

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Rozbiórka obiektów  
ADRES INWESTYCJI : na terenie KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary w Piekarach Śląskich, na działkach o numerach ewidencyjnych: 2603/81, 2879/95, 2874/84, 730/92, obręb ewidencyjny Piekary Wielkie, jednostka ewidencyjna 247101\_1.  
INWESTOR : WĘGLÖKOKS KRAJ Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : ul. Generała Jerzego Ziętka, 41-940 Piekary Śląskie  
BRANŻA : ROZBIÓRKI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Przeradzki (ROZBIÓRKI)  
upr. bud. Nr ewid. WAM/0173/OWOK/09 Nr ewid. WAM/BO/0205/10  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Wojciech Barcewicz (ROZBIÓRKI)  
DATA OPRACOWANIA : 19.10.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
19.10.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Rozbiórka obiektów KWK Bobrek-Piekary Ruch Piekary w Piekarach Śląskich</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1		Pojemnik do śmieci 10 m <sup>3</sup> ( nagromadzonych wewnątrz obiektów)-wynajem z wywiezieniem	kpl.		
d.1		Krotność = 3			
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Oznakowanie terenu rozbiórki	kpl.		
d.1	wycena indywidualna				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3	KNR 2-25	Pelne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - budowa	m <sup>2</sup>		
d.1	0309-01	250	m <sup>2</sup>	250,00	
				RAZEM	250,00
4	KNR 2-25	Pelne ogrodzenia z blachy fałdowej ocynkowanej trapezowej na słupkach stalowych - rozebranie	m <sup>2</sup>		
d.1	0309-02	poz.3	m <sup>2</sup>	250,00	
				RAZEM	250,00
5		Odcięcie budynku od mediów	kpl.		
d.1	wycena indywidualna				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
<b>2</b>		<b>Magazyn prowizoryczny na oleje i smary (numer inwentarzowy: 104-108116)</b>			
6	KNR 4-03	Demontaż elementów zamocowanych do elewacji	szt.		
d.2	1133-02				
	analogia				
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
7		Demontaż i utylizacja instalacji elektrycznej	kpl.		
d.2	kalk. własna				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
8		Demontaż wyposażenia	kpl.		
d.2	kalk. własna				
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
9	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0519-04				
		55,6	m <sup>2</sup>	55,60	
				RAZEM	55,60
10	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0519-05				
		Krotność = 2			
		poz.9	m <sup>2</sup>	55,60	
				RAZEM	55,60
11	KNR 4-04	Transport papy z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m <sup>3</sup>		
d.2	1101-02				
	1101-05				
		poz.9*0,03*1,3	m <sup>3</sup>	2,17	
				RAZEM	2,17
12		Utylizacja papy	m <sup>3</sup>		
d.2	kalk. własna				
		poz.11	m <sup>3</sup>	2,17	
				RAZEM	2,17
13	KNR 4-01	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.2	0354-07				
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
14	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na wskazanym miejscu przez Inwestora	t		
d.2	1107-01				
	1107-04				
		<kraty okienne>1,2*(0,7)*15/1000	t	0,01	
				RAZEM	0,01
15	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.2	0353-04				
		1+1+1	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
16	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2	0353-05				
		2,5*2,4	m <sup>2</sup>	6,00	
				RAZEM	6,00
17	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>		
d.2	0102-09				
		0,38*(2,40+0,6)*(13,5*2+3,5*2)	m <sup>3</sup>	38,76	
		0,12*2,4*(3,5*4+1,5+2,5)	m <sup>3</sup>	5,18	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,5*0,6*(13,5*2+3,5*2) 0,3*0,5*(3,5*4+1,5+2,5)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10,20 2,70	
				RAZEM	56,84
18 d.2	KNR 4-04 0305-01	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 10 cm 55,6*0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5,56	
				RAZEM	5,56
19 d.2	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 55,6*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8,34	
				RAZEM	8,34
20 d.2	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze poz.17*1,2 poz.18*1,2 poz.19*1,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	68,21 6,67 10,01	
				RAZEM	84,89
21 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 20 km poz.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	84,89	
				RAZEM	84,89
22 d.2	kalk. własna	Utylizacja gruzu poz.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	84,89	
				RAZEM	84,89
23 d.2	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 2,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
24 d.2	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km poz.23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
25 d.2	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim poz.26*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9,00	
				RAZEM	9,00
26 d.2	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60,00	
				RAZEM	60,00
27 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem materiału na odległość do 10 m 57*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8,55	
				RAZEM	8,55
<b>3</b>		<b>Garaże samochodowe (numer inwentarzowy: 102-108110) i Budynek garaży samochodowych (numer inwentarzowy: 102-108111)</b>			
28 d.3	KNR 4-03 1133-02 analogia	Demontaż elementów zamocowanych do elewacji 15	szt. szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
29 d.3	kalk. własna	Demontaż i utylizacja instalacji elektrycznej 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
30 d.3	kalk. własna	Demontaż i utylizacja instalacji sanitarnej 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
31 d.3	kalk. własna	Demontaż wyposażenia 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
32 d.3	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 296,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	296,40	
				RAZEM	296,40
33 d.3	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 2 poz.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	296,40	
				RAZEM	296,40
34 d.3	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport papy z rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem skrzyniowym na odległość 15 km poz.32*0,03*1,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	11,56	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	d.3 kalk. własna	Utylizacja papy poz.34	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 11,56	11,56
36	KNR-W 4-01 d.3 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2+1+2	szt. szt.	RAZEM 5,00	5,00
37	KNR-W 4-01 d.3 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,8*1,5*4+1,5*1,2*2+3,5*3,5*2+4,5*3,5*2+3,5*3,5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 94,90	94,90
38	KNR-W 4-01 d.3 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 3,6*4+8,0*2+12,0*2	m m	RAZEM 54,40	54,40
39	KNR-W 4-01 d.3 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku-kominek 5,5*4+4,5*2	m m	RAZEM 31,00	31,00
40	KNR-W 4-01 d.3 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 19,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 19,50	19,50
41	KNR 4-04 d.3 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na wskazanym miejscu przez Inwestora poz.38*5/1000 poz.39*5/1000 poz.40*3,5/1000	t t t	RAZEM 0,27 0,16 0,07	0,50
42	KNR 4-04 d.3 0102-09	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowej 0,24*(4,7+0,6)*(20,0*2+10,5*3+8,0*2+12,0) 0,24*(4,0+0,6)*(7,2*2+12,0*2+3,6)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 126,56 46,37	172,93
43	KNR 4-04 d.3 0305-01	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm 296,4*0,12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 35,57	35,57
44	KNR 4-04 d.3 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 296,4*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 44,46	44,46
45	KNR 4-04 d.3 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm 0,6*0,4*(20,0*2+10,5*3+8,0*2+12,0+7,2*2+12,0+3,6)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 31,08	31,08
46	KNR 4-04 d.3 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze poz.42*1,2 poz.43*1,2 poz.44*1,2 poz.45*1,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 207,52 42,68 53,35 37,30	340,85
47	KNR 4-04 d.3 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 20 km poz.46	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 340,85	340,85
48	d.3 kalk. własna	Utylizacja gruzu poz.46	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 340,85	340,85
49	KNR 2-21 d.3 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 2,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 2,00	2,00
50	KNR 2-21 d.3 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km poz.49	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 2,00	2,00
51	KNR 2-21 d.3 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przetrzaniem na terenie płaskim poz.52*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 45,00	45,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR 2-21 d.3 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
		300	m <sup>2</sup>	300,00	
				RAZEM	300,00
53	KNR 2-01 d.3 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem materiału na odległość do 10 m	m <sup>3</sup>		
		300*0,15	m <sup>3</sup>	45,00	
				RAZEM	45,00
<b>4</b>		<b>Budynek zajezdni kolejowej (numer inwentarzowy: 101-108106)</b>			
54	KNR 4-03 d.4 1133-02 analogia	Demontaż elementów zamocowanych do elewacji	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
55	d.4 kalk. własna	Demontaż i utylizacja instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
56	d.4 kalk. własna	Demontaż i utylizacja instalacji sanitarnej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
57	d.4 kalk. własna	Demontaż wyposażenia	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
58	KNR-W 4-01 d.4 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		15,5	m <sup>2</sup>	15,50	
				RAZEM	15,50
59	KNR 4-04 d.4 0506-04	Rozebranie pokrycia z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		7,5*25,5+5,5*12,50+9,5*12,50	m <sup>2</sup>	378,75	
		4,70*(24,65*2+12,50*2)+15,5*2	m <sup>2</sup>	380,21	
				RAZEM	758,96
60	KNR 4-04 d.4 0810-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kształtowników normalnych	szt.		
		650	szt.	650,00	
				RAZEM	650,00
61	KNNR 7 d.4 0101-01 z.o. 3.4.	Hale lekkie - demontaż	t		
		8,5	t	8,50	
				RAZEM	8,50
62	KNR 4-04 d.4 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na wskazanym miejscu przez Inwestora	t		
		poz.59*5/1000	t	3,79	
		poz.61	t	8,50	
				RAZEM	12,29
63	KNR 4-04 d.4 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
		250*0,15	m <sup>3</sup>	37,50	
				RAZEM	37,50
64	KNR 4-04 d.4 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m <sup>3</sup>		
		0,4*0,6*(25*2+12,5*2)+12,0	m <sup>3</sup>	30,00	
				RAZEM	30,00
65	KNR 4-04 d.4 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m <sup>3</sup>		
		poz.63*1,2	m <sup>3</sup>	45,00	
		poz.64*1,2	m <sup>3</sup>	36,00	
				RAZEM	81,00
66	KNR 4-04 d.4 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
		poz.65	m <sup>3</sup>	81,00	
				RAZEM	81,00
67	d.4 kalk. własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		poz.65	m <sup>3</sup>	81,00	
				RAZEM	81,00
68	KNR 2-21 d.4 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m <sup>3</sup>		
		2,0	m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69	KNR 2-21 d.4 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km poz.68	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
70	KNR 2-21 d.4 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim poz.71*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 37,50	 37,50
				RAZEM	37,50
71	KNR 2-21 d.4 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 250	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 250,00	 250,00
				RAZEM	250,00
72	KNR 2-01 d.4 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem materiału na odległość do 10 m 250*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 37,50	 37,50
				RAZEM	37,50
<b>5</b>		<b>Suszarnia (numer inwentarzowy: 101-108102)</b>			
73	KNR 4-03 d.5 1133-02 analogia	Demontaż elementów zamocowanych do elewacji 3	szt. szt.	 3,00	 3,00
				RAZEM	3,00
74	kalk. własna d.5	Demontaż i utylizacja instalacji elektrycznej 1	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
75	kalk. własna d.5	Demontaż i utylizacja instalacji sanitarnej 1	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
76	kalk. własna d.5	Demontaż wyposażenia 1	kpl. kpl.	 1,00	 1,00
				RAZEM	1,00
77	KNR 4-01 d.5 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 10,5*60,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 636,30	 636,30
				RAZEM	636,30
78	KNR 4-01 d.5 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 2 poz.77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 636,30	 636,30
				RAZEM	636,30
79	KNR 4-04 d.5 1101-02 1101-05	Transport papy z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km poz.77*0,03*1,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 24,82	 24,82
				RAZEM	24,82
80	kalk. własna d.5	Utylizacja papy poz.79	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 24,82	 24,82
				RAZEM	24,82
81	KNR-W 4-01 d.5 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00
82	KNR-W 4-01 d.5 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 2,5*2,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,25	 6,25
				RAZEM	6,25
83	KNR 4-04 d.5 0102-09	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowej 3,14*3,4*3,4*0,5*2*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 5,44	 5,44
				RAZEM	5,44
84	KNR 4-04 d.5 0305-01	Rozebranie stropów żelbetonowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 10 cm poz.77*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 95,45	 95,45
				RAZEM	95,45
85	KNR 4-04 d.5 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 6,8*60,6*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 61,81	 61,81
				RAZEM	61,81
86	KNR 4-04 d.5 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetonowych o grubości (wysokości) do 70 cm 0,4*0,3*(60,6*2+6,4*2*2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 17,62	 17,62
				RAZEM	17,62
87	KNR 4-04 d.5 1103-01	Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.83*1,2 poz.84*1,2 poz.85*1,2 poz.86*1,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6,53 114,54 74,17 21,14	
				RAZEM	216,38
88	KNR 4-04 d.5 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
		poz.87	m <sup>3</sup>	216,38	
				RAZEM	216,38
89	d.5 kalk. własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		poz.87	m <sup>3</sup>	216,38	
				RAZEM	216,38
90	KNR 2-21 d.5 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m <sup>3</sup>		
		2,0	m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
91	KNR 2-21 d.5 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m <sup>3</sup>		
		poz.90	m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
92	KNR 2-21 d.5 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
		poz.93*0,15	m <sup>3</sup>	58,56	
				RAZEM	58,56
93	KNR 2-21 d.5 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
		6,4*61	m <sup>2</sup>	390,40	
				RAZEM	390,40
94	KNR 2-01 d.5 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem materiału na odległość do 10 m	m <sup>3</sup>		
		390*0,15	m <sup>3</sup>	58,50	
				RAZEM	58,50
<b>6</b>		<b>Budynek ołowni drewna (numer inwentarzowy: 101-108075)</b>			
95	KNR 4-03 d.6 1133-02 analogia	Demontaż elementów zamocowanych do elewacji	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
96	d.6 kalk. własna	Demontaż i utylizacja instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
97	d.6 kalk. własna	Demontaż wyposażenia	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
98	KNR 4-01 d.6 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		85	m <sup>2</sup>	85,00	
				RAZEM	85,00
99	KNR 4-01 d.6 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2 poz.98	m <sup>2</sup>	85,00	
				RAZEM	85,00
100	KNR 4-04 d.6 1101-02 1101-05	Transport papy z rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m <sup>3</sup>		
		poz.98*0,03*1,3	m <sup>3</sup>	3,32	
				RAZEM	3,32
101	d.6 kalk. własna	Utylizacja papy	m <sup>3</sup>		
		poz.100	m <sup>3</sup>	3,32	
				RAZEM	3,32
102	KNR-W 4-01 d.6 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5+5	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
103	KNR-W 4-01 d.6 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		3,5*2,0	m <sup>2</sup>	7,00	
				RAZEM	7,00
104	KNR-W 4-01 d.6 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12,5*2	m	25,00	
				RAZEM	25,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
105	KNR-W 4-01 d.6 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku-kominek 5,5*2	m m	11,00	
				RAZEM	11,00
106	KNR-W 4-01 d.6 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysmów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 3,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,50	
				RAZEM	3,50
107	KNR 4-04 d.6 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na wskazanym miejscu przez Inwestora poz.104*5/1000 poz.105*5/1000 poz.106*3,5/1000	t t t t	0,13 0,06 0,01	
				RAZEM	0,20
108	KNR 4-04 d.6 0102-09	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowej 0,38*4,5*(12,5*2+6,9*2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	66,35	
				RAZEM	66,35
109	KNR 4-04 d.6 0305-01	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 10 cm 85*2*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	25,50	
				RAZEM	25,50
110	KNR 4-04 d.6 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 85*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12,75	
				RAZEM	12,75
111	KNR 4-04 d.6 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm 0,4*0,6*(12,5*2+6,9*2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	9,31	
				RAZEM	9,31
112	KNR 4-04 d.6 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze poz.108*1,2 poz.109*1,2 poz.110*1,2 poz.111*1,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	79,62 30,60 15,30 11,17	
				RAZEM	136,69
113	KNR 4-04 d.6 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km poz.112	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	136,69	
				RAZEM	136,69
114	d.6 kalk. własna	Utylizacja gruzu poz.112	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	136,69	
				RAZEM	136,69
115	KNR 2-21 d.6 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 2,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
116	KNR 2-21 d.6 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km poz.115	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
117	KNR 2-21 d.6 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim poz.118*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12,75	
				RAZEM	12,75
118	KNR 2-21 d.6 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	85,00	
				RAZEM	85,00
119	KNR 2-01 d.6 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem materiału na odległość do 10 m 85*0,55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	46,75	
				RAZEM	46,75
<b>7</b>		<b>Wiata przy suwnicy (numer inwentarzowy: 109-108134)</b>			
120	KNR 4-03 d.7 1133-02 analogia	Demontaż elementów zamocowanych do elewacji 4	szt. szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
121	d.7 kalk. własna	Demontaż i utylizacja instalacji elektrycznej 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
122	d.7 kalk. własna	Demontaż wyposażenia	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
123	d.7 KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		10,0*5,5	m <sup>2</sup>	55,00	
				RAZEM	55,00
124	d.7 KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2 poz.123	m <sup>2</sup>	55,00	
				RAZEM	55,00
125	d.7 KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport papy z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m <sup>3</sup>		
		poz.123*0,03*1,3	m <sup>3</sup>	2,15	
				RAZEM	2,15
126	d.7 kalk. własna	Utylizacja papy	m <sup>3</sup>		
		poz.125	m <sup>3</sup>	2,15	
				RAZEM	2,15
127	d.7 KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		2,5	m <sup>2</sup>	2,50	
				RAZEM	2,50
128	d.7 KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		55+4,0*(5,5*2+9,5*2)	m <sup>2</sup>	175,00	
				RAZEM	175,00
129	d.7 KNR 4-04 0810-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kształtowników normalnych	szt.		
		50	szt.	50,00	
				RAZEM	50,00
130	d.7 KNNR 7 0101-01 z.o. 3.4.	Hale lekkie - demontaż	t		
		1,5	t	1,50	
				RAZEM	1,50
131	d.7 KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na wskazanym miejscu przez Inwestora	t		
		poz.127*5/1000	t	0,01	
		poz.128*5/1000	t	0,88	
		poz.130	t	1,50	
				RAZEM	2,39
132	d.7 KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
		55*0,15	m <sup>3</sup>	8,25	
				RAZEM	8,25
133	d.7 KNR 4-04 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m <sup>3</sup>		
		0,3*0,4*(9,6*2+5,5*2)	m <sup>3</sup>	3,62	
				RAZEM	3,62
134	d.7 KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m <sup>3</sup>		
		poz.132*1,2	m <sup>3</sup>	9,90	
		poz.133*1,2	m <sup>3</sup>	4,34	
				RAZEM	14,24
135	d.7 KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 20 km	m <sup>3</sup>		
		poz.134	m <sup>3</sup>	14,24	
				RAZEM	14,24
136	d.7 kalk. własna	Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>		
		poz.134	m <sup>3</sup>	14,24	
				RAZEM	14,24
137	d.7 KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m <sup>3</sup>		
		2,0	m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
138	d.7 KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m <sup>3</sup>		
		poz.137	m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
139	d.7 KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.140*0,15	m <sup>3</sup>	8,25	
				RAZEM	8,25
140	KNR 2-21 d.7 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
		55	m <sup>2</sup>	55,00	
				RAZEM	55,00
141	KNR 2-01 d.7 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem materiału na odległość do 10 m	m <sup>3</sup>		
		55*0,15	m <sup>3</sup>	8,25	
				RAZEM	8,25
<b>8</b>		<b>Tory na placu drzewnym:</b>			
<b>8.1</b>		<b>tory pod suwnicą bramową (numer inwentarzowy: 646-110733) wraz z suwnicą bramową Famak SWW D851-222</b>			
142	KNR 2-14 d.8.1 1218-01	Demontaż szyn podźwigowych na podkładach	m		
		476,1*2	m	952,20	
				RAZEM	952,20
143	KNR 2-09 d.8.1 0418-01	Cięcie szyn kolejowych palnikiem	szt. cięć		
		poz.142/6	szt. cięć	158,70	
				RAZEM	158,70
144	KNR 2-09 d.8.1 0425-01	Transport szyn z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km	t		
		60,21*poz.142/1000	t	57,33	
				RAZEM	57,33
145	KNR 2-09 d.8.1 0427-05	Segregowanie podkładów i elementów z rozbiórki	t		
		70/1000*1400*poz.142/1000	t	93,32	
				RAZEM	93,32
146	KNR 2-09 d.8.1 0429-04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni tłuczniowej lub poboczy ziemnych w torach	m <sup>2</sup>		
		1,0*poz.142	m <sup>2</sup>	952,20	
				RAZEM	952,20
147	KNNR 7 d.8.1 0301-05 z.o. 3.4. analogia	Suwnica - demontaż	t		
		60	t	60,00	
				RAZEM	60,00
148	KNR 4-04 d.8.1 0813-02	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kształtowników	szt.		
		320	szt.	320,00	
				RAZEM	320,00
149	KNR 4-04 d.8.1 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		poz.147	t	60,00	
				RAZEM	60,00
<b>8.2</b>		<b>tory pod żurawiem portalowym nr 1 (numer inwentarzowy: 743-111132), wraz z żurawiem portalowym Vitkovic Mostaren Brezno 1645 P</b>			
150	KNR 2-14 d.8.2 1218-01	Demontaż szyn podźwigowych na podkładach	m		
		454,4*2	m	908,80	
				RAZEM	908,80
151	KNR 2-09 d.8.2 0418-01	Cięcie szyn kolejowych palnikiem	szt. cięć		
		poz.150/6	szt. cięć	151,47	
				RAZEM	151,47
152	KNR 2-09 d.8.2 0425-01	Transport szyn z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km	t		
		60,21*poz.150/1000	t	54,72	
				RAZEM	54,72
153	KNR 2-09 d.8.2 0427-05	Segregowanie podkładów i elementów z rozbiórki	t		
		70/1000*1400*poz.150/1000	t	89,06	
				RAZEM	89,06
154	KNR 2-09 d.8.2 0429-04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni tłuczniowej lub poboczy ziemnych w torach	m <sup>2</sup>		
		1,0*poz.150	m <sup>2</sup>	908,80	
				RAZEM	908,80
155	KNNR 7 d.8.2 0301-05 z.o. 3.4. analogia	Żuraw - demontaż	t		
		44	t	44,00	
				RAZEM	44,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
156 d.8.2	KNR 4-04 0813-02	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kształtowników 290	szt. szt.	290,00	
				RAZEM	290,00
157 d.8.2	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km poz.155	t t	44,00	
				RAZEM	44,00
<b>8.3</b>		<b>tory pod żurawiem portalowym nr 2 (numer inwentarzowy: 743-111131), wraz z żurawiem portalowym Vitkovic Mostaren Brezno 1645 P</b>			
158 d.8.3	KNR 2-14 1218-01	Demontaż szyn poddźwigowych na podkładach 189,3*2	m m	378,60	
				RAZEM	378,60
159 d.8.3	KNR 2-09 0418-01	Cięcie szyn kolejowych palnikiem poz.158/6	szt. szt. szt. cięć	63,10	
				RAZEM	63,10
160 d.8.3	KNR 2-09 0425-01	Transport szyn z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km 60,21*poz.158/1000	t t	22,80	
				RAZEM	22,80
161 d.8.3	KNR 2-09 0427-05	Segregowanie podkładów i elementów z rozbiórki 70/1000*1400*poz.158/1000	t t	37,10	
				RAZEM	37,10
162 d.8.3	KNR 2-09 0429-04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni tłuczniowej lub poboczy ziemnych w torach 1,0*poz.158	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	378,60	
				RAZEM	378,60
163 d.8.3	KNNR 7 0301-05 z.o. 3.4. analogia	Żuraw - demontaż 44	t t	44,00	
				RAZEM	44,00
164 d.8.3	KNR 4-04 0813-02	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kształtowników 290	szt. szt.	290,00	
				RAZEM	290,00
165 d.8.3	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km poz.163	t t	44,00	
				RAZEM	44,00
<b>8.4</b>		<b>tor wąski na placu drzewa wraz z rozjazdami i zaporami (numery inwentarzowe: 221-108314; 221-108316),</b>			
166 d.8.4	KNR 2-09 0206-02	Rozbieranie torów na podkładach z poprzeczkami przy połączeniach spawanych szyn w styku 3268,4/1000	km km	3,27	
				RAZEM	3,27
167 d.8.4	KNCK-7 0409-01	Rozbiórka rozjazdu zwyczajnego 28 m. 31	szt. szt.	31,00	
				RAZEM	31,00
168 d.8.4	KNCK-7 0409-04	Rozbiórka zapory 17	szt. szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
169 d.8.4	KNR 2-09 0418-01	Cięcie szyn kolejowych palnikiem poz.166*1000/6	szt. cięć szt. cięć	545,00	
				RAZEM	545,00
170 d.8.4	KNR 2-09 0425-01	Transport szyn z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km 60,21*poz.166	t t	196,89	
				RAZEM	196,89
171 d.8.4	KNR 2-09 0427-05	Segregowanie podkładów i elementów z rozbiórki 70/1000*1400*poz.166	t t	320,46	
				RAZEM	320,46
172 d.8.4	KNR 2-09 0429-04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni tłuczniowej lub poboczy ziemnych w torach 1,5*poz.166*1000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4 905,00	
				RAZEM	4 905,00
<b>8.5</b>		<b>tor kolejowy normalny wraz z rozjazdami na placu drzewnym (numery inwentarzowe: 221-108307; 221-108309; 221-108315; 221-108303; 221-108321; 221-108325),</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
173 d.8.5	KNR 2-09 0206-01	Rozbieranie torów szer. 1435 mm na podkładach drewnianych z poprzeczkami przy połączeniach spawanych szyn w styku 2266,9/1000	km km	2,27	
				RAZEM	2,27
174 d.8.5	KNCK-7 0409-01	Rozbiórka rozjazdu zwyczajnego 28 m. 5	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
175 d.8.5	KNCK-7 0409-04	Rozbiórka zapory 5	szt. szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
176 d.8.5	KNR 2-09 0418-01	Cięcie szyn kolejowych palnikiem poz.173*1000/6	szt. cięć szt. cięć	378,33	
				RAZEM	378,33
177 d.8.5	KNR 2-09 0425-01	Transport szyn z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km 60,21*poz.173	t t	136,68	
				RAZEM	136,68
178 d.8.5	KNR 2-09 0427-05	Segregowanie podkładów i elementów z rozbiórki 70/1000*1400*poz.173	t t	222,46	
				RAZEM	222,46
179 d.8.5	KNR 2-09 0429-04	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni tłuczniowej lub poboczy ziemnych w torach 1,5*poz.173*1000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3 405,00	
				RAZEM	3 405,00
<b>9</b>		<b>Wieże reflektorowe nr 1; 2; 3 (numery inwentarzowe: 200-108140; 200-108141; 200-108136);</b>			
180 d.9	KNR 2-05 0209-06 z.o. 7.	Wieże reflektorowe o wys. do 40 m - demontaż 15*3	t t	45,00	
				RAZEM	45,00
181 d.9	KNR 4-04 0813-02	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kątowników równoramiennych o wym. 75x75x8 - 90x90x8 mm 150*3	szt. szt.	450,00	
				RAZEM	450,00
182 d.9	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km poz.180	t t	45,00	
				RAZEM	45,00
183 d.9	KNR 4-04 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm 0,7*2,4*2,4*3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12,10	
				RAZEM	12,10
184 d.9	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze 0,7*2,4*2,4*3*1,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14,52	
				RAZEM	14,52
185 d.9	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km poz.184	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14,52	
				RAZEM	14,52
<b>10</b>		<b>Budynek ekspedycji kolejowej (numer inwentarzowy: 101-108115);</b>			
186 d.10	KNR 4-03 1133-02 analogia	Demontaż elementów zamocowanych do elewacji 10	szt. szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
187 d.10	kalk. własna	Demontaż i utylizacja instalacji elektrycznej 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
188 d.10	kalk. własna	Demontaż i utylizacja instalacji sanitarnej 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
189 d.10	kalk. własna	Demontaż wyposażenia 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
190 d.10	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 195	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	195,00	
				RAZEM	195,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
191 d.10	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 2 poz.190	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 195,00	
				RAZEM	195,00
192 d.10	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport papy z rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km poz.190*0,03*1,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7,61	
				RAZEM	7,61
193 d.10	kalk. własna	Utylizacja papy poz.192	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7,61	
				RAZEM	7,61
194 d.10	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 10+1+1	szt. szt.	 12,00	
				RAZEM	12,00
195 d.10	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 12*4	m m	 48,00	
				RAZEM	48,00
196 d.10	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku-kominek 4,5*4	m m	 18,00	
				RAZEM	18,00
197 d.10	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25,00	
				RAZEM	25,00
198 d.10	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na wskazanym miejscu przez Inwestora poz.195*5/1000 poz.196*5/1000 poz.197*3,5/1000	t t t t	 0,24 0,09 0,09	
				RAZEM	0,42
199 d.10	KNR 4-04 0102-09	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wysokości do 9 m na zaprawie cementowej 0,36*(3,6+0,6)*(11,52*2+15,28*2) 0,24*(3,6+0,6)*15,28*2 0,12*3,6*10,0 0,60*0,48*4,5*4+0,48*0,95*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 81,04 30,80 4,32 6,10	
				RAZEM	122,26
200 d.10	KNR 4-04 0305-01	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm 185*0,12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 22,20	
				RAZEM	22,20
201 d.10	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 176*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 26,40	
				RAZEM	26,40
202 d.10	KNR 4-04 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm 0,4*0,6*(11,52*2+15,28*2+15,28*2)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 20,20	
				RAZEM	20,20
203 d.10	KNR 4-04 1103-01	Załadunek gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyładowcze poz.199*1,2 poz.200*1,2 poz.201*1,2 poz.202*1,2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 146,71 26,64 31,68 24,24	
				RAZEM	229,27
204 d.10	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km poz.203	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 229,27	
				RAZEM	229,27
205 d.10	kalk. własna	Utylizacja gruzu poz.203	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 229,27	
				RAZEM	229,27
206 d.10	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 2,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,00	
				RAZEM	2,00
207 d.10	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.206	m <sup>3</sup>	2,00	
				RAZEM	2,00
208 d.10	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
		poz.209*0,15	m <sup>3</sup>	27,00	
				RAZEM	27,00
209 d.10	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
		180	m <sup>2</sup>	180,00	
				RAZEM	180,00
210 d.10	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem materiału na odległość do 10 m	m <sup>3</sup>		
		180*0,15	m <sup>3</sup>	27,00	
				RAZEM	27,00
<b>11</b>		<b>Suwnica pomostowa i tory podsownicowe na fundamencie żelbetowym (numery inwentarzowe: 646-110731; 648-110736), wraz z suwnicą</b>			
211 d.11	KNR 4-04 0302-04	Rozebranie łąw, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m <sup>3</sup>		
		0,7*0,8*1,8*22	m <sup>3</sup>	22,18	
				RAZEM	22,18
212 d.11	KNR 4-04 1103-01	załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowładowcze	m <sup>3</sup>		
		0,7*0,8*1,8*22*1,2	m <sup>3</sup>	26,61	
				RAZEM	26,61
213 d.11	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		0,7*0,8*1,8*22*1,2	m <sup>3</sup>	26,61	
				RAZEM	26,61
214 d.11	KNR 2-14 1218-01 analogia	Demontaż szyn suwnicy	m		
		60,8*2	m	121,60	
				RAZEM	121,60
215 d.11	KNR 2-09 0418-01 analogia	Cięcie szyn palnikiem	szt. cięć		
		poz.214/6	szt. cięć	20,27	
				RAZEM	20,27
216 d.11	KNR 2-09 0425-01	Transport szyn z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km	t		
		60,21*poz.214/1000	t	7,32	
				RAZEM	7,32
217 d.11	KNNR 7 0301-05 z.o. 3.4. analogia	Suwnica - demontaż	t		
		0,65*22+45	t	59,30	
				RAZEM	59,30
218 d.11	KNR 4-04 0813-02	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kształtowników	szt.		
		650	szt.	650,00	
				RAZEM	650,00
219 d.11	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		poz.217	t	59,30	
				RAZEM	59,30
<b>12</b>		<b>Roboty powykonawcze</b>			
220 d.12		Dokumentacja powykonawcza geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00