cm. 0.10*0.20*(10.00*2+13.80*2)	m ³ drew. m ³ drew.	 0.952	
					RAZEM	0.952
32 d.2. 2.1	KNR 5-08 0803-02	Specyfikacja Techniczna Nr 03	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głęb.do 8cm i śr.do 20mm (10.00*2+13.80*2)/1.0+4.4	szt. szt.	 52.000	
					RAZEM	52.000
33 d.2. 2.1	KNR 5-08 0809-05	Specyfikacja Techniczna Nr 03	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach w stropie- DO MOCOWANIA KRAWĘDZIAKA DO PODŁOŻA. 52.0	szt. szt.	 52.000	
					RAZEM	52.000
34 d.2. 2.1	NNRNKB 202 0421-02	Specyfikacja Techniczna Nr 03	Przybicie deski czołowej - podrynnowej o gr. 32 mm i szer. 160 mm 13.80	m m	 13.800	
					RAZEM	13.800
35 d.2. 2.1	KNR 0-21 4004-06 analogia	Specyfikacja Techniczna Nr 03	Deska wiatrowa z płyty OSB gr. 22 mm i szer. 35 cm (2*10.00+2*13.80)*0.35	m ² m ²	 16.660	
					RAZEM	16.660
36 d.2. 2.1	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 03	Dwukrotna impregnacja- kawędziaków, desek podtynnowych i desek do montażu obróbek blacharskich - FOBOS M4	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			13.80*0.16*2.5	m ²	5.520	
					RAZEM	5.520
37 d.2. 2.1	KNR 4-01 1209-10	Specyfikacja Techniczna Nr 03	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 desek wiatrowych z płyty OSB.	m ²		
			(2*10.00+2*13.80)*0.35	m ²	16.660	
					RAZEM	16.660
2.2. 2			45321000-3 Ocieplenie dachu.			
38 d.2. 2.2	KNR 4-01 0518-05	Specyfikacja Techniczna Nr 04	Posmarowanie powierzchni dachu abizolem - ZAGRUNTOWANIE POWIERZCHNI DACHU.	m ²		
			10.00*13.80	m ²	138.000	
					RAZEM	138.000
39 d.2. 2.2	KNR 2-02 0609-01 analogia	Specyfikacja Techniczna Nr 04	Izolacje cieplne z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na lepiku- STYROPAPA o gr. 20 cm.-laminowana dwustronnie papą podkładową - NA KPEJU POLIMEROWYM.	m ²		
			138.00	m ²	138.000	
					RAZEM	138.000
40 d.2. 2.2	NNRNKB 202 2613-01 analogia	Specyfikacja Techniczna Nr 04	Mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych	szt		
			10.00*13.80*2	szt	276.000	
					RAZEM	276.000
2.2. 3			45261214-7 Roboty pokrywcze.			
41 d.2. 2.3	NNRNKB 202 0541-01	Specyfikacja Techniczna Nr 04	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm- PASY NADRYNNOWE.	m ²		
			13.80*0.25	m ²	3.450	
					RAZEM	3.450
42 d.2. 2.3	NNRNKB 202 0541-02	Specyfikacja Techniczna Nr 04	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-DESKI WIATROWE PO OBWODZIE DACHU.	m ²		
			(10.00*2+13.80)*0.35	m ²	11.830	
					RAZEM	11.830
43 d.2. 2.3	KNR-W 2-02 0504-02	Specyfikacja Techniczna Nr 04	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
			138.00	m ²	138.000	
					RAZEM	138.000
44 d.2. 2.3	KNR-W 2-02 0504-01	Specyfikacja Techniczna Nr 04	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - DASZEK	m ²		
			5.95*1.20	m ²	7.140	
					RAZEM	7.140
45 d.2. 2.3	KNR-W 2-02 0504-03	Specyfikacja Techniczna Nr 04	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - STYK DASZKU ZE ŚCIANĄ BUDYNKU.	m ²		
			5.95*0.30	m ²	1.785	
					RAZEM	1.785
46 d.2. 2.3	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 04	Montaż kominka wentylacyjnego z PVC w ilości 1sz / 50 m2 powierzchni krycia.	szt.		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			[138/50+0.24]	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
2.2.4			45261320-3 Rynny i rury spustowe.			
47 d.2. 2.4	KNNR 2 0506-01	Specyfikacja Techniczna Nr 04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki- o śr. 150 mm	m		
			13.80	m	13.800	
					RAZEM	13.800
48 d.2. 2.4	KNNR 2 0506-03	Specyfikacja Techniczna Nr 04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe o śr. 125 mm	m		
			3.50	m	3.500	
					RAZEM	3.500
49 d.2. 2.4	KNNR 2 0506-04	Specyfikacja Techniczna Nr 04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe o śr. 125 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
2.2.5			Odtworzenie instalacji odgromowej.			
50 d.2. 2.5	KNR 5-08 0601-15	Specyfikacja Techniczna OGÓLNA	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na dachu betonowym krytym papą lub blachą	szt.		
			45.00/0.25+4	szt.	184.000	
					RAZEM	184.000
51 d.2. 2.5	KNR 5-08 0604-03	Specyfikacja Techniczna OGÓLNA	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie	m		
			45.00	m	45.000	
					RAZEM	45.000
3			ROBOTY BUDOWLANE			
3.1			Wykonanie warstw podposadzkowych			
3.1.1			Izolacje przeciwwilgociowe i termiczne.			
52 d.3. 1.1	TZKNBK VII -49	Specyfikacja Techniczna Nr 05	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho- NA ISTNIEJĄCYM PODŁOŻU.	m ²		
			<gabinet lekarski>3.67*4.23	m ²	15.524	
			<poczekalnia>4.49*4.23	m ²	18.993	
			<rejestracja>2.25*5.54+0.59*0.90	m ²	12.996	
			<poczekalnia 2>1.90*4.20	m ²	7.980	
			<pom. socjalne>3.10*4.25	m ²	13.175	
			<pokój zabiegowy>1.85*4.24+1.28*3.08	m ²	11.786	
			<korytarz>0.98*(3.61+2.60)+0.38*2.60+1.16*3.14+0.86*1.54	m ²	12.041	
			<magazyn>1.15*1.54	m ²	1.771	
			<składzik porządkowy>0.90*1.54	m ²	1.386	
					RAZEM	95.652
53 d.3. 1.1	KNNR 2 0602-03	Specyfikacja Techniczna Nr 06	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo EPS 100 o gr. 10 cm.- PODPOSADZKOWA	m ²		
			95.65	m ²	95.650	
					RAZEM	95.650
54 d.3. 1.1	TZKNBK VII -49	Specyfikacja Techniczna Nr 05	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho- NA IZOLACJI ZE STYROPIANU.	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			95.65	m ²	95.650	
					RAZEM	95.650
3.1.2			45321000-3 Warstwy wyrównawcze podposadzkowe.			
55 d.3.1.2	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome - paski szerokości 5 cm na ścianach-DYLATACJE PODŁOŻY OD ŚCIAN. <gabinet lekarski>(3.67+4.23)*2 <poczekalnia>(4.49+4.23)*2 <rejestracja>(2.25+5.54)*2+(0.59*2+0.90) <poczekalnia 2>(1.90+4.20)*2 <pom. socjalne>(3.10+4.25)*2 <pokój zabiegowy>(1.85+4.24+1.28+3.08)*2 <korytarz>[0.98+(3.61+2.60)]*2+(1.16+3.14)*2+(0.86+1.54)*2 <magazyn>(1.15+1.54)*2 <składzik porządkowy>(0.90+1.54)*2	m m m m m m m m m m	 15.800 17.440 17.660 12.200 14.700 20.900 27.780 5.380 4.880	
					RAZEM	136.740
56 d.3.1.2	KNNR 2 1202-01	Specyfikacja Techniczna Nr 09	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr. 20 mm 95.65	m ² m ²	 95.650	
					RAZEM	95.650
57 d.3.1.2	KNNR 2 1202-03	Specyfikacja Techniczna Nr 09	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3 95.65	m ² m ²	 95.650	
					RAZEM	95.650
58 d.3.1.2	KNNR 2-02 1106-07	Specyfikacja Techniczna Nr 09	Dopłata za zbrojenie siatką stalową zgrzewaną z drutu o śr 6 mm i oczkach 10x10 cm. 95.65	m ² m ²	 95.650	
					RAZEM	95.650
3.2			Wykonanie posadzek			
3.2.1			Wykonanie posadzek z wykładziny PVC typu TARKET.			
59 d.3.2.1	KNNR-W 2-02 1105-03	Specyfikacja Techniczna Nr 09	ZAGRUNTOWANIE PODŁOŻA pod wylewkę samopoziomującą-POD WYKŁADZINĘ Z PVC - TARKET. <gabinet lekarski>(3.67*4.23)	m ² m ²	 15.524	
					RAZEM	15.524
60 d.3.2.1	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 09	Warstwy wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 2 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2- SZPACHLOWANIE PODŁOŻA. 15.52	m ² m ²	 15.520	
					RAZEM	15.520
61 d.3.2.1	KNNR 2-02 1112-05	Specyfikacja Techniczna Nr 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW-ODPORNĄ HOMOGENICZNĄ WYKŁADZINĄ W RULONIE O WŁAŚCIWOŚCIACH ROZPRASZAJĄCYCH ŁADUNEK ELEKTROSTATYCZNY (np. firmy POLYFLOR typ ESD Polyflor 2000 SD 15.52	m ² m ²	 15.520	
					RAZEM	15.520
62 d.3.2.1	KNNR 2-02 1113-07	Specyfikacja Techniczna Nr 09	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie - HOMOGENICZNA WYKŁADZINA W RULONIE - LISTWA PRZYŚCIENNA. (3.67+4.23)*2	m m	 15.800	
					RAZEM	15.800

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63 d.3. 2.1	KNR 2-02 1112-09	Specyfikacja Techniczna Nr 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
			15.52	m ²	15.520	
					RAZEM	15.520
64 d.3. 2.1	NNRNKB 202 2809-05 analogia	Specyfikacja Techniczna Nr 09	Listwa mosiężna maskująca na styku posadzek z płytek posadzkowych GRES i wykładziny obiektowej z PVC.	m		
			2*1.0	m	2.000	
					RAZEM	2.000
3.2. 2			Wykonanie posadzek z płytek posadzkowych.			
65 d.3. 2.2	KNNR 2 1203-02	Specyfikacja Techniczna Nr 09	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - ANTYPOŚLIZGOWE.	m ²		
			<pomieszczenie po wymianie podłóg>95.65-<pomieszczenie z wykładziną PVC>15.52	m ²	80.130	
			<WC przy pokoju zabiegowym>1.71*1.00	m ²	1.710	
			<WC ogólnodostępne>2.05*1.67	m ²	3.424	
					RAZEM	85.264
66 d.3. 2.2	KNNR 2 1203-03	Specyfikacja Techniczna Nr 09	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie	m		
			95.00	m	95.000	
					RAZEM	95.000
3.2. 3			Okładzina ścian płytkami glazurowanymi.			
67 d.3. 2.3	NNRNKB 202 1134-02	Specyfikacja Techniczna Nr 07	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe- POD GLAZURĘ.	m ²		
			<pokój zabiegowy>(4.24+3.10+2.29+0.28+0.80+1.00+1.16)*2.50-0.70*	m ²	26.752	
			2.05-0.90*2.05-1.52*1.41	m ²	2.400	
			<fartuchy w gabinecie lekarskim i pom socjalnym>1.00*1.20*2	m ²		
					RAZEM	29.152
68 d.3. 2.3	KNR 2-02 0829-01	Specyfikacja Techniczna Nr 07	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
			29.15	m ²	29.150	
					RAZEM	29.150
69 d.3. 2.3	KNR-W 2-02 0840-05	Specyfikacja Techniczna Nr 07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
			29.15	m ²	29.150	
					RAZEM	29.150
70 d.3. 2.3	KNR-W 2-02 0840-08	Specyfikacja Techniczna Nr 07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
			8*2.50+(1.00*2+1.20)*2	m	26.400	
					RAZEM	26.400
3.2. 4			Roboty malarskie.			
71 d.3. 2.4	KNR 4-01 1208-02	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian - LAMPERIA W POKOJU ZABIEGOWYM.	m ²		
			(4.24+3.10+2.29+0.28+0.80+1.00+1.16)*2.50-0.70*2.05-0.90*2.05-1.52*1.41	m ²	26.752	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	26.752
72 d.3. 2.4	KNR 4-01 1202-08	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² -SUFITY <magazyn>1.15*1.54 <składzik porządkowy>0.90*1.54 <wc przy pokoju zabiegowym>1.71*1.00 <wc ogólnodostępne>2.05*1.67 <wiatrołap>1.14*1.25	m ² m ² m ² m ² m ²	 1.771 1.386 1.710 3.424 1.425	
					RAZEM	9.716
73 d.3. 2.4	KNR 4-01 1202-09	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -SUFITY <gabinet lekarski>3.67*4.23 <poczekalnia>4.49*4.23 <rejestracja>2.25*5.54+0.59*0.90 <poczekalnia 2>1.90*4.20 <pom. socjalne>3.10*4.25 <pokój zabiegowy>1.85*4.24+1.28*3.08 <korytarz>0.98*(3.61+2.60)+0.38*2.60+1.16*3.14+0.86*1.54	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 15.524 18.993 12.996 7.980 13.175 11.786 12.041	
					RAZEM	92.495
74 d.3. 2.4	KNR 4-01 1202-08	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² -ŚCIANY. <magazyn>(1.15+1.54)*2*(2.45-1.60) <składzik porządkowy>(0.90+1.54)*2*(2.45-1.60) <wc przy pokoju zabiegowym>(1.71+1.00)*2*(2.45-2.00) <wc ogólnodostępne>(2.05+1.67)*2*(2.45-2.00) <wiatrołap>(1.14+1.25)*2*(2.62-1.60)	m ² m ² m ² m ² m ²	 4.573 4.148 2.439 3.348 4.876	
					RAZEM	19.384
75 d.3. 2.4	KNR 4-01 1202-09	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -ŚCIANY. <gabinet lekarski>(3.67+4.23)*2*(2.72-1.60) <poczekalnia>(4.49+4.23)*2*(2.72-1.60) <rejestracja>(2.83+5.54)*2*(2.70-1.60) <poczekalnia 2>(1.90+4.20)*2*(2.72-1.60) <pom. socjalne>(3.10+4.25)*2*(2.72-1.60) <korytarz>(0.98+3.61+0.38+0.54+1.16+3.14+2.52+6.21)*(2.45-1.60)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17.696 19.533 18.414 13.664 16.464 15.759	
					RAZEM	101.530
76 d.3. 2.4	KNR 4-01 1206-10	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych sufitów z dwukrotnym szpachlowaniem -SUFIT POKOJU ZABIEGOWE-GO. 1.85*4.24+1.28*3.08	m ² m ²	 11.786	
					RAZEM	11.786
77 d.3. 2.4	KNR 4-01 1206-02	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania <magazyn>(1.15+1.54)*2*1.60 <składzik porządkowy>(0.90+1.54)*2*1.60 <wc przy pokoju zabiegowym>(1.71+1.00)*2*2.00 <wc ogólnodostępne>(2.05+1.67)*2*2.00 <wiatrołap>(1.14+1.25)*2*1.60 <gabinet lekarski>(3.67+4.23)*2*1.60 <poczekalnia>(4.49+4.23)*2*1.60 <rejestracja>(2.83+5.54)*2*1.60 <poczekalnia 2>(1.90+4.20)*2*1.60 <pom. socjalne>(3.10+4.25)*2*1.60 <korytarz>(0.98+3.61+0.38+0.54+1.16+3.14+2.52+6.21)*1.60	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 8.608 7.808 10.840 14.880 7.648 25.280 27.904 26.784 19.520 23.520 29.664	
					RAZEM	202.456

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
78 d.3. 2.4	KNR 4-01 1204-01	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <magazyn>1.15*1.54 <składzik porządkowy>0.90*1.54 <wc przy pokoju zabiegowym>1.71*1.00 <wc ogólnodostępne>2.05*1.67 <wiatrołap>1.14*1.25 <gabinet lekarski>3.67*4.23 <poczekalnia>4.49*4.23 <rejestracja>2.25*5.54+0.59*0.90 <poczekalnia 2>1.90*4.20 <pom. socjalne>3.10*4.25 <korytarz>0.98*(3.61+2.60)+0.38*2.60+1.16*3.14+0.86*1.54	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1.771 1.386 1.710 3.424 1.425 15.524 18.993 12.996 7.980 13.175 12.041	
					RAZEM	90.425
79 d.3. 2.4	KNR 4-01 1204-02	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <magazyn>(1.15+1.54)*2*(2.45-1.60) <składzik porządkowy>(0.90+1.54)*2*(2.45-1.60) <wc przy pokoju zabiegowym>(1.71+1.00)*2*(2.45-2.00) <wc ogólnodostępne>(2.05+1.67)*2*(2.45-2.00) <wiatrołap>(1.14+1.25)*2*(2.62-1.60) <gabinet lekarski>(3.67+4.23)*2*(2.72-1.60) <poczekalnia>(4.49+4.23)*2*(2.72-1.60) <rejestracja>(2.83+5.54)*2*(2.70-1.60) <poczekalnia 2>(1.90+4.20)*2*(2.72-1.60) <pom. socjalne>(3.10+4.25)*2*(2.72-1.60) <korytarz>(0.98+3.61+0.38+0.54+1.16+3.14+2.52+6.21)*(2.45-1.60)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4.573 4.148 2.439 3.348 4.876 17.696 19.533 18.414 13.664 16.464 15.759	
					RAZEM	120.914
80 d.3. 2.4	KNR 4-01 1212-01	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Jednokrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - GRZEJNIKI CO. (0.90*0.55)*1.5 (0.80*0.65)*1.5*(3+2) (1.20*0.55)*1.5 (1.30*0.55)*1.5	m ² m ² m ² m ²	 0.743 3.900 0.990 1.073	
					RAZEM	6.706
81 d.3. 2.4	KNR 4-01 1212-27	Specyfikacja Techniczna Nr 10	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 2*(4.20+1.90+2.25+4.49+3.67+4.23+4.24+3.10+1.71+1.15+0.90)	m m	 63.680	
					RAZEM	63.680
4			STOLARKA DRZWIOWA.			
4.1			45421131-1 Instalowanie drzwi i okien			
82 d.4. 1	KNR 0-19 1024-06	Specyfikacja Techniczna Nr 08	Montaż drzwi z PVC- ZEWNĘTRZNYCH jednoskrzydłowych pełnych profil i panel "ciepły" kolor biały wyposażone w samozamykacz i dwa zamki automatyczne (patentowe) - DRZWI WEJŚCIOWE DO BUDYNKU. 1.00*2.05	m ² m ²	 2.050	
					RAZEM	2.050
83 d.4. 1	KNR 0-19 1024-06	Specyfikacja Techniczna Nr 08	Montaż drzwi z PVC- ZEWNĘTRZNYCH jednoskrzydłowych pełnych profil i panel "ciepły" kolor biały wyposażone w dwa zamki automatyczne (patentowe) - DRZWI EWAKUACYJNE (boczne) Z BUDYNKU. 0.90*2.05	m ² m ²	 1.845	
					RAZEM	1.845
84 d.4. 1	KNR-W 2- 02 1027-02	Specyfikacja Techniczna Nr 08	Drzwi wewnętrzne płycinowe z ramą z drewna klejonego, jednoskrzydłowe z małą szybą - wypełnione płytą wiórową z okleiną obustronną płytą HDF okleiną naturalną kolor biały, z ościeżnicą regulowaną stalową, zamki z wkładką patentową i zawiasami regulowanymi -ŁAZIENKOWE.z nawiewnikami 1.00*2.05	m ² m ²	 2.050	
					RAZEM	2.050

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
85 d.4. 1	KNR-W 2-02 1027-02	Specyfikacja Techniczna Nr 08	Drzwi wewnętrzne płycinowe z ramą z drewna klejonego, jednoskrzydłowe PEŁNE - wypełnione płytą wiórową z okleiną obustronną płytą HDF okleiną naturalną kolor biały, z ościeżnicą regulowaną stalową, zamek z wkładką patentową i zawiasami regulowanymi - DO POMIESZCZEŃ GOSPODARCZYCH. 0.70*2.05*2	m ² m ²	 2.870	
					RAZEM	2.870
86 d.4. 1	KNR-W 2-02 1027-02	Specyfikacja Techniczna Nr 08	Drzwi wewnętrzne płycinowe z ramą z drewna klejonego, jednoskrzydłowe PEŁNE - wypełnione płytą wiórową z okleiną obustronną płytą HDF okleiną naturalną kolor biały, z ościeżnicą regulowaną stalową, zamek z wkładką patentową i zawiasami regulowanymi - DO POMIESZCZEŃ SOCJALNYCH. 0.80*2.05*2	m ² m ²	 3.280	
					RAZEM	3.280
87 d.4. 1	KNR-W 2-02 1027-02	Specyfikacja Techniczna Nr 08	Drzwi wewnętrzne płycinowe z ramą z drewna klejonego, jednoskrzydłowe PEŁNE - wypełnione płytą wiórową z okleiną obustronną płytą HDF okleiną naturalną kolor biały, z ościeżnicą regulowaną stalową, zamek z wkładką patentową i zawiasami regulowanymi - DO GABINETÓW I POKOI ADMINISTRACYJNO-SOCJALNYCH. 0.90*2.05*3	m ² m ²	 5.535	
					RAZEM	5.535
5			ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE.			
88 d.5	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozebranie ścianki działowej z płyt karton-gips na systemowym ruszcie stalowym 4.23*2.64	m ² m ²	 11.167	
					RAZEM	11.167
89 d.5	KNR 4-01 0304-02	Specyfikacja Techniczna Nr 02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - ZAMUROWANIE DRZWI Z WIATROŁAPU DO POMIESZCZEWNIA SOCJALNEGO. 1.05*2.05*0.24	m ³ m ³	 0.517	
					RAZEM	0.517
90 d.5	KNR 4-01 0711-02	Specyfikacja Techniczna Nr 07	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu)- NA ZAMUROWANIACH. 1.05*2.02*2	m ² m ²	 4.242	
					RAZEM	4.242
91 d.5	KNR 4-01 0336-07	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - DLA NADPROŻA OKIENKA PODAWCZEGO W REJESRTACJI. 1.20	m m	 1.200	
					RAZEM	1.200
92 d.5	KNR 2-02 0126-05	Specyfikacja Techniczna Nr 02	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.20*2	m m	 2.400	
					RAZEM	2.400
93 d.5	KNR 4-01 0329-03	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - OKIENKO PODAWCZE. 0.80*0.60*0.25	m ³ m ³	 0.120	
					RAZEM	0.120
94 d.5	KNR-W 2-02 1019-01	Specyfikacja Techniczna Nr 08	Okna z PVC o powierzchni do 0.6 m2 - PODAWCZE W REJESTRACJI. 0.80*0.60	m ² m ²	 0.480	
					RAZEM	0.480

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
95 d.5	KNR 4-01 0321-01 analogia	Specyfikacja Techniczna Nr 08	Obsadzenie podokienników z PVC do 1.5 w ścianach z cegieł - SZEROPOŚCI 30 cm z dwustronnym okapnikiem	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
96 d.5	KNR 4-01 0708-03	Specyfikacja Techniczna Nr 07	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
			(0.60*2+0.80)	m	2.000	
					RAZEM	2.000
97 d.5	KNR 4-01 0354-01 analogia	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wykucie z muru nadproża drzwiowego - DLA POSZERZENIA DRZWI.	m		
			1.20	m	1.200	
					RAZEM	1.200
98 d.5	KNR 4-01 0336-06	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - WYMIANA NADPROŻA W DRZWIACH DO SANITARIATU (wejście z korytarza)	m		
			1.50	m	1.500	
					RAZEM	1.500
99 d.5	KNR 2-02 0126-05	Specyfikacja Techniczna Nr 02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			1.50	m	1.500	
					RAZEM	1.500
100 d.5	KNR 4-01 0348-03	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - POWIĘKSZENIE OTWORU DRZWIOWEGO DO SANITARIATU.	m ²		
			0.40*2.05	m ²	0.820	
					RAZEM	0.820
101 d.5	KNR 4-01 0708-02	Specyfikacja Techniczna Nr 07	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
			2*2.05+1.00	m	5.100	
					RAZEM	5.100
102 d.5	KNR 4-01 0108-09	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km-gruz budowlany	m ³		
			1.20*0.25*0.25	m ³	0.075	
			0.12	m ³	0.120	
			1.50*0.25*0.12	m ³	0.045	
			0.82*0.15	m ³	0.123	
					RAZEM	0.363
103 d.5	KNR 4-01 0108-10	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km-gruz budowlany Krotność = 19	m ³		
			0.363	m ³	0.363	
					RAZEM	0.363
104 d.5	kalk. własna	Specyfikacja Techniczna Nr 01	Oплата utylizacyjna-gruz budowlany	t		
			0.363	t	0.363	
					RAZEM	0.363

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
105 d.5	KNR 2-15 0220-04	Specyfikacja Techniczna OGÓLNA	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie - JEDNO-KOMOROWY Z BLACHY NIERDZEWNEJ.	szt.		
		1		szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
106 d.5	KNR-W 2-15 0218-02	Specyfikacja Techniczna OGÓLNA	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1		szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
107 d.5	KNR 2-15 0221-02	Specyfikacja Techniczna OGÓLNA	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1		szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
108 d.5	KNR-W 2-15 0211-01	Specyfikacja Techniczna OGÓLNA	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1+1		podej.	2.000	
					RAZEM	2.000
109 d.5	KNR-W 2-15 0208-01	Specyfikacja Techniczna OGÓLNA	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych DO ZLEWOZMYWAKA I UMYWALKI.	m		
		8.0		m	8.000	
					RAZEM	8.000