

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-04 0509-01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na listwach. 3,60x11,60x1,10=46,00m <sup>2</sup> 46,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46,000	 46,000
				RAZEM	46,000
2	kalk. własna	Utylizacja papy asfaltowej. 46,00m <sup>2</sup> x0,005x1,70t/m <sup>3</sup> =0,40t 0,40	t t	 0,400	 0,400
				RAZEM	0,400
3	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk 46,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46,000	 46,000
				RAZEM	46,000
4	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej. v=[(5,40x11,60+(5,40+5,00)x0,50x3,60x2+5,00x11,60)x0,25- 0,90x2,00x0,25x4=(34,84-1,80)m <sup>3</sup> =33,04m <sup>3</sup> 33,04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 33,040	 33,040
				RAZEM	33,040
5	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm. 46,00x0,15=6,90m <sup>3</sup> 6,90	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6,900	 6,900
				RAZEM	6,900
6	KNR 4-01 0102-02 analogia	Rozebranie fundamentów. v=3,60x11,60x0,50=23,00m <sup>3</sup> 23,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 23,000	 23,000
				RAZEM	23,000
7	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 18,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 18,000	 18,000
				RAZEM	18,000
8	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ladowarką przy obsłudze na zmianie roboczej przez 3 samochody samowyladowcze. fundamenty=5,00m <sup>3</sup> ; ściany=(38,00-20,30x0,30)m <sup>3</sup> =32,00m <sup>3</sup> razem=(5,00+32,00)x1,06=33,90m <sup>3</sup> 33,90	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 33,900	 33,900
				RAZEM	33,900
9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 33,90	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 33,900	 33,900
				RAZEM	33,900
10	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - dod.za kazdy nast. rozp. 1 km Krotność = 19 33,90	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 33,900	 33,900
				RAZEM	33,900
11	KNR 4-04 1103-01 analogia	Załadowanie drewna z rozbiórki przy obsłudze na zmianie roboczej przez 3 samochody samowyladowcze. v=46,00m <sup>2</sup> x0,08m+1,80x0,05x4=4,00 44,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 44,000	 44,000
				RAZEM	44,000
12	KNR 4-04 1103-04 analogia	Wywiezienie drewna z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 4,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
13	KNR 4-04 1103-05 analogia	Wywiezienie drewna z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - dod.za kazdy nast.rozp. 1 km Krotność = 19 4,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
14	KNR 2-02 1101-07 analogia	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym. Piasek. 46,00x0,15=6,90m <sup>3</sup> 6,90	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6,900	 6,900
				RAZEM	6,900
15	kalk. własna	Wywiezienie pczyszczzonej cegły z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km. Przyjęto do kalkulacji R=8,00rg/m <sup>3</sup> 6,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	kalk. własna	Inwentaryzacja geodezyjna.	kpl		
		1 kpl - 4 szt	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

AKTUALIZACJA 22.08.17  
Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Violetta Rytarska  
upr. bud. GP-KZ-7342 25.1.99  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
KUP/BO/0088/05

