

Przychodnia Zdrowia, ocieplenie ścian i remont towarzyszący w ramach termomodernizacji.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Rozbiórki		
1	KNR 4-01 0535/05	Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku		
		Rozebranie rur spustowych z blachy ocynkowanej nie nadające się do użytku- o średnicy rury 15 cm 6,70*4+3,32*2	m	33,440
		razem	m	33,440
2	KNR 4-02 0234/09	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rury deszczowej żeliwnej		
		Demontaz rur wpustowych wody z dachu do odpływów (sztendry) 6	szt	6,000
		razem	szt	6,000
3	KNR 4-02 0234/10	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - osadnika deszczowego żeliwnego		
		Demontaż elementów uzbrojenia kanalizacyjnego -osadni deszczowy, żeliwny 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
4	KNR 4-01 0535/03	Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku		
		Rozebranie rynien z blachy ocynkowanej nie nadających się do użytku, 17,16*2+10,78	m	45,100
		razem	m	45,100
5	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas nadrynnowy o szerokości 25 cm.		
		Rozebranie obróbek blacharskich - okapu z blachy ocynkowanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm. 0,25*(17,16*2+21,72)	m2	14,010
		razem	m2	14,010
6	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		Rozebranie obróbki blacharskiej z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku przy szerokości w rozwinięciu do 0,5 m - pas podrynnowy i obróbka gzymsu. 0,5*(17,16*2+21,27)	m2	27,795
		razem	m2	27,795
7	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku. (ofasowania daszku, murki ogniowe)		
		Rozebranie blacharskich obróbek zewnętrznych- , nie nadające się do użytku, murki ścianek szczytowych, ofasowania daszku. 0,30*(11,80+10,28+19,47*2+10,97)	m2	21,597
		razem	m2	21,597
8	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- demontaż podokienników zewnętrznych.		
		Demontaż podokienników zewnętrznych z blachy ocynkowanej nie nadającej się do użytku. 0,25*2*(2,44+4,99+5,03+1,48+0,93)+0,25*(5,04+5,01*5+3,29+0,99+1,66*10+3,98+1,41+0,93)	m2	21,758
		razem	m2	21,758
		Obróbki dachu		
9	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,60mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- pas podrynnowy na gzymsie o całkowitej szerokości ok. 100 cm.		
		Obróbki blacharskie pod rynny dachowe na gzymsie (pas podrynnowy i gzyms) o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm:- około 100 cm. Blacha ocynkowana o grubości 0,6 mm z powłoką poliestrową. 1,0*(21,72+17,16*2)	m2	56,040
		razem	m2	56,040
10	KNR 2-02 0508/04	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,60mm półokrągłe o średnicy 15cm z powłoką poliestrową.		
		Rynny dachowe o średnicy 18 cm z blachy ocynkowanej powlekanej powłoką poliestrową 56,40	m	56,400
		razem	m	56,400
11	KNR 2-02 0506/01	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,60mm, przy szerokości w rozwinięciu do 25cm - pas nadrynnowy.		
		Obróbka z blachy ocynkowanej powlekanej, grubość 0,6 mm- pas nadrynnowy o szerokości do 25 cm 56,40*0,25*0,25	m2	3,525
		razem	m2	3,525
12	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,60mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- okucia murków bocznych.		
		Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej grubości 0,6 mm powlekanej poliestrem, o szerokości w rozwinięciu 100 cm- nakrycia murków szczytowych ścianek powyżej pokrycia dachu. 13,04+11,80*2+20,56*2	m2	77,760
		razem	m2	77,760
13	KNR 2-02 0510/03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 12cm		
		Montaż rur spustowych wody z dachu o średnicy 12 cm - rury z blchy ocynkowanej o grubości miń. 0,6 mm - uchwyty co 2 mb, ilości uchwytów : norma * 1,5. 4*6,70+2*3,22	m	33,240
		razem	m	33,240
14	KNR 2-02 0510/02	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 10cm, norma na uchwyty x 1,5 (odpływ z daszku)		
		Rury spustowe wody z daszków o średnicy 10 cm, z blachy ocynkowanej o grubości 0,6 mm. 3,30	m	3,300
		razem	m	3,300
15	KNR 2-02 0513/01	Kosze zbierające blaszane z blachy stalowej ocynkowane grubości 0,60mm o średnicy wlotu do 20cm, o pow. dna do 0,25 m2., zabezpieczone przrzed zanieczyszczeniami osłona z siatki krępowanej ocynkowanej o oczku max 1 x 1 cm, drut średnicy 2 mm, forma półkolistą.		

Przychodnia Zdrowia, ocieplenie ścian i remont towarzyszący w ramach termomodernizacji.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Wykonanie koszy zbierających wodę z rynny dachowej - z blachy ocynkowanej grubości miń. 0,6 mm z nakrywa siatkową zabezpieczającą przed zanieczyszczeniami.-analogia do nasady went. 6	szt	6,000
		razem	szt	6,000
16	KNR 2-15 0205/04	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową- dopasowanie odpływu do istniejącego sztendra.		
		Prostka redukcyjna z uszczelkami gumowymi - analogia do rurociągu kanalizacyjnego, fi 110 mm. 6	m	6,000
		razem	m	6,000
17	KNR 2-15 0217/02	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową		
		Czyszczeniaki kanalizacyjne, PCV średnica 150 mm, łączone na wcisk z uszczelnieniem uszczelką pierścieniową gumową typu kielichowego (traper) 6	szt	6,000
		razem	szt	6,000
18	KNR 4-01 0532/07	Uzupełnienie brakujących obróbek, nóżek, podpórek do ław kominiarskich, stojaków, linek itp.- kolanek spustowych, odsadzek - analogia		
		Uzupełnienia do obróbek blacharskich- kolanka, odsadзки z blachy ocynkowanej (nakrywa siatkową) przy odpływie o średnicy rynny 150 mm. 12	szt	12,000
		razem	szt	12,000
19	KNR 4-01 0530/08	Uzupełnienie obróbek blacharskich, podokienników z blachy ocynkowanej o grubości 0,6 mm powlekana powłoką poliestrową.poliestrową.		
		Uzupełnienie podokienników zewnętrznych z blachy ocynkowanej grubości 0,6 mm, powlekanej powłoką poliestrową. Szerokość podokiennika miń. 50 cm 21,758*2	m2	43,516
		razem	m2	43,516
		Izolacja pionowa ścian piwnic		
20	KNR 4-01 0101/03	Roboty wstępne i przygotowawcze - zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych (opaska wokół budynku - analogia)		
		Rozebranie opaski wokół budynku z płyt chodnikowych (17,16+3,29+1,48+0,38+1,0+20,56+13,04+11,80+21,72)*0,6	m2	54,258
		razem	m2	54,258
21	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III - analogia		
		Wykop w gruncie kat III, ręcznie na odkład przy odkrywaniu istniejących fundamentów, głębokość 1,5 m	m3	60,030
		Odcinki poza schodami i zejściami. 0,6*(17,16-3*1,5+20,56-1,5+21,72-1,63*2-6,82+11,80-1,5+13,04)*1,5	m3	60,030
		razem	m3	60,030
22	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 2,5 m w gruncie kategorii III - analogia		
		Wykop w gruncie kat III, ręcznie na odkład przy odkrywaniu istniejących fundamentów, głębokość 2,30 m	m3	15,649
		Odcinki poza zejściami do piwnicy. 0,6*(3,98+1,21+3,29+1,48+0,38+1,0)*2,3	m3	15,649
		razem	m3	15,649
23	KNR 19-01 0639/03	Oczyszczenie powierzchni ponad 5,0m2 murów przy użyciu szczotek stalowych w miejscach łatwo dostępnych		
		Oczyszczenie powierzchni murów przez szczotkowanie ręczne (15,649+60,030)/0,6	m2	126,132
		razem	m2	126,132
24	KNR 0-29 0641/02	Uszczelnienie masą na bazie polimerowej powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu		
		Uszczelnienie powierzchni pionowych ścian masą uszczelniającą na bazie polimerów, woda pochodząca z gruntu, bez cośnienia. Odcinki ocieplane ścian umiejscowione poza szachtami podokiennymi i schodami. 126,132	m2	126,132
		razem	m2	126,132
25	KNR 0-29 0637/02	Gruntowanie środkiem dezynfekująco- grzybobójczym aparatami z pompą ręczną powierzchni poziomych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia masą uszczelniającą, polimerową		
		Gruntowanie oczyszczonego i uzupełnionego podłoża pod izolacje przeciwilgociowa środkiem dezynfekująco- grzybobójczym (połowa wysokości ścian piwnic, poniżej poziomu gruntu). 126,132+0,5*(16,62+12,31+21,72+11,80+13,04+16,62+19,47)	m2	181,922
		razem	m2	181,922
26	KNR 0-29 0643/02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi o twardości klasy XPS) przy użyciu elastycznej, dwuskładnikowej masy uszczelniającej, mocowanymi całopowierzchniowo		
		Ułożenie płyt ze styropianu ekstrudowanego (twardość klasy XPS) o grubości 12 cm na ścianach budynku, mocowanie całopowierzchniowe. 181,922	m2	181,922
		razem	m2	181,922
27	KNR 0-17 2609/06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących		
		Przyklejenie jednej warstwy siatki z tworzywa sztucznego pod tynk strukturalny. 181,922-126,132	m2	55,790
		razem	m2	55,790
28	KNR 0-17 0929/01	Wyprawa elewacyjna na ścianie cokołowej z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie na podłożu pierwszej warstwy farby gruntującej		
		Nałożenie pierwszej warstwy podkładowej z farby gruntującej. 55,790	m2	55,790
		razem	m2	55,790
29	KNR 0-17 0929/03	Wyprawa elewacyjna z gotowej mieszanki żywiczno-mineralnej, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych		
		Wyprawa elewacyjna z gotowej mieszanki żywicznej ułożona na przygotowanym podłożu. 55,790	m2	55,790
		razem	m2	55,790

Przychodnia Zdrowia, ocieplenie ścian i remont towarzyszący w ramach termomodernizacji.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	KNNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni		
		Izolacja z folii kubełkowej na ścianach pionowych 181,922	m2	181,922
		razem	m2	181,922
31	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III		
		Zasypanie wykopu ziemią złożoną obok, warswami do 15 cm grubości z zagęszczaniem mechanicznym 15,649*0,65+60,030*0,85	m3	61,197
		razem	m3	61,197
32	KNR 4-01 0108/02	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii III		
		Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na 1 km 15,649+60,03-53,155	m3	22,524
		razem	m3	22,524
33	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		Wywiezienie na dalszą odległość ponad 1 km, do 20 km, krotność 19. 22,524	m3	22,524
		razem	m3	22,524
34	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
		Wywiezienie gruzu z rozebranej opaski z płyt betonowych samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km 187,924*0,07	m3	13,155
		razem	m3	13,155
35	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		Wywiezienie gruzu na dalszą odległość ponad 1 km., do 20 km, krotność 19. 13,155	m3	13,155
		razem	m3	13,155
		Opaska wokół budynku		
36	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm		
		Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa dolna o grubości 15 cm po zagęszczeniu - tłuczeń o granulacji 14-31 mm/ 54,258	m2	54,258
		razem	m2	54,258
37	KNR 2-31 0115/03	Warstwa górna podbudowy o grubości po zagęszczeniu 8cm z kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamanego 18%		
		Warstwa górna podbudowy, ulepszona o grubości 8 cm po zagęszczeniu o zawartości kruszywa ulepszającego 18%. 54,258	m2	54,258
		razem	m2	54,258
38	KSNR 6 0404/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Obrzeża betonowe 30*8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, kolorowe 17,16+20,56+8,31+13,04+11,80+21,72	m	92,590
		razem	m	92,590
39	KSNR 6 0502/01	Chodniki z kostki brukowej betonowej gr. 6cm na podsypce piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem		
		Opaska z kostki betonowej kolorowej o grubości 6 cm na podsypce cem-piaskowej. 54,258	m2	54,258
		razem	m2	54,258
		Ocieplenie - strop		
40	KNR 0-22 0527/01	Krycie dachów papą termozgrzewalną DKD na podłożu betonowym przy ocieplaniu dachu od góry warstwą grubości 20 cm styropianem twardości miń. EPS 100.		
		Krycie dachów w systemie dkd z ułożeniem warstwy ocieplenia ze styropianu z jednostronnie lub dwustronnie oklejeniem z papy przy grubości styropianu 20 cm, klasy miń. EPS 100. 20,56*16,62+(11,80-0,30-0,42)*(21,72-0,30*2)	m2	575,717
		razem	m2	575,717
41	KNR 4-01 0412/04	Wymiana murałat i podwalin w konstrukcji dachu		
		Okrawędziowanie okapu krawędziakiem drewnianym impregnowanym dla usztywnienia krycia dkd i umocowania obróbek blacharskich i rynny. Krawedziak o wysokości krycia styropapą,- analogia. 17,16*2+21,72	m	56,040
		razem	m	56,040
42	KNR 0-17 2609/02	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejacych- na gzymsie:- analogia.		
		Przyklejenie płyt ze styropianu twardości XPS o grubości 10 cm do części poziomej i pionowej gzymsu. obustronnie. (0,45*2+0,30)*17,16*2+0,45*2*0,30*21,72	m2	47,048
		razem	m2	47,048
43	KNR 0-17 2609/05	Ocieplenie ścian z betonu metodą lekką-mokrą przez przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych		
		Przymocowanie płyt dyblami do elementu betonowego 47,048*4	szt	188,192
		razem	szt	188,192
44	KNR 0-17 0927/01	Wyprawa elewacyjna CERESIT CT 36 z gotowej suchej mieszanki, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie na podłoże pierwszej warstwy farby gruntującej CT 16 EWyprawa elewacyjna na gzymsie- segm. III.- nałożenie farby gruntującej. 47,048	m2	47,048

Przychodnia Zdrowia, ocieplenie ścian i remont towarzyszący w ramach termomodernizacji.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	47,048
45	KNR 0-17 0927/06	Wyprawa elewacyjna z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 z gotowej suchej mieszanki, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na belkach, słupach prostokątnych i cylindrycznych Wyprawa elewacyjna na gzymsie, (0,45+0,30)*17,16*2+21,72*(0,45+0,30)	m2	42,030
		razem	m2	42,030
46	KNR 4-01 0203/03	Uzupełnienie betonu w niezbrojonych ścianach o grubości ponad 20cm Uzupełnienie wysokości ścian bocznych na segmencie wyższym do niezbędnego zapasu ponad pokrycie dka - wieniec żelbetowy o wysokości 25 cm. 20,56*0,25*0,27*2	m3	2,776
		razem	m3	2,776
47	KNR 4-01 0202/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy 8mm Przygotowanie i montaż zbrojenia dla zwieńczenia murków. pręty o średnicy do 8 mm. 200	kg	200,000
		razem	kg	200,000
48	KNR 4-01 0201/07	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian Deskowanie konstrukcji żelbetowej na ścianach bocznych 0,25*20,56*4	m2	20,560
		razem	m2	20,560
		Ocieplenie - elewacja		
49	KNR 4-01 0347/09	Skucie nierówności 4cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- usunięcie węgarów oraz dolnej szpalety przez skucie lub obcięcie. Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegły- usunięcie węgarów przez obcięcie lub skucie dla umożliwienia ułożenia warstwy ocieplającej min. 5 cm. 2*0,17*((1,71+2,44)*2+(1,71+4,99)*2+(1,71+5,03)*2+(1,71+3,98)*1+(1,79+1,41)*8+(1,71+5,04)*1+(0,93+0,67)*4+(1,66+5,01)*5+(1,66+3,29)*1+(1,66+0,99)*1+(1,66+1,48)*2+(1,41+1,66)*10+(0,64+0,93)*2)	m2	54,635
		razem	m2	54,635
50	KNR 2-02 0925/01	Oslony okien folią polietylenową Oslona okien i drzwi folią polietylenową 1,71*(2,44+4,99+5,03)*2+1,71*5,04+1,66*(50,1+3,29+0,99+1,48+1,48)+1,41*1,66*10+0,64*0,93*2+1,71*3,98+1,79*1,41*8+0,67*0,93*4+0,90*2,1*2+1,07*2,10*2+1,76*2,60+1,08*2,03+2,15*1,00*2	m2	219,844
		razem	m2	219,844
51	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej Obicie miejscami tyków spekanych lub o braku przyczepności ze ścian budynku. szacunkowo 10 % powierzchni ścian. 0,10*((17,10*(6,70-0,17)+10,78*4,18+19,44*7,23+21,72*3,22+11,62*4,80+(6,55-0,43)*16,51+13,97*(4,76-0,47)+19,497*7,23))	m2	72,492
		razem	m2	72,492
52	KNR 4-01 0725/03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów Uzupełnienie tynków kat. II pod ocieplenie w technologii BSO na ścianach budynku 72,492	m2	72,492
		razem	m2	72,492
53	KNR 0-17 2610/02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki Ocieplenie ścian budynków z cegły, metodą lekką mokrą / BSO / , wraz z przygotowaniem podłoża i wykonaniem cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej ręcznie, styropian EPS 100, u=0,040W/m2, grubość warstwy ocieplenia 17 cm. 724,92-219,844	m2	505,076
		razem	m2	505,076
54	KNR 0-17 2610/08	Ocieplenie ościeży z cegły o szerokości do 34cm płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki. Grubość ocieplenia min. 5 cm. Narożnik nad oknem z profilem okapnikowym PCV. Docieplenie ościeży o szerokości do 34 cm, analogia do ścian, grubością warstwy min. 5 cm, po obwodzie otworu okiennego. Górny kątownik wypukły z profilem okapnikowym PCV. Warstawa pod dolny parapet ze styropianu o twardości klasy XPS. 54,635*2	m2	109,270
		razem	m2	109,270
55	KNR 0-17 2609/01	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt o twardości klasy XPS do ścian szczytowych od strony dachu oraz na ścianach część pozioma. Grubość 10 cm Przyklejenie płyt o twardości klasy XPS na ścianach szczytowych od strony dachu i na części poziomej pod obróbkę blacharską. Grubość XPS 10 cm. (Likwidacja mostka termicznego) (13,97+19,49+19,44+10,78*2+13,04)*0,47	m2	41,125
		razem	m2	41,125
56	KNR 0-17 2609/04	Ocieplenie ścian z cegły metodą lekką-mokrą przez przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych Przymocowanie płyt za pomocą kołków-dybli. 41,125*4	szt	164,500
		razem	szt	164,500
57	KNR 0-17 2609/06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących Przyklejenie jednej warstwy siatki na XPS. 41,125	m2	41,125

Przychodnia Zdrowia, ocieplenie ścian i remont towarzyszący w ramach termomodernizacji.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	41,125
58	KNR 0-17 2610/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ocieplaniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą Narożniki ochronne na naroża wypukła w tym nad oknami z kapinosem PCV. 54,635/0,17	m	321,382
		razem	m	321,382
59	KNR 0-17 2609/06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejacych Przyklejenie dodatkowej w-wy siatki na ścianach do wysokości 2,5 z dodatkowym nałożeniem warstwy klejacej. (17,16+20,56)*2,0*2,5+(21,72+11,80)*2*2,5	m2	356,200
		razem	m2	356,200
60	KNR K-25 0305/01	Malowanie elewacji farbą środkiem antygraffiti typu AGS - analogia do malowania farbą elewacyjną. Malowanie elewacji środkiem antygraffiti typu AGS do wysokości 2,5 m na ścianach. 356,20	m2	356,200
		razem	m2	356,200
		Daszki nad wejściami		
61	KNR 4-03 1145/01	Demontaż daszków poliwęglanowych nad drzwiami pojedynczymi. o powierzchni do 1,5m2 mocowanych śrubami kotwowym w podłożu ceglanym. Demontaż daszków poliwęglanowych na drzwiach jednoskrzydłowymi 3	szt	3,000
		razem	szt	3,000
62	KNNR 3 0703/03	Naprawa elementów stalowych montaż daszków zewnętrznych. Naprawa elementów stalowych - osadzenie daszków osłonowych nad drzwiami z uwzględnieniem w-wy ocieplenia ze syropianu,- analogia:! 1,0*1,5*3	m2	4,500
		razem	m2	4,500
		Rusztowania		
63	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m Rusztowania zewnętrzne rurowe, stalowe, do robót elewacyjnych o wysokości do 10 m. 724,92	m2	724,920
		razem	m2	724,920
64	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m - czas pracy . Czas pracy rusztowań , zgodnie z tab. 9923 i 9924. 397,401/(5,0*0,84)	m2	94,619
		razem	m2	94,619
		Stolarka		
65	KNR 0-19 0930/08	Wymiana okien skrzynkowych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW o powierzchni do 1,5m2 Wymiana starej stolarki okiennej drewnianej na okna PCV - , O1. zaopatrzone w nawietrzak hirosterowany z kratka i filtrem. Szyba klasy P 2 , okucia antywłamaniowe. Nawietrzak higoosterowany w każdym oknie. 0,99*0,45*7	m2	3,119
		razem	m2	3,119
66	KNR 0-19 1023/11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni ponad 2,5m2 Zestaw W1. Wymiana okien starych, o pow. ponad 2,5 m2. Okno W1. profil Al o szerokości miń. 80 mm, szyba klasy P4, o Ug<= 0,7W/m2C Nawietrzak higoosterowan 1 szt/okno z kratką i filtrem z włókniny. 3,20*1,57	m2	5,024
		razem	m2	5,024
67	KNR 0-19 0931/08	Wymiana drzwi na drzwi stalowe ocieplone z powłoką poliestrową. Wymiana starych drzwi na drzwi stalowe ocieplone, antywłamaniowe klasy RC2, ocynkowane z powłoką poliestrową. (1,15*2,25)*4+1,50*2,07	m2	13,455
		razem	m2	13,455
		Kraty stalowe i nakrywy		
68	KNR 4-01 0354/08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2 Wykucie z muru krat okiennych o pow. ponad 2 m2, okna parteru.Kraty k2, k3, k4.. 2,43*1,61+2,43+1,61+1,24*1,80*3	m2	14,648
		razem	m2	14,648
69	KNR 4-01 0354/06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1m2 Wykucie z muru krat okiennych o pow. do 1 m2, okna parteru.Kraty k1.. 1,15*0,80	szt	0,920
		razem	szt	0,920
70	KNR 2-02 1210/01	Kraty stalowe, prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni do 1m2 Dostawa i osadzenie krat stalowych, okiennych po przeróbce Kraty prętowe, cynkowane ogniowo, otwierane, w obramowaniu typu ościeżnica, zamykane na zamek bębenkowy z dostępem do otwierania od wewnątrz pomieszczenia. Kraty oznaczone k1 1,15*0,8	m2	0,920
		razem	m2	0,920
71	KNR 2-02 1210/03	Kraty stalowe, prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2m2 (wykonane na bazie krat z demontażu) Dostawa i osadzenie krat stalowych, okiennych po przeróbce Kraty prętowe, cynkowane ogniowo, otwierane, w obramowaniu typu ościeżnica, zamykane na zamek bębenkowy z dostępem do otwierania od wewnątrz pomieszczenia. Kraty oznaczone k2, k3, k4, k5. (2,43*1,61)*2+ 1,24*1,80*3	m2	14,521

Przychodnia Zdrowia, ocieplenie ścian i remont towarzyszący w ramach termomodernizacji.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	14,521
72	KNR 7-12 0103/02	Czyszczenie mechaniczne przez szrotkowanie konstrukcji stalowych kratowych od stanu wyjściowego powierzchni B do drugiego stopnia czystości Czyszczenie mechaniczne konstrukcji kratowych do drugiego stopnia czystości - konstrukcje kratowe:- balustrady przy wejściach ischodach. 1,0*(5,02+0,39+5,02+1,93+0,55+1,42+0,52+1,41+0,55)	m2	16,810
		razem	m2	16,810
73	KNR 7-12 0201/02	Malowanie pędzlem farbami olejnymi przeciwdzewnymi do gruntowania konstrukcji stalowych kratowych Malowanie podkładowe farbą miniową 16,810	m2	16,810
		razem	m2	16,810
74	KNR 7-12 0213/02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych kratowych Malowanie nawierzchniowe konstrukcji kratowych farbami chlorokauczukowymi. 16,810	m2	16,810
		razem	m2	16,810
75	KNR 2-02 1216/04	Nakrywy - ruszty nakrywające szachty podokienne ze stali płaskiej antypoślizgowe, dla ruchu pieszego o powierzchni ponad 1m2. Nakrywy kratowe szachtów podokiennych z płaskownikiem antypoślizgowym, ocynkowane ogniowo, nośność dla ruchu pieszego, otwierane, zaopatrzone w zamek hakowy. Wymiar 1,50*1,1 m. 5	szt	5,000
		razem	szt	5,000
76	KNR 4-01 0203/03	Uzupełnienie betonu w niezbrojonych ścianach o grubości ponad 20cm Uzupełnienie wieńcem żelbetowym górnrj części ściany szachtu dla umocowania obramowania krat antyposłozgowych. 0,25*1,5*1,0*2*0,2	m3	0,150
		razem	m3	0,150
77	KNR 4-01 0202/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6mm Przygotowanie o montaż zbrojenia , stal do 6 mm. 15,0	kg	15,000
		razem	kg	15,000
78	KNR 4-01 0201/07	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian Deskowanie elementów uzupełnieńwieńczenia szachtów przy osadzeniu obramowania krat. 0,2*(1,5+1,0*2)*2	m2	1,400
		razem	m2	1,400
		Remont schodów		
79	KNR 3 0801/03	Zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami na schodach od strony zachodniej i od parkingu. Zerwanie spękanej posadzki lastrykowej ze schodów oraz na dojściu do poradni dziecięcej.. (6,5+2*0,3)*1,45+0,6*1,45+(1,63*2+6,82)*1,45	m2	25,781
		razem	m2	25,781
80	KNR 2-02 1101/02	Podkłady betonowe na stropie z betonu zwykłego Podkład uzupełniający pod okładzinę schodów na schodach zewnętrznych z betonu kl. C/20/25 o grubosci średnio 5 cm. 0,05*(6,0+2*0,30)*6,6+0,05*(1,63*2+6,62)*1,45	m3	2,894
		razem	m3	2,894
81	KNR 2-02 1107/04	Posadzki lastrykowe jednowarstwowe grubości 20mm Posadzki lastrykowe jednobarwne na podeście i schodach - wejściowe główne, do poradni dziecięcej i do piwnicy. 25,781+15*(0,32+0,15)*1,20+1,2*1,3	m2	35,801
		razem	m2	35,801
		Ochrona środowiska - nie dotyczy.		
		Inne roboty towarzyszące		
82	KNR 7-07 0101/01	Demontaż i montaż klimatyzatorów o układzie poziomymi lub pionowym o napędzie elektrycznym, o masie 0,05t Demontaż i ponowny montaż klimatyzatorów łącznie z konsolami, o masie do 0,05T. 3	kpl	3,000
		razem	kpl	3,000
		Instalacja odgromowa		
83	KNR 4-03 1138/01	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim z płyt panwiowych Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim 40	szt	40,000
		razem	szt	40,000
84	KNR 4-03 1140/05	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta, ułożonych na dachu płaskim Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta, ułożonych na dachu płaskim. 140	m	140,000
		razem	m	140,000
85	KNR 4-03 1139/06	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych o przekroju płaskownika do 120mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika do 120 mm2 mocowanych na wspornikachna ścianie w ciągu pionowym, 20	m	20,000
		razem	m	20,000

Przychodnia Zdrowia, ocieplenie ścian i remont towarzyszący w ramach termomodernizacji.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
86	KNR 4-03 1140/05	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta, ułożonych na dachu płaskim		
		Demontaz przewodów uziemiających i odgromowychz płaskownika lub preta ułożonego na dachu płaskim (przewodów odgromowych i wyrównawczych) 12	m	12,000
		razem	m	12,000
87	KNR 5-08 0603/03	Układanie w budynkach w ciągach pionowych bednarki uziemiającej o przekroju do 120mm2 na wspornikach mocowanych na cegle z kuciem mechanicznym		
		Montaz zwodów poziomych instalacji odgromowej nienaprzężanych, z preta o srednicy do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papa na betonie 140	m	140,000
		razem	m	140,000
88	KNR-W 5-08 0615/03	Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej z pręta ocynkowanego o średnicy do 18mm na dachu lub dymniku płaskim		
		Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej z preta ocynkowanego o srednicy 18 mm na dachu lubdymniku płaskim. 6	szt	6,000
		razem	szt	6,000
89	KNR-W 5-08 0101/03	Montaż uchwytów pod rury winiduruowe układane pojedynczo, z przygotowaniem podłoża mechaniczne, przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w cegle 20/14		
		Montaz uchwytów pod rury o podwyższonej odpornosci ogniowej 80	m	80,000
		razem	m	80,000
90	KNR-W 5-08 0110/02	Układanie na tynku w gotowych uchwytach rur winiduruowych o średnicy do 28mm		
		Układanie na tynku w gotowych uchwytach rury o podwyższonej odporności 20/14 80	m	80,000
		razem	m	80,000
91	KNR-W 5-08 0101/03	Montaż uchwytów pod rury winiduruowe układane pojedynczo, z przygotowaniem podłoża mechaniczne, przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w cegle		
		Montaż uchwytów pod rury winiduruowe 20	m	20,000
		razem	m	20,000
92	KNR-W 5-08 0110/02	Układanie na tynku w gotowych uchwytach rur winiduruowych o średnicy do 28mm		
		Układanie na tynku w gotowych uchwytach rury o podwyższonej odpornosci ogniowej 40/34 20	m	20,000
		razem	m	20,000
93	KNR-W 5-08 0204/05	Wciąganie do rur przewodów izolowanych 1-żyłowych o przekroju do 16mm2		
		Wciąganie do rury przewodów izolacyjnych 1-no żyłowych o przekroju do16 mm2, Drut Al fo 8 mm. 80	m	80,000
		razem	m	80,000
94	KNR-W 5-08 0611/02	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0,6m w gruncie kategorii III		
		Układanie w kanałach lub tunelach luzem bednarki o przekroju do 120 mm2 - analogia układanie w rurze 40/34 20	m	20,000
		razem	m	20,000
95	KNR-W 5-08 0303/17	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa sztucznego o wymiarach 95x115 i 140x140mm, o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 16,0mm2, bezśrubowo Skrzynki kontrolne		
			szt	10,000
96	KNR-W 5-08 0619/01	Montaż w instalacji odgromowej złączy do rynny okapowej na dachu		
			szt	10,000
97	KNR-W 5-08 0619/06	Montaż w instalacji odgromowej złączy kontrolnych na połączeniu drut - płaskownik		
			szt	10,000
98	KNR-W 5-08 0619/03	Montaż w instalacji odgromowej złączy naprężających na dachu		
			szt	10,000
99	KNR-W 5-08 0613/06	Wbijanie ręczne młotem uziomu rurowego lub ze stali profilowej, głębokość pogrążenia uziomu do 4,5m w gruncie kategorii III		
			szt	10,000
100	KNR-W 5-08 0617/01	Łączenie przewodów instalacji przez spawanie bednarki o przekroju 120mm2 w wykopie		
			szt	10,000
101	KNR 4-03 1205/03	Badania i pomiary instalacji odgromowej - za pierwszy pomiar lub badanie		
			pomiar	1,000
102	KNR 4-03 1205/04	Badania i pomiary instalacji odgromowej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie		
			pomiar	9,000