

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : ROZBIÓRKA BUDYNKU MIESZKALNEGO I GOSPODARCZEGO
ADRES INWESTYCJI : 62 - 300 WRZEŚNIA, ul. Gnieźnieńska 2
INWESTOR : GMINA WRZEŚNIA
ADRES INWESTORA : 62 - 300 WRZEŚNIA, ul. Gnieźnieńska 2
BRANŻA : RoZBIÓRKI, WYBURZENIA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : INŻ. BOGUSŁAW DROŹDŹ - Rzeczoznawca kosztorysowy
Stowarzyszenia Kosztorysantów Budowlanych - nr 689 \

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : MGR INŻ. GRZEGORZ WOJNO

DATA OPRACOWANIA : 17.10.2015 r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

Poziom cen : IV - kw. 2015 r.

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

PROJEKTANT :

INWESTOR :

Data opracowania
17.10.2015 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
INWESTORSKI - ROZBIÓRKA BUDYNKU MIESZKALEGO I GOSPODARCZEGO PRZY UL. GNIEŹNIEŃSKIEJ 2, dz. nr 1078/3 i 1078/4 obr. 0500					
1	45111000-8	BUDYNEK GOSPODARCZY			
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
d.1	0509-02	6.93*3.77	m ²	26.13	
				RAZEM	26.13
2	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.1	0403-02	26.13	m ²	26.13	
				RAZEM	26.13
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
d.1	0403-04	26.13	m ²	26.13	
				RAZEM	26.13
4	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0102-02	(8.63*(2.41+2.23)+2.65*2*(2.41+2.23)*0.5)*0.26	m ³	13.61	
		(3.38+1.50)*1.20*0.12+0.81*1.20*0.26	m ³	0.96	
		-0.80*2.0*2*0.26	m ³	-0.83	
				RAZEM	13.73
5	KNR 4-04	Rozebranie murów z bloczków poniżej terenu na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0101-06	(6.33*2+2.56*3)*0.25*0.50	m ³	2.54	
				RAZEM	2.54
6	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0301-03	(7.82+6.89+4.50)*0.15	m ³	2.88	
				RAZEM	2.88
2	45111000-8	BUDYNEK MIESZKALNY			
7	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
d.2	0509-02	17.20*3.85*2	m ²	132.44	
		2.50*3.0	m ²	7.50	
		5.0*2.50	m ²	12.50	
				RAZEM	152.44
8	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.2	0403-02	152.44	m ²	152.44	
				RAZEM	152.44
9	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami	m ²		
d.2	0403-05	152.44	m ²	152.44	
				RAZEM	152.44
10	KNR 4-04	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali	m ²		
d.2	0404-02	6.65*(1.36+2.06)*0.5	m ²	11.37	
	poddasze	16.70*1.36	m ²	22.71	
				RAZEM	34.08
11	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.2	0102-02	(6.65*(1.36+2.10)*0.5+17.20*1.40)*0.27	m ³	9.61	
	PODDASZE	-1.20*2.06*0.27	m ³	-0.67	
	MINUS KOMINY	(17.08*2+5.81*2)*2.85*0.42-(1.0*1.55*7+1.0*1.0+0.8*2.0+1.0*2.0)*0.42	m ³	48.31	
	PARTER	5.81*2.85*0.29	m ³	4.80	
		(4.82+2.06*2)*2.85*0.29-(0.60*0.6+0.8*2.0)*0.29	m ³	6.82	
		(3.03*2+2.35)*2.85*0.29-0.73*1.21*0.29	m ³	6.69	
		-(1.16+0.90)*2.85*0.42	m ³	-2.47	
	MINUS KOMINY W ŚCIANACH	(1.20+0.90)*0.40*6.60	m ³	5.54	
	PLUS KOMINY W CAŁOŚCI				
				RAZEM	78.65
12	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów z cegły poniżej terenu na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.2	0101-04	(17.08*2+5.81*2)*0.70*0.50+5.81*0.50*0.35	m ³	17.04	
				RAZEM	17.04
13	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.2	0301-03	(8.16+3.17+6.55+2.56+8.16)*0.13	m ³	3.72	
	POSADZKI BETONOWE WRAZ Z PODŁOŻEM				
				RAZEM	3.72

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 4-04 d.2 0405-01 PODDASZE	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych 104.50	m ² m ²	 104.50	
				RAZEM	104.50
15	KNR 4-04 d.2 0405-03	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust 100.5 -(8.16+3.17+6.55+2.56+8.16)	m ² m ² m ²	 100.50 -28.60	
				RAZEM	71.90
16	KNR 4-04 d.2 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów 150.0	m m	 150.00	
				RAZEM	150.00
17	KNR 4-04 d.2 0802-02	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie II kondygnacji 6.0*1.0	m ² m ²	 6.00	
				RAZEM	6.00
3	45110000-1	WYWÓZ, UTYLIZACJA I RECYKLING MATERIAŁÓW POROZBIÓRKOWYCH			
18	KNR 4-04 d.3 1103-04 poz. 1; 4; 5; 6; 11; 12; 13	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 13.73+2.54+2.88+78.65+17.04+3.72	m ³ m ³	 118.56	
				RAZEM	118.56
19	KNR 4-04 d.3 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 118.56	m ³ m ³	 118.56	
				RAZEM	118.56
20	ANALIZA d.3 WŁASNA	RECYKLING MATERIAŁÓW POROZBIÓRKOWYCH - CEGLANY I BETONOWY GRUZ BUDOWLANY 118.56	m ³ m ³	 118.56	
				RAZEM	118.56
21	ANALIZA d.3 WŁASNA	KOSZT UTYLIZACJI MATERIAŁÓW POROZBIÓRKOWYCH - PAPA (26.13+152.44)*0.01*1600	kg kg	 2857.12	
				RAZEM	2857.12
4	45110000-1	REKULTYWACJA TERENU PO WYBURZONYCH OBIEKTACH			
22	KNNR 1 d.4 0214-01 PO USUNIĘ- TYCH FUN- DAMEN- TACH POW. ZABU- DOWY	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II 2.54+17.04 (25.55+135.3)*0.30*1.1	m ³ m ³ m ³	 19.58 53.08	
				RAZEM	72.66
23	KNNR 1 d.4 0210-02 POZYSKA- NIE ZIEMI ROŚLINNEJ NA REKUL- TYWACJĘ	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II 72.66	m ³ m ³	 72.66	
				RAZEM	72.66
24	KNNR 1 d.4 0202-03 POZYSKA- NIE ZIEMI ROŚLINNEJ NA REKUL- TYWACJĘ	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. 72.66	m ³ m ³	 72.66	
				RAZEM	72.66
25	KNNR 1 d.4 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 72.66	m ³ m ³	 72.66	
				RAZEM	72.66