

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 45111100-9 45112330-7 45453000-7	Przygotowanie terenu pod budowę Roboty w zakresie burzenia Rekultywacja terenu Roboty remontowe i renowacyjne
NAZWA ZADANIA:	ROZBIÓRKA BUDYNKU PAWILONU „L” ORAZ KOMINÓW WOLNOSTOJĄCYCH NA TERENIE SZPITALA CENTRUM ZDROWIA MAZOWSZA ZACHODNIEGO SP. Z O.O.
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE POWIAT ŻYRARDOWSKI, GMINA ŻYRARDÓW, MIEJSCOWOŚĆ ŻYRARDÓW, UL. LIMANOWSKIEGO
NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:	CENTRUM ZDROWIA MAZOWSZA ZACHODNIEGO SP. Z O.O. UL. LIMANOWSKIEGO 30, 96-300 ŻYRARDÓW

Strona Tytułowa 1

Spis treści 2

Tabela przedmiaru robót 3

1 Przygotowanie terenu pod budowę 3

2 Roboty w zakresie burzenia 4

3 Rekultywacja terenu 6

4 Roboty remontowe i renowacyjne 6

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę			
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1	kalk. własna	Uzyskanie pełnomocnictwa do występowania Wykonawcy w imieniu Inwestora	kpl.		
d.1		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	kalk. własna	Ustanowienie funkcji Kierownika Robót	kpl.		
d.1		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	kalk. własna	Powiadomienie gestorów sieci w imieniu Inwestora o planowanym terminie rozpoczęcia robót i uzgodnienie z gestorami zasad i terminów nadzorów oraz dokonanie ewentualnych innych uzgodnień wynikających z charakteru robót	kpl.		
d.1		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	kalk. własna	Ogrodzenie i oznakowanie tablicami ostrzegawczymi terenu rozbiórki	kpl.		
d.1		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

6 d.1	kalk. własna	Zapewnienie bezpiecznego dostępu i dojazdu do budynków użytkowanych, nie objętych rozbiórką	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	kalk. własna	Organizacja i utrzymanie zaplecza robót	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	kalk. własna	Przekopy kontrolne w celu ustalenia przebiegu sieci i lokalizacji przyłączy w pobliżu rozbieranego budynku	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	kalk. własna	Likwidacja wszystkich przyłączy do rozbieranej części budynku, wykonanie zaślepień i zabezpieczeń sieci w sposób określony przez gestorów, w razie konieczności odtworzenie uszkodzonych elementów uzbrojenia	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	kalk. własna	Zasypanie wykopów i niwelacja terenu po robotach ziemnych związanych z likwidacją przyłączy	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	kalk. własna	Ręczne usunięcie z budynku: śmieci, elementów wyposażenia, urządzeń sanitarnych, grzewczych, itp.; usunięcie elementów instalacji wraz z wywozem i utylizacją odpadów	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2	45111100-9	Roboty w zakresie burzenia			
12 d.2	KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ²	szt.		
		4,00 + 13,00 + 16,00 + 11,00 + 8,00 + 3,00 + 5,00	szt.	60,000	
				RAZEM	60,000
13 d.2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		6,00 + 10,00 + 5,00 + 2,00 + 45,00	szt.	65,000	
				RAZEM	68,000
14 d.2	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		1,20 * 2,05 * 5 + 2,40 * 2,80 * 1 + 1,47 * 1,80 * 15 + 1,80 * 2,70 * 2 + 2,10 * 1,65 * 3 + 1,50 * 1,70 * 2 + 2,50 * 2,20 * 2 + 2,10 * 1,65 * 3 + 1,50 * 1,50 * 5 + 1,60 * 2,45 * 1 + 1,60 * 2,90 * 4 + 1,60 * 1,55 * 3 + 1,50 * 2,05 * 1 + 1,80 * 2,05 * 1	m ²	153,255	
				RAZEM	153,255
15 d.2	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		28,00	szt.	27,000	
				RAZEM	28,000
16 d.2	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		291,84	m	245,340	
				RAZEM	245,340
17 d.2	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		149,60	m	119,000	

				RAZEM	119,000
18 d.2	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,20 * 291,84 + 0,40 * 291,84 + 195,929	m2	371,033	
				RAZEM	371,033
19 d.2	KNR 4-04 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m2		
		1447,518	m2	1 166,420	
				RAZEM	1 166,420
20 d.2	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		511,778	m2	495,780	
				RAZEM	495,780
21 d.2	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m2		
		1447,518	m2	1 447,518	
				RAZEM	1 447,518
22 d.2	KNR 4-04 0403-05	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami	m2		
		1447,518	m2	1 447,518	
				RAZEM	1 447,518
23 d.2	KNR 4-04 0403-08	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
		291,84	m	291,840	
				RAZEM	291,840
24 d.2	KNR 4-04 0305-07	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych o grubości do 10 cm	m3		
		321,618 * 0,10	m3	32,162	
				RAZEM	32,162
25 d.2	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm	m3		
		1653,21 * 0,20	m3	300,642	
				RAZEM	330,642
26 d.2	KNR 4-04 0305-04 kalk. własna	Rozebranie schodów żelbetowych jako niezależnych konstrukcji przy grubości płyty do 20 cm	m3		
		0,38 * 20,658	m3	7,850	
				RAZEM	7,850
		5068,74 / 1000	t	5,069	
				RAZEM	5,069
27 d.2	KNR 4-04 0105-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		87,73 * 4,49 + 114,43 * 4,49 - 0,80 * 2,00 * 28	m2	830,000	
				RAZEM	830,000
28 d.2	KNR 4-04 0103-01	Przewracanie murów z cegły o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) za pomocą liny i zblocza	m3		
		234,23 * 1,23 * 0,27 + (1822,168 - (21,157 + 197,195 + 27,402 + 28,040 + 30,592 + 15,939 + 21,990 + 168,958 + 45,369 + 14,072 + 15,155 + 15,826 + 14,970 + 43,030 + 104,398 + 45,166 + 14,952 + 33,522 + 7,342 + 1,287 + 28,195 + 6,662 + 14,581 + 7,256 + 6,619 + 204,864 + 5,845 + 264,136 + 23,110 + 8,917 + 14,181 + 5,840 + 34,385)) * 4,49 - (1,00 * 1,00 * 60,00 + 1,00 * 2,00 * 40 + 153,255) * 0,36	m3	747,620	
				RAZEM	747,620
29 d.2	KNR 4-04 0306-04	Rozbicie oddzielnych brył gruzobetonowych - rozbiorka schodów wewnętrznych na połączeniu budynków A i B	m3		
		0,38 * 66,834	m3	25,397	

				RAZEM	25,397
30 d.2	KNR 4-04 0301-08	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15 cm	m3		
		(21,157 + 197,195 + 27,402 + 28,040 + 30,592 + 15,939 + 21,990 + 168,958 + 45,369 + 14,072 + 15,155 + 15,826 + 14,970 + 43,030 + 104,398 + 45,166 + 14,952 + 33,522 + 7,342 + 1,287 + 28,195 + 6,662 + 14,581 + 7,256 + 6,619 + 204,864 + 5,845 + 264,136 + 23,110 + 8,917 + 14,181 + 5,840 + 34,385) * 0,30	m3	389,120	
				RAZEM	389,120
31 d.2	KNR 4-04 0101-01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		(1822,168 - (21,157 + 197,195 + 27,402 + 28,040 + 30,592 + 15,939 + 21,990 + 168,958 + 45,369 + 14,072 + 15,155 + 15,826 + 14,970 + 43,030 + 104,398 + 45,166 + 14,952 + 33,522 + 7,342 + 1,287 + 28,195 + 6,662 + 14,581 + 7,256 + 6,619 + 204,864 + 5,845 + 264,136 + 23,110 + 8,917 + 14,181 + 5,840 + 34,385)) * 1,70	m3	563,066	
				RAZEM	563,066
32 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie odpadów z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na wysypisko	m3		
		poz.13 * 1,00 * 0,08 + poz.14 * 2,00 * 0,08 + poz.15 * 0,08 + poz.20 * 0,01 + poz.21 * 0,01 + poz.22 * 0,028 + poz.23 * 0,12 + poz.24 * 0,30 * 0,028 + poz.25 + poz.26 + poz.27 + poz.29 * 0,16 + poz.30 + poz.31 + poz.32 + poz.33	m3	2 030,290	
				RAZEM	2 030,290
33 d.2	kalk. własna	Opłata za korzystanie ze środowiska - utylizacja odpadów powstałych w wyniku prac rozbiórkowych	m3		
		poz.34	m3	2 039,290	
				RAZEM	2 039,290
34 d.2	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na wysypisko	t		
		((15 * poz.16 * 2,00 + 0,38 * poz.17 + 0,76 * poz.18 + 0,786 * poz.19) / 1000) + poz.28	t	1,356	
				RAZEM	1,356
35 d.2	kalk. własna	Rozbiórka wolnostojącego komina ceglanego w kolejności od góry do dołu obiektu wraz z wywozem i utylizacją odpadów	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	45112330-7	Rekultywacja terenu			
36 d.3	KNR-W 2-01 0227-01 z.sz 2.4.2. 9906-01 s.sz. 2.5.2. 9907-03	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - grunty sypkie - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98	m3		
		poz.32 + poz.33 + 3,66 * 6,50 * 3,15 + 14,10 * 5,00 * 1,70	m3	1 205,141	
				RAZEM	1 205,141
37 d.3	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3		
		2186,602	m3	2 114,402	
				RAZEM	2 114,420

4	45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne			
38 d.4	KNR-W 4-01 0304-01 z.sz.2.5. 9907	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - materiały z rozbiórki	m3		
		1,52 * 2,08 * 0,61 * 1	m3	1,929	
				RAZEM	1,929