

Przedmiar robót

Obiekt	BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA W ŁEKNIE
Rodzaj robót	NAPRAWA ŚCIAN WEWNĄTRZ BUDYNKU
Branża	OGÓLNOBUDOWLANA I INSTALACYJNA
Kod CPV	45000000-7 Roboty budowlane
Lokalizacja budowy	Działka nr 265/12, ul. Podgórna 2, 62-105 Łęčno
Zamawiający	GMINNY ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W WĄGROWCU ul. Janowiecka 98A, 62-100 Wągrowiec

Sporządził mgr inż. Arkadiusz Mulik

25.10.2022 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA W LĘKNIE

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA

Budynek trzykondygnacyjny z dachem płaskim, budynek wkomponowany w skarpę ze spadkiem w stronę południową. Pierwsza kondygnacja (przyziemie) z trzech stron częściowo zagłębiona, od strony południowej – frontowej kondygnacja ta z uwagi na ukształtowanie terenu bez zagłębienia z bezpośrednim wejściem z poziomu terenu. Przed budynkiem zlokalizowano podnośnik dla niepełnosprawnych, różnica terenu została zabezpieczona za pomocą murów oporowych.

Budynek niski (N) – 9,5m

Powierzchnia zabudowy – 190,86 m²

Powierzchnia użytkowa – 274,25 m²

Powierzchnia całkowita – 395,95 m²

Kubatura – 1671,00 m³

ZAKRES ROBÓT:

rozbiórka i odtworzenie nawierzchni opaski, opasko chodników, schodów, tarasów przy budynku usunięcie i odtworzenie nawierzchni trawiastych, zabezpieczenie wszelkich elementów w przestrzeni wykopów i składowania ziemi

oczyszczanie powierzchni,

naprawy uszkodzeń i wyrównanie nierówności,

sprawdzenie i uszczelnienie przejść instalacyjnych przez ściany,

neutralizacja szkodliwych soli budowlanych iniekcja krystaliczna,

sprawdzenie szczelności odkrytych w wykopach fragmentów rur odprowadzających wodę deszczową z dachu,

zabezpieczenie wykonanej izolacji pionowej płytami ochronno-izolacyjnymi z styropianu,

ekstrudowanego XPS wraz z montażem mat ochronno-drenujących,

zasypanie wykopów z częściową wymianą gruntu wstępne osuszanie murów w strefie przeznaczonej do wykonania poziomej przepony iniekcyjnej

wykonanie od wewnątrz tynków renowacyjnych systemowych na ścianach z wykonaną izolacją pionową

malowanie pomieszczeń farbami zapewniającymi odpowiednią dyfuzyjność powłoki malarskiej (istniejące powłoki należy bezwzględnie usunąć).

BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA W ŁEKNIĘ

Nr	Opis robót
1.	Roboty zewnętrzne - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej oraz ciepłej ścian budynku
2.	Wykonanie drenażu opaskowego - (podłączenie do istniejącej studzienki)
3.	Roboty wewnętrzne - naprawa i osuszanie ścian

BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA W ŁĘKNIĘ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty zewnętrzne - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej oraz ciepłej ścian budynku				
1	KNR 2-31 0807/03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12cm lub żuźlowej 14x14cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (14,62+3,4)*0,6 3,38*1,8 4,53*1,2 14,62*1,0 2,9*1,0 1,75*1,0 3,23*1,0 3,72*1,0 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	10,81 6,08 5,44 14,62 2,90 1,75 3,23 3,72 48,55
2	KNR 4-04 0603/01	Burzenie przy użyciu młotów pneumatycznych konstrukcji betonowych ścian, ław i filarów o grubości do 20cm - schody wejściowe Nr ST: SST 01 (1,2*3,0)*0,6+(0,9*2,4+0,6*1,8)*0,15 razem	m3 m3	2,65 2,65
3	KNR 4-04 0603/01	Burzenie przy użyciu młotów pneumatycznych konstrukcji betonowych ścian, ław i filarów o grubości do 20cm - schody i ściana oporowa do piwnicy Nr ST: SST 01 2,2*0,3*1,5 6*0,8*0,3*0,25 razem	m3 m3 m3	0,99 0,36 1,35
4	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi Nr ST: SST 01 2,65+1,35 razem	m3 m3	4,00 4,00
5	KNR-W 4-01 0102/02	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie suchym i wilgotnym kategorii III (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62)*1,5*0,8 (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23)*0,8*0,8 razem	m3 m3 m3	47,34 11,95 59,29
6	ZKNR C-2.1 0402/06	Oczyszczenie murów w miejscach trudno dostępnych o powierzchni ponad 5m2 przy renowacji starego budownictwa (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62)*1,5 (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23)*0,8 razem	m2 m2 m2	59,18 14,94 74,12
7	ZKNR C-2.1 0405/02	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły o grubości 37cm metodą iniekcji grawitacyjnej przy renowacji starego budownictwa (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62) (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23) razem	m m m	39,45 18,67 58,12
8	ZKNR C-2.1 0101/07.1	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym wysokopenetrującym (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62)*1,5 (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23)*0,8 razem	m2 m2 m2	59,18 14,94 74,12
9	ZKNR C-2.1 0408/03.1	Wykonanie ręczne obrzutki na ścianach o powierzchni w jednym miejscu ponad 5m2 pokrywającej 50% powierzchni przy tynkach renowacyjnych podkładowych CR 61 wykonywanych ręcznie przy renowacji starego budownictwa (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62)*1,5 (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23)*0,8 razem	m2 m2 m2	59,18 14,94 74,12
10	ZKNR C-2.1 0410/03	Wykonanie ręczne tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1cm na ścianach o powierzchni w jednym miejscu ponad 5m2 przy renowacji starego budownictwa (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62)*1,5 (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23)*0,8 razem	m2 m2 m2	59,18 14,94 74,12
11	ZKNR C-2.1 0101/07.1	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym wysokopenetrującym (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62)*1,5 (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23)*0,8 razem	m2 m2 m2	59,18 14,94 74,12
12	ZKNR C-2.1 0308/03	Wykonanie izolacji pionowej przeciw przesączaniu wody z powłoki wodoszczelnej (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62)*1,5 (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23)*0,8 razem	m2 m2 m2	59,18 14,94 74,12
13	KNR 0-40 0109/01	Izolacja termiczna ścian fundamentowych gr. 10 cm styropianem XPS (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62)*1,8 (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23)*0,8	m2 m2	71,01 14,94

BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA W ŁEKNIE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m2	85,95
14	KNR 0-23 2612/03	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych - warstwa przy cokole 24*6		szt	144,00
			razem	szt	144,00
15	KNR 9-15 0501/02	Ochrona pionowa ścian fundamentowych betonowych izolowanych płytami termoizolacyjnymi z membrany kubelkowej Nr ST: SST 05 (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62)*1,5 (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23)*0,8		m2	59,18
				m2	14,94
			razem	m2	74,12
		<i>Wykonanie tynku na cokole</i>			
16	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowym 10*0,5		m	5,00
			razem	m	5,00
17	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi (3,3+14,82+3,38+1,2+3,6+1,2+4,53+14,82+3,0+1,75)*0,45		m2	23,22
			razem	m2	23,22
18	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej (3,3+14,82+3,38+1,2+3,6+1,2+4,53+14,82+3,0+1,75)*0,45		m2	23,22
			razem	m2	23,22
19	KNR 0-23 0931/02.1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome (3,3+14,82+3,38+1,2+3,6+1,2+4,53+14,82+3,0+1,75)*0,45		m2	23,22
			razem	m2	23,22
20	KNR K-29r09 0101/02	Gruntowanie wzmacniające podłoże (3,3+14,82+3,38+1,2+3,6+1,2+4,53+14,82+3,0+1,75)*0,45		m2	23,22
			razem	m2	23,22
21	KNR K-29r09 0302/03.5	Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych o uziarnieniu do 1,5mm przy użyciu pędzla lub wałka (3,3+14,82+3,38+1,2+3,6+1,2+4,53+14,82+3,0+1,75)*0,45		m2	23,22
			razem	m2	23,22
		2. Wykonanie drenażu opaskowego - (podłączenie do istniejącej studzienki)			
		<i>Drenaż opaskowy</i>			
22	KNR 2-18 0501/03	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 20cm (19,8+3,0+7,0+1,5+3,5+16+3,5+3,0+3*0,5)*0,75		m2	44,100
			razem	m2	44,100
23	KNR 9-20 0401/06	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewnętrznej 125mm w zwojach bez filtra na wykonanej podsypce 19,8+3,0+7,0+1,5+3,5+16+3,5+3*0,5		m	55,800
			razem	m	55,800
24	KNR 9-20 0401/07	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewnętrznej 160mm w zwojach bez filtra na wykonanej podsypce 3,0		m	3,000
			razem	m	3,000
25	KNR 2-15u2 0316/03	Przejścia szczelne dla rur o średnicy zewnętrznej 200 mm z włączeniem do istniejącej studzienki Nr ST: ST 1.1. 1		szt	1,00
			razem	szt	1,00
26	KNR 2-18 0501/02	Obsypka pod rury z materiałów sypkich o grubości 15cm (19,8+3,0+7,0+1,5+3,5+16+3,5+3,0+3*0,5)*0,75		m2	44,10
			razem	m2	44,10
27	KNR 2-18 0501/04	Obsypka ponad rury z materiałów sypkich o grubości 30cm (19,8+3,0+7,0+1,5+3,5+16+3,5+3,0+3*0,5)*0,75		m2	44,10
			razem	m2	44,10
28	KNR 9-20 0301/01	Studzienki niewłazowe z rurą trzonową o średnicy 200mm, zwieńczenie ze stożka i pokrywy lub włazu 1		szt	1,000
			razem	szt	1,000
29	KNR 9-20 0303/01	Studzienki niewłazowe o głębokości do 2m - rura trzonowa korugowana (karbowana) 315mm zwieńczenie teleskopowe 1		szt	1,000
			razem	szt	1,000
30	KNR 9-20 0404/06.1	Montaż kształtek PVC-U o średnicy zewnętrznej 125mm do rur drenarskich elastycznych			

BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA W ŁĘKNIE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		6	szt	6,000
		razem	szt	6,000
31	KNR 2-15u2 0306/03	Montaż wpustów polietylenowych tarasowych o średnicy zewnętrznej odpływu 50-63mm		
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
32	KNR K-48 0101/22	Wykonanie skrzynka odpływowa rynnowej		
		3	szt	3,000
		razem	szt	3,000
33	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III wykopy (14,62+3,38+1,2+3,4+2,23+14,62)*1,5*0,8 (1,2+2,3+2,9+1,75+3,57+3,72+3,23)*0,8*0,8 zасыpywanie -44,1*0,65	m3 m3 m3	47,34 11,95 -28,67
		razem	m3	30,62
		<i>Odtworzenie nawierzchni chodnika</i>		
34	KNR 2-31 0105/01	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie (14,62+3,4)*0,6 3,38*1,8 4,53*1,2 14,62*1,0 2,9*1,0 1,75*1,0 3,23*1,0 3,72*1,0	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	10,81 6,08 5,44 14,62 2,90 1,75 3,23 3,72
		razem	m2	48,55
35	KNR 2-31 0113/01	Podbudowy o grubości 15cm wykonywane ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem (14,62+3,4)*0,6 3,38*1,8 4,53*1,2 14,62*1,0 2,9*1,0 1,75*1,0 3,23*1,0 3,72*1,0	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	10,81 6,08 5,44 14,62 2,90 1,75 3,23 3,72
		razem	m2	48,55
36	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (14,62+3,4)*0,6 3,38*1,8 4,53*1,2 14,62*1,0 2,9*1,0 1,75*1,0 3,23*1,0 3,72*1,0	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	10,81 6,08 5,44 14,62 2,90 1,75 3,23 3,72
		razem	m2	48,55
37	KNR 2-31 0105/05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o grubości po zagęszczeniu 3cm (14,62+3,4)*0,6 3,38*1,8 4,53*1,2 14,62*1,0 2,9*1,0 1,75*1,0 3,23*1,0 3,72*1,0	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	10,81 6,08 5,44 14,62 2,90 1,75 3,23 3,72
		razem	m2	48,55
38	KNR 2-31 0105/06	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (dopłata 2x) (14,62+3,4)*0,6 3,38*1,8 4,53*1,2 14,62*1,0 2,9*1,0 1,75*1,0	m2 m2 m2 m2 m2 m2	10,81 6,08 5,44 14,62 2,90 1,75

BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA W ŁEKNIĘ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3,23*1,0	m2	3,23
		3,72*1,0	m2	3,72
		razem	m2	48,55
39	KNR 2-31 0511/02.1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podspycie cementowo-piaskowej - kostka z odzysku 15% nowej kostki (14,62+3,4)*0,6		
		3,38*1,8	m2	10,81
		4,53*1,2	m2	6,08
		14,62*1,0	m2	5,44
		2,9*1,0	m2	14,62
		1,75*1,0	m2	2,90
		3,23*1,0	m2	1,75
		3,72*1,0	m2	3,23
		razem	m2	3,72
			m2	48,55
40	KNR 2-31 0401/04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe		
		14,62	m	14,62
		3,38	m	3,38
		3,4	m	3,40
		razem	m	21,40
41	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podspycie piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - obrzeża z odzysku 30% nowych		
		14,62	m	14,62
		3,38	m	3,38
		3,4	m	3,40
		razem	m	21,40
42	KNR 4-01 0108/06	Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III		
			m3	28,67
		<i>Odtworzenie schodów wejściowych</i>		
43	KNR 2-02 0218/01.2	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu Nr ST: SST 03 (1,2*3,0)*0,6+(0,9*2,4+0,6*1,8)*0,15		
			m3	2,65
		razem	m3	2,65
44	ZKNR C-2.1 0808/07	Wykonanie warstwy kontaktowej na powierzchni poziomej konstrukcji żelbetowej z betonu B-15 (2*1,2+3,0)*(0,16+0,3) (2*0,8+2,4)*(0,16+0,3) 0,6*1,8+(2*0,6+1,8)*0,16		
			m2	2,48
			m2	1,84
			m2	1,56
		razem	m2	5,88
45	ZKNR C-2.1 0816/01	Zabezpieczenie powłokowe betonu przez dwukrotne gruntowanie powierzchni pionowych i poziomych (2*1,2+3,0)*(0,16+0,3) (2*0,8+2,4)*(0,16+0,3) 0,6*1,8+(2*0,6+1,8)*0,16		
			m2	2,48
			m2	1,84
			m2	1,56
		razem	m2	5,88
46	ZKNR C-2.1 0512/02	Układanie płytek z kamieni sztucznych w ilości 11-30szt na 1m2 na gotowym podłożu na schodach metodą kominowaną (2*1,2+3,0)*(0,16+0,3) (2*0,8+2,4)*(0,16+0,3) 0,6*1,8+(2*0,6+1,8)*0,16		
			m2	2,48
			m2	1,84
			m2	1,56
		razem	m2	5,88
47	ZKNR C-2.1 0517/04	Nakłady na czynności uzupełniające przy układaniu płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu - mechaniczne cięcie płytek (2*1,2+3,0)*(0,16+0,3) (2*0,8+2,4)*(0,16+0,3) 0,6*1,8+(2*0,6+1,8)*0,16		
			m2	2,48
			m2	1,84
			m2	1,56
		razem	m2	5,88
48	ZKNR C-2.1 0517/07	Nakłady na czynności uzupełniające przy układaniu płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu - spoinowanie wąską kielnią (2*1,2+3,0)*(0,16+0,3) (2*0,8+2,4)*(0,16+0,3) 0,6*1,8+(2*0,6+1,8)*0,16		
			m2	2,48
			m2	1,84
			m2	1,56
		razem	m2	5,88
		<i>Odtworzenie schodów wejściowych do piwnicy</i>		
49	KNR 2-02 0218/01.2	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu Nr ST: SST 03 0,9*0,8*0,45 0,6*0,8*0,17		
			m3	0,32
			m3	0,08

BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA W ŁĘKNIĘ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0,3*0,8*0,17	m3	0,04
		razem	m3	0,44
50	KNR 2-02 0206/01.2	Ściany betonowe grubości 20cm proste o wysokości do 3,0m z układaniem betonu za pomocą pompy Nr ST: SST 03 2,2*0,3*1,5	m2	0,99
		razem	m2	0,99
51	KNR 2-02 0206/02	Ściany betonowe grubości 20cm proste - dodatek za każdy następny 1,0m wysokości Nr ST: SST 03 (dopłata 10x) 2,2*0,3*1,5	m2	0,99
		razem	m2	0,99
52	ZKNR C-2.1 0808/07	Wykonanie warstwy kontaktowej na powierzchni poziomej konstrukcji żelbetowej z betonu B-15 2,2*0,3+0,2*2,2+1,3*0,8 2*0,5*0,9*0,70 3*0,3*0,8+4*0,17*0,8	m2	2,14
			m2	0,63
			m2	1,26
		razem	m2	4,03
53	ZKNR C-2.1 0816/01	Zabezpieczenie powłokowe betonu przez dwukrotne gruntowanie powierzchni pionowych i poziomych 2,2*0,3+0,2*2,2+1,3*0,8 2*0,5*0,9*0,70 3*0,3*0,8+4*0,17*0,8	m2	2,14
			m2	0,63
			m2	1,26
		razem	m2	4,03
54	ZKNR C-2.1 0512/02	Układanie płytek z kamieni sztucznych w ilości 11-30szt na 1m2 na gotowym podłożu na schodach metodą kombinowaną 2,2*0,3+0,2*2,2+1,3*0,8 2*0,5*0,9*0,70 3*0,3*0,8+4*0,17*0,8	m2	2,14
			m2	0,63
			m2	1,26
		razem	m2	4,03
55	ZKNR C-2.1 0517/04	Nakłady na czynności uzupełniające przy układaniu płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu - mechaniczne cięcie płytek 2,2*0,3+0,2*2,2+1,3*0,8 2*0,5*0,9*0,70 3*0,3*0,8+4*0,17*0,8	m2	2,14
			m2	0,63
			m2	1,26
		razem	m2	4,03
56	ZKNR C-2.1 0517/07	Nakłady na czynności uzupełniające przy układaniu płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu - spoinowanie wąską kielnią 2,2*0,3+0,2*2,2+1,3*0,8 2*0,5*0,9*0,70 3*0,3*0,8+4*0,17*0,8	m2	2,14
			m2	0,63
			m2	1,26
		razem	m2	4,03
3. Roboty wewnętrzne - naprawa i osuszanie ścian				
1	KNR K-58 0101/11	Zabezpieczenie stolarki folią malarską (2,59*2,5+2,59*2,5+2,79*2,5+22*0,9*2,0) 2*0,75*0,6+10*1,0*0,6+1,4*1,2	m2	59,53
			m2	8,58
		razem	m2	68,11
2	KNR K-55 0204/03	Zabezpieczenie z folii polietylenowej podłogach 9,99+2,4*1,63+2,97*1,18+7,33+3,86+3,83+23,4+5,8+22,8+20,95+8,4+6,66+8,05	m2	128,49
		razem	m2	128,49
13	KNR-W 4-01 0821/08	Rozebranie okładziny ściennej (2,97+2,4)*2,0	m2	10,74
		razem	m2	10,74
1	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (2,95+2,36+2,5+1,31+2,95+1,28+2,59+1,47+2,49+2,28+3,28+1,15+0,85+5,11+4,1)*1,4	m2	51,34
		razem	m2	51,34
14	KNR-W 4-01 0106/04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię 0,5	m3	0,50
		razem	m3	0,50
15	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego 0,5	m3	0,50
		razem	m3	0,50
16	KNR 4-04 1103/05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości - do 10 km Kod CPV: 45111000-8 (dopłata 9x) 0,5	m3	0,50

BUDYNEK OŚRODKA ZDROWIA W ŁEKNIĘ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m3	0,50
17	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu 0,5*1,8		t	0,90
			razem	t	0,90
19	KNR AT-25 0102/02	Iniekcja grawitacyjna dwurzędowa jednostronna w ścianie o grubości 38 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią do 60% (2,95+2,36+2,5+1,31+2,95+1,28+2,59+1,47+2,49+2,28+3,28+1,15+0,85+5,11+4,1) (2,97+2,4)		m	36,67
				m	5,37
			razem	m	42,04
20	KNR K-04 0402/08	Gruntowanie podłoża dwukrotne (2,95+2,36+2,5+1,31+2,95+1,28+2,59+1,47+2,49+2,28+3,28+1,15+0,85+5,11+4,1)*1,4 (2,97+2,4)*2,0		m2	51,34
				m2	10,74
			razem	m2	62,08
21	KNR K-04 0402/03	Wykonanie ręczne tynku renowacyjnego na podłożach ceramicznych na ścianach wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 (2,95+2,36+2,5+1,31+2,95+1,28+2,59+1,47+2,49+2,28+3,28+1,15+0,85+5,11+4,1)*1,4		m2	51,34
			razem	m2	51,34
22	KNR-W 4-01 0708/02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm (2,95+2,36+2,5+1,31+2,95+1,28+2,59+1,47+2,49+2,28+3,28+1,15+0,85+5,11+4,1)*1,4		m	51,34
			razem	m	51,34
42	KNR 2-02 0829/07	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej (2,97+2,4)*2,0		m2	10,74
			razem	m2	10,74
40	KNNR-W 3 1002/06	Zeskrobanie i zmycie starej farby (15,66+9,21+10,9+8,52+8,5+39,9+11,14+35,07+18,4+11,6+10,6+11,5)*2,5 -(2,59*2,5+2,59*2,5+2,79*2,5+22*0,9*2,0) 9,99+2,4*1,63+2,97*1,18+7,33+3,86+3,83+23,4+5,8+22,8+20,95+8,4+6,66+8,05		m2	477,500
				m2	-59,525
				m2	128,487
			razem	m2	546,462
44	KNR K-09 0103/05	Wyrównanie nierówności ścian przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków pod wykonanie gładzi (15,66+9,21+10,9+8,52+8,5+39,9+11,14+35,07+18,4+11,6+10,6+11,5)*2,5 -(2,59*2,5+2,59*2,5+2,79*2,5+22*0,9*2,0) -51,338		m2	477,50
				m2	-59,53
				m2	-51,34
			razem	m2	366,63
45	KNR K-09 0103/06	Wyrównanie nierówności stropów przez zaszpachlowanie nierówności i ubytków pod wykonanie gładzi 9,99+2,4*1,63+2,97*1,18+7,33+3,86+3,83+23,4+5,8+22,8+20,95+8,4+6,66+8,05		m2	128,49
			razem	m2	128,49
41	KNR K-09 0103/16	Zagruntowanie dwukrotne przed nałożeniem gładzi (2,95+2,36+2,5+1,31+2,95+1,28+2,59+1,47+2,49+2,28+3,28+1,15+0,85+5,11+4,1)*1,4		m2	51,338
			razem	m2	51,338
44	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach (2,95+2,36+2,5+1,31+2,95+1,28+2,59+1,47+2,49+2,28+3,28+1,15+0,85+5,11+4,1)*1,4		m2	51,34
			razem	m2	51,34
45	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem (15,66+9,21+10,9+8,52+8,5+39,9+11,14+35,07+18,4+11,6+10,6+11,5)*2,5 -(2,59*2,5+2,59*2,5+2,79*2,5+22*0,9*2,0) 9,99+2,4*1,63+2,97*1,18+7,33+3,86+3,83+23,4+5,8+22,8+20,95+8,4+6,66+8,05		m2	477,50
				m2	-59,53
				m2	128,49
			razem	m2	546,46
13	KNR 4-01 1215/07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych 9,99+2,4*1,63+2,97*1,18+7,33+3,86+3,83+23,4+5,8+22,8+20,95+8,4+6,66+8,05		m2	128,49
			razem	m2	128,49