

## Przedmiar

## Termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>				
1	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m	m2	564,4
2	KNR 4-01 0701/05	Demontaż wyprawy elewacyjnej na ścianach budynku - ściany poziomu 0, 1, 2 - analogia	m2	425
3	KNR 4-01 0701/04	Demontaż wyprawy elewacyjnej na ścianach budynku - ściany poziomu -1 - analogia	m2	121,4
4	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych - zadaszenia nad drzwiami zewnętrznymi	m3	1,35
5	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m2	35
6	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników stalowych	m	69,2
7	KNR 4-01 0535/05	Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m	45
8	KNR 4-03 1139/08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych o przekroju pręta do 120mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym	m	45
9	KNR 4-01 0535/02	Rozbiórka pokrycia dachowego attyk z blachy nie nadającej się do użytku	m2	9,36
10		Demontaż istniejących jednostek zewnętrznych klimatyzatorów wraz z konstrukcją wsporczą	szt.	3
11	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi	m3	14
12		Wywóz i utylizacja gruzu i materiałów z rozbiórek	kpl	1
13	KNNR 6 0803/06	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej (kostka do ponownego użycia)	m2	16,64
14	KNNR 6 0805/05	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej (płyty do utylizacji)	m2	18,36
15	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III - dla ocieplenia ścian poniżej poziomu terenu	m3	5,5
16		Demontaż istniejących tablic informacyjnych, elementów oświetlenia, kratki wentylacyjnych, kamery monitoringu, domofonu, skrzynek na listy (przeznaczenie do ponownego montażu)	szt.	12
17	KNR 4-01 1306/01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.	4
<b>Roboty izolacyjne i dociepleniowe ścian poziomu -1</b>				
18	KNR 2-02 0925/01	Oslony okien folią polietylenową	m2	12,18
19	KNR 4-01 0619/03	Oczyszczenie pionowych powierzchni ścian murowanych fundamentowych przy użyciu szczotek stalowych ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5m2	m2	189,4
20	KNR 4-01 0603/02	Wykonanie izolacji dwuwarstwowej pionowej lepikiem murów nieotynkowanych do poziomu gruntu	m2	68
21	KNNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2	68
22	KNR 2-02 0506/02	Montaż parapetów zewnętrznych okiennych z blachy ocynkowanej powlekanej	m2	4,84
23	KNNR-W 2 1902/07	Docieplenie ścian płytami styropianowymi o grubości 15 cm metodą lekką bez wyprawy elewacyjnej (Iściana poziomu -1 poniżej powierzchni gruntu)	m2	68
24	KNNR-W 2 1902/07	Docieplenie ścian płytami styropianowymi o grubości 8 cm metodą lekką z wyprawą elewacyjną cienkowarstwową z tynków mozaikowych na uprzednio przygotowanym podłożu	m2	121,4
		ściany poziomu -1 powyżej powierzchni terenu 121,4	m2	12,14
		uzupełnienie ubytków w istniejącej izolacji cieplnej (10%) 121,4*0,1	m2	133,54
		razem	m2	133,54
25	KNNR-W 2 1902/09	Docieplenie ościeży płytami styropianowymi o grubości 3 cm metodą lekką z wyprawą elewacyjną cienkowarstwową z tynków mozaikowych na uprzednio przygotowanym podłożu	m2	19,1
		glify 47,75*0,4	m2	19,1
		razem	m2	19,1
<b>Roboty dociepleniowe ścian poziomów 0, 1, 2</b>				
26	KNR 2-02 0925/01	Oslony okien folią polietylenową	m2	85,26
27	KNR 2-02 0506/02	Montaż parapetów zewnętrznych okiennych z blachy ocynkowanej powlekanej	m2	21,96
28	KNNR-W 2 1902/07	Docieplenie ścian płytami styropianowymi o grubości 8 cm metodą lekką z wyprawą elewacyjną cienkowarstwową z tynków sylikatowo - silikonowych na uprzednio przygotowanym podłożu o fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie	m2	425
29	KNNR-W 2 1902/09	Docieplenie ościeży płytami styropianowymi o grubości 3 cm metodą lekką z wyprawą elewacyjną cienkowarstwową z tynków sylikatowo - silikonowych na uprzednio przygotowanym podłożu o fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie	m2	85,2
		glify 213*0,4	m2	85,2
		razem	m2	85,2
<b>Roboty odtworzeniowe</b>				
30	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III	m3	55

## Przedmiar

## Termomodernizacja budynku Ośrodka Zdrowia

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
31	KNNR 6 0502/02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem (materiał z demontażu)	m2	16,64
32	KNNR 6 0503/04	Opaska z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm, na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	23,65
33	KNR 2-02 0924/01	Tynk mozaikowy do elewacji wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - schody	m2	17,55
34	KNR 4-01 0522/04	Uzupełnienie pokrycia dachów z blachy ocynkowanej bez względu na sposób łączenia - pokrycie atyk	m2	9,36
35	KNR-W 5-08 0607/03	Montaż na budynkach przewodów odprowadzających instalacji odgromowej z pręta o średnicy do 10mm w cegle z wykonaniem otworu mechanicznie	m	45
36	KNR-W 2-02 0529/01	Montaż rur spustowych okrągłych pochodzących z demontażu	m	45
37		Okładziny schodów zewnętrznych z żywicy epoksydowej z piaskiem kwarcowym. Oczyszczenie podłoża. Przygotowanie żywic. Zagruntowanie podłoża i wykonanie posypki z piasku kwarcowego. Usunięcie nadmiaru piasku po związaniu. Nałożenie warstwy żywicy za pomocą pacy lub rakli. Odpowietrzenie powłoki za pomocą wałka z kolcami. Wykonanie posypki z piasku kwarcowego. Usunięcie nadmiaru piasku po związaniu. Prace wykonać w kompletnym systemie i technologii wybranego producenta i dostawcy.	m2	11,2
38		Montaż istniejących tablic informacyjnych, elementów oświetlenia, kratki wentylacyjnych, kamery monitoringu, domofonu, skrzynek na listy	szt	12
39		Dostawa i montaż zadaszeń nad wejściami do budynku	szt	3
40	KNR 2-14 0916/01	Montaż balustrad stalowych pochodzących z demontażu po ich oczyszczeniu i pomalowaniu	szt	4