

PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45111230-9 Roboty w zakresie stabilizacji gruntu
45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego

NAZWA INWESTYCJI : Rozbiórka budynku mieszkalnego i gospodarczego wraz z zabezpieczeniem skarpy
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul Trakt Św Wojciecha 358
INWESTOR : Gdański Zarząd Nieruchomości Komunalnych Samorządowy Zakład Budżetowy
ADRES INWESTORA : Gdańsk-Wrzeszcz ul.Partyzantów 74

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

Podane podstawy wyceny, nr kol tablice katalogów służą do opisu wykonania robót i ustalenia jednostek miar

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rozbiórka budynku wraz z zabezpieczeniem skarpy					
1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 4-04 0901-01	Ogrodzenia z pręseł przenośnych - wykonanie pręseł	m		
		11.74+23.5*2	m	58.74	
				RAZEM	58.74
2 d.1	KNR 4-04 0901-02	Ogrodzenia z pręseł przenośnych - przygotowanie słupów	m		
		poz.1	m	58.74	
				RAZEM	58.74
3 d.1	KNR 4-04 0901-03	Ogrodzenia z pręseł przenośnych - ustawienie	m		
		poz.1	m	58.74	
				RAZEM	58.74
4 d.1	KNR 4-04 0901-04	Ogrodzenia z pręseł przenośnych - rozebranie	m		
		poz.1	m	58.74	
				RAZEM	58.74
5 d.1	KNR 2-21 0110-01	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 16-20 cm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6 d.1	KNR 2-21 0112-01	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym	m ²		
		12.5*14.2+3.2*1.8	m ²	183.26	
				RAZEM	183.26
7 d.1	KNR 2-21 0112-03	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy	m ²		
		12.5*14.2+3.2*1.8	m ²	183.26	
				RAZEM	183.26
8 d.1	wycena indywidualna	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych falistych nie nadających się do użytku 70% POWIERZCHNI Zgodnie z przepisami regulującymi postępowanie i procedurami usuwania,przevożenia,zabezpieczenia i składowania azbestuWYCENA KOMPLETNA	m ²		
		8.0*11.0*0.7	m ²	61.60	
		5.9*3.2*0.7	m ²	13.22	
				RAZEM	74.82
9 d.1	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
		8.0*11.0*0.7	m ²	61.60	
		5.9*3.2*0.7	m ²	13.22	
				RAZEM	74.82
10 d.1	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
		8.0*11.0*0.7	m ²	61.60	
		5.9*3.2*0.7	m ²	13.22	
				RAZEM	74.82
11 d.1	KNR 4-04 0406-05	Rozebranie belek stropowych	m		
		7.83*10+5.84*2+11.4*3	m	124.18	
				RAZEM	124.18
12 d.1	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg	m ²		
		7.2*12.5	m ²	90.00	
				RAZEM	90.00
13 d.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		<bud>(7.83+10.26)*2*3.0*0.3	m ³	32.56	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(4.0*2+8.5)*3.0*0.3*0.3 (5.84+4.2*2)*3.0*0.3 <garaż>(11.74+4.64)*2*2.5*0.6*0.3 <komórka>(4.0*2.43)*2*2.0*0.3	m ³ m ³ m ³ m ³	4.46 12.82 14.74 11.66	
				RAZEM	76.24
14	KNR 4-04 d.1 0303-05	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm <murki>0.3*0.8*10.94+0.3*0.84*(11.74+4.07)	m ³ m ³	 6.61	
				RAZEM	6.61
15	KNR 4-04 d.1 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm 23.0*0.1+7.83*10.26*0.1+3.2*5.83*0.1+11.74*4.64*0.1	m ³ m ³	 17.65	
				RAZEM	17.65
16	KNR 4-04 d.1 0109-04	Rozebranie ręczne kominów 0.53*0.37*4.5	m ³ m ³	 0.88	
				RAZEM	0.88
17	KNR 4-01 d.1 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane przy istniejących fundamentach (7.83+10.26+7.83+5.84+3.2*2+11.74*2+4.64*2)*0.6*0.8	m ³ m ³	 34.04	
				RAZEM	34.04
18	KNR 4-04 d.1 0101-01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wa- piennej (7.83+10.26+7.83+5.84+3.2*2+11.74+11.74+4.62*2)*0.4*0.6	m ³ m ³	 17.01	
				RAZEM	17.01
19	KNR-W 4- d.1 01 0105- 02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na od- ległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III ziemia z ukopów + piasek poz.17-poz.18	m ³ m ³	 17.03	
				RAZEM	17.03
20	KNR-W 4- d.1 01 0101- 09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III 12.5*14.2+3.2*1.8	m ² m ²	 183.26	
				RAZEM	183.26
21	KNR 4-04 d.1 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcz- nym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km 74.82*0.1+76.24+6.61+17.65+0.88+17.1	m ³ m ³	 125.96	
				RAZEM	125.96
22	KNR 4-04 d.1 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcz- nym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9 poz.21	m ³ m ³	 125.96	
				RAZEM	125.96

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2		Zabezpieczenie skarpy			
23	KNR 2-01 d.2 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) Wyszczególnienie robót: 1. Odspojenie gruntu. 2. Załadunek urobku na samochody. 3. Transport i wyładunek urobku w miejscu wbudowania na nasypie lub od <strona wyższa muru> $(0.7+1.6)*3.2/2*18.7+(0.7+1.6)*2.2/2*6.5$ <strona niższa> $2.5*1.2*18.7+2.0*1.2*6.5$	m ³ m ³ m ³	 85.26 71.70	
				RAZEM	156.96
24	KNR 2-01 d.2 0411-01	Filtr odwrotny czterowarstwowy za murem oporowym <strona wyższa muru> $(0.7+1.6)*3.2/2*18.7+(0.7+1.6)*2.2/2*6.5-(0.6*0.7*(18.7+6.5))$	m ³ m ³	 74.68	
				RAZEM	74.68
25	KNR 2-01 d.2 0320-0502	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 1.6-2.5 m gruntem rodzimym <strona niższa> $2.5*1.2*18.7+2.0*1.2*6.5-(0.5*1.9*6.5+0.5*2.4*18.7)$	m ³ m ³	 43.08	
				RAZEM	43.08
26	KNR 2-01 d.2 0214-02	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV- odwóz nadmiaru ziemi na wysypisko odl 10km Krotność = 20 poz.23-poz.25	m ³ m ³	 113.88	
				RAZEM	113.88
27	KNR 2-31 d.2 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. $2.4*6.5+2.9*18.7$	m ² m ²	 69.83	
				RAZEM	69.83
28	KNR 2-31 d.2 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7 poz.27	m ² m ²	 69.83	
				RAZEM	69.83
29	KNR 2-31 d.2 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm C12/15 poz.27	m ² m ²	 69.83	
				RAZEM	69.83
30	KNR 2-31 d.2 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - zmniejszenie za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = -2 poz.27	m ² m ²	 69.83	
				RAZEM	69.83
31	KNR 2-13 d.2 1005-05	Elementy dylatacji - taśmy z PCW o szerokości 20 cm $2.4+2.9*4$	m m	 14.00	
				RAZEM	14.00
32	KNR 2-13 d.2 0701-01	Deskowanie murów oporowych o wysokości do 5 m <stopa> $0.5*2*(18.7+6.5)$ <mur> $1.5*2*6.5+2.5*2*18.7$ <czapa> $0.2*2*(18.7+6.5)$	m ² m ² m ² m ²	 25.20 113.00 10.08	
				RAZEM	148.28
33	KNR 2-13 d.2 0702-01	Zbrojenie murów oporowych - płyty fundamentowe <fi 12> $(132.17+473.48)/1000$	t t	 0.61	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.61
34	KNR 2-13 d.2 0702-02	Zbrojenie murów oporowych - ściany o wysokości do 5 m <fi 12>(33.9+133.29+145.88+511.52)/1000 <fi 10>(92.24+369.21)/1000	t t t	 0.82 0.46	
				RAZEM	1.28
35	KNR 2-13 d.2 0703-01	Betonowanie murów oporowych - płyty fundamentowe C20/25 <stopa>0.5*2.4*6.5+0.5*2.9*18.7	m ³ m ³	 34.92	
				RAZEM	34.92
36	KNR 2-13 d.2 0703-05	Betonowanie murów oporowych zbrojonych o wysokości do 5 m C20/25 <mur>(0.5+0.3)*1.3/2*6.5+(0.5+0.3)*2.3/2*18.7 <czapa>0.2*0.5*(18.7+6.5)	m ³ m ³ m ³	 20.58 2.52	
				RAZEM	23.10
37	KNR 4-01 d.2 0322-02	analogia-obsadzenie w murze oporowym sączków odwadniających co 50 cm (w materiale ująć tylko sączki drenarskie) 51	szt. szt.	 51.00	
				RAZEM	51.00
38	KNR-W 2- d.2 02 0603- 01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe <mur>(1.45+0.5)*6.5+(2.45+0.5)*18.7 <stopa>(1.4+0.5*2)*6.5+(1.9+0.5*2)*18.7	m ² m ² m ²	 67.84 69.83	
				RAZEM	137.67
39	KNR-W 2- d.2 02 0603- 05	Izolacje przeciwwilgociowe izolacyjna nasa szpachlowa grub 2 mm zużycie 2 kg/m2 poz.38	m ² m ²	 137.67	
				RAZEM	137.67
40	KNR 2-31 d.2 0606-01	korytka odwodnieniowe z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce piaskowej 26+20	m m	 46.00	
				RAZEM	46.00
41	KNR 2-01 d.2 0701-0201	Ręczne kopanie rowów dla osadzenia drenów w gruncie kat. III 23	m m	 23.00	
				RAZEM	23.00
42	KNR 2-01 d.2 0611-04	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rury PCV perforowane 80 mm-wyprowadzenie wody na korytka 23	m m	 23.00	
				RAZEM	23.00
43	KNR 2-01 d.2 0411-02	Drenaz rurowy z obsypka o łącznej grubości warstw 30 cm w skarpach ziemnych budowli hydrotechnicznych 0.3*0.4*23	m ³ m ³	 2.76	
				RAZEM	2.76
44	wycena indywidualna	Wykonanie umocnienia skarpy z płótkami z faszyny wys.30cm między palikami drewnianymi fi 7-9cm dł 150 cm o wymiarach kraty 1x1 m z grubością pospółki i piasku 30 cm oraz humusem gr 3 cm z obsianiem trawami 400	m ² m ²	 400.00	
				RAZEM	400.00