

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: ROZBIÓRKA DWÓCH BUDYNKÓW NIEMIESZKALNYCH PRZY UL. ARMII POLSKIEJ 40</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze i zabezpieczające</b>			
1 d.1	KNR 4-04 0901-03	Wygradzenie terenu rozbiórki oraz wejść do sąsiednich budynków mieszkalnych - ogrodzenia stalowe systemowe z przęseł przenośnych - ustawienie	m		
		23 + 25 + 4 + 4	m	56,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,00</b>
2 d.1		Oznakowanie terenu tablicami ostrzegawczymi	kpl		
		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3 d.1	KNR 2-21 0602-08	Słupy pergoli i trejaży drewniane z krawędziaków wkopywane w ziemię - w celu zabezpieczenia bluszczu pnącego porastającego rozbierany budynek niemieszkalny nr 2	m3		
		0,05	m3	0,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,05</b>
4 d.1	KNR 2-21 0603-04	Konstrukcje wieńczące pergoli - poprzeczki - w celu zabezpieczenia bluszczu pnącego porastającego rozbierany budynek niemieszkalny nr 2	m		
		10	m	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
5 d.1	KNNR 9 0101-07	Odlączenie obiektów od zasilania wraz z rozebraniem przyłączy	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
6 d.1	KNR 4-01 0301-01 analogia	Zabezpieczenie - obmurowanie leżaka kanalizacji deszczowej usytuowanego ponad posadzką pomieszczenia piwnicznego wys. 40 cm	m3		
		0,24 * 0,60 * 3,82 * 2 + 0,24 * 0,40 * 3,82	m3	1,47	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,47</b>
7 d.1	KNR 4-04 0901-04	Rozebranie wygradzenia terenu - ogrodzenia stalowe systemowe z przęseł przenośnych	m		
		poz. 1	m	56,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,00</b>
<b>2</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
8 d.2	KNNR 9 0302-05	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu ceglanym, betonowym	m		
		3,51 + 3,74 + 5,02 + 1,76 + 0,95 + 3,30 * 2 + 1,52 + 1,56 * 4 + 1,50 * 2 + 0,80 + 1,48 + 4,03 * 10	m	74,92	
		3,82 * 3 + 2,25 * 3 + 22,18	m	40,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>115,31</b>
9 d.2	KNNR 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		11 + 7	szt.	18,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,00</b>
10 d.2	KNNR 9 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
		14 + 7	szt.	21,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,00</b>
11 d.2	KNNR 9 0403-06	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt.		
		10	szt.	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
12 d.2	KNR 2-25 0315-07 analogia	Bramy wjazdowe i drzwi z desek zbijanych na styk oraz okno - rozebranie	m2		
		0,95 * 2,00 + 2,38 * 2,20 + 0,86 * 1,92 + 0,85 * 1,92 + 0,87 * 1,92 + 0,90 * 1,92 + 0,91 * 1,92 + 0,86 * 1,92 + 0,89 * 1,90 + 0,85 * 1,92 + 0,94 * 1,92 + 0,96 * 1,45	m2	23,74	
		0,86 * 1,70 + 0,85 * 1,70 + 0,90 * 1,70 + 0,80 * 1,70	m2	5,80	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	29,54
13 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		$0,30 * (22,18 - 2,01 + 3,185 + 2,0 + 22,40 + 4,58 * 2)$	m2	17,07	
				RAZEM	17,07
14 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$5,185 + 22,18 - 2,01$	m	25,36	
				RAZEM	25,36
15 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$3,18 + 1,50 + 2,90$	m	7,58	
				RAZEM	7,58
16 d.2	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		$22,40 * 4,58 - 2,01 * 2,01 * 0,5$	m2	100,57	
				RAZEM	100,57
17 d.2	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m2		
		poz. 16	m2	100,57	
				RAZEM	100,57
18 d.2	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m2		
		poz. 16	m2	100,57	
				RAZEM	100,57
19 d.2	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m2		
		poz. 16	m2	100,57	
				RAZEM	100,57
20 d.2	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m2		
		poz. 16	m2	100,57	
				RAZEM	100,57
21 d.2	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie deskowania - podbitki	m2		
		poz. 16	m2	100,57	
				RAZEM	100,57
22 d.2	KNR 4-04 0108-01	Rozebranie przesklepień (nadproży) ceglanych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		$0,25 * 0,25 * 1,0 * 9$	m3	0,56	
				RAZEM	0,56
23 d.2	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		$0,38 * 5,27 * 3,07$	m3	6,15	
		$0,38 * (3,51 + 3,185) / 2 * (3,07 + 2,57) / 2$	m3	3,59	
		$0,38 * 3,26 * 2,57 - 0,38 * (0,96 * 1,45 + 0,95 * 2,00)$	m3	1,93	
		$0,25 * 17,13 * 2,62 - 0,25 * (2,38 * 2,20 + 0,86 * 1,92 + 0,85 * 1,92 + 0,87 * 1,92 + 0,90 * 1,92 + 0,91 * 1,92 + 0,86 * 1,92 + 0,89 * 1,90 + 0,85 * 1,92 + 0,94 * 1,92)$	m3	6,11	
		$0,25 * 17,13 * 3,50$	m3	14,99	
		$0,25 * 4,03 * (2,62 + 3,50) / 2$	m3	3,08	
		$0,25 * 4,08 * (2,62 + 3,50) / 2$	m3	3,12	
				RAZEM	38,97
24 d.2	KNR 4-04 0105-01	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		$[(4,03 + 4,08) / 2 * (2,62 * 3,50) / 2] * 9$	m2	167,33	
				RAZEM	167,33
25 d.2	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek cementowych	m2		
		$5,02 * 3,74 - 2,21 * 2,0 * 0,5$	m2	16,56	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16,88 * 4,08	m2	68,87	
				RAZEM	85,43
26 d.2	KNR 4-04 0107-03	Rozebranie stropów - sklepień odcinkowych z cegły o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		22,40 * 4,58 - 2,01 * 2,01 * 0,5	m2	100,57	
				RAZEM	100,57
27 d.2	KNR 4-04 0306-01	Rozebranie schodów żelbetowych do części piwnicznej	m3		
		2,70 * 0,80 * 0,40	m3	0,86	
				RAZEM	0,86
28 d.2	KNR 4-04 0101-04	Rozebranie murów i słupów piwnicznych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej do 1 m poniżej terenu	m3		
		0,38 * (22,40 + 20,39 + 3,185 + 3,82) * 1,0	m3	18,92	
		0,25 * (3,82 + 1,10 + 0,80 + 0,96 + 0,80 + 0,32) * 1,00 - 0,25 * (0,90 * 0,90 + 0,80 * 0,90)	m3	1,57	
				RAZEM	20,49
29 d.2	KNR 4-04 0105-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu	m2		
		1,00 * (8,12 + 2,25 * 2 + 1,74 * 2) - (0,86 * 0,90 * 2)	m2	14,55	
				RAZEM	14,55
30 d.2	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m3		
		poz.22 + poz.23 + poz.24 * 0,06 + poz.25 * 0,15 + poz.26 * 0,31 + poz.27 + poz.28 + poz.29 * 0,12	m3	116,66	
				RAZEM	116,66
31 d.2		Utylizacja papy	t		
		poz.16 * 6 * 2 / 1000	t	1,21	
				RAZEM	1,21
32 d.2	KNR 2-02 1101-07 analogia	Zasypanie i zagęszczeniem piaskiem i rozdrobnionym gruzem fundamentów przyległych budynków	m3		
		1,0 * 1,5 * (4,50 * 2)	m3	13,50	
				RAZEM	13,50
33 d.2	KNR 4-01 0108-05 0108-08 analogia	Dowóz, zasypanie i wyrównanie terenu po rozbiórce ziemią urodzajną	m3		
		22,40 * 4,58 * 1,00 - poz.32	m3	89,09	
				RAZEM	89,09
3		<b>Zabezpieczenie elewacji budynku mieszkalnego i garażowego</b>			
34 d.3	KNR-W 4-01 1202-09 analogia	Oczyszczenie podłoża na budynku mieszkalnym i garażowym w miejscu na styku po dokonanej rozbiórce budynku gospodarczego	m2		
		2,0 * 3,20	m2	6,40	
		4,60 * (2,70 + 3,60) / 2	m2	14,49	
				RAZEM	20,89
35 d.3	NNRNKB 202 1134-02	Grunтовanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.34	m2	20,89	
				RAZEM	20,89
36 d.3	KNR 4-01 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 5 m2 w 1 miejscu )	m2		
		poz.34	m2	20,89	
				RAZEM	20,89

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>4</b>		<b>Wykonanie przejazdu</b>			
37 d.4	KNR 2-31 0114-01 0114-02 analogia	Podbudowa z gruzu z betonu żwirowego kruszonego - o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
		4,0 * 5,0	m2	20,00	
				RAZEM	<b>20,00</b>
38 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem pod krawężnik najazdowy wibroprasowany 15/22 cm z betonu C12/15	m3		
		0,15 * 0,22 * 5,00 * 2	m3	0,33	
				RAZEM	<b>0,33</b>
39 d.4	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wibroprasowane wtopione ( najazdowe ) o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		5,0 * 2	m	10,00	
				RAZEM	<b>10,00</b>
40 d.4	KNR 0-11 0317-03 z.sz. 5.4	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - zastosowanie zagęszczarki wibracyjnej	m2		
		poz.37	m2	20,00	
				RAZEM	<b>20,00</b>
<b>5</b>		<b>Prace geodezyjne</b>			
41 d.5		Wykonanie mapy geodezyjnej powykonawczej	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	<b>1,00</b>