

PRZEDMIAR ROBÓT 35.1/16

ZADANIE NR 1

Obiekt	Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórce Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu
Rodzaj robót	Roboty budowlane z podziałem na zadania 1-4
Budowa	Dz.nr 792/54, przy ul. Ks. Ludwika Tunkla , Gmina Ruda Śląska, Obręb 0009 Kochłowice
Inwestor	GSU S.A. ul. Jana Pawła II 2, 44-100 Gliwice

Sporządził inż.T.Adamowicz

Katowice październik 2016r

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórce Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu

Nr	Opis robót
1.	ZADANIE NR 1 - Wykonanie rozbiórki budynków Kod CPV: 45111300-1
1.1.	Roboty przygotowawcze
1.2.	Rozbiórki budynków byłej wentylatorowni i stolarni
1.3.	Wywóz i utylizacja pozostałych materiałów z rozbiórki

Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórce Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. ZADANIE NR 1 - Wykonanie rozbiórki budynków Kod CPV: 45111300-1		
		<i>Ilości dokładnie określić po wykonaniu prac na budowie; ostateczne rozliczenie wykonać w oparciu o obmiary wykonanych robót.</i>		
		1.1. Roboty przygotowawcze		
1	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie robót przygotowawczych obejmujących wydzielenie i zabezpieczenie terenu prowadzenia robót 1	kpl	1,00
		razem	kpl	1,00
		1.2. Rozbiórki budynków byłej wentylatorowni i stolarni		
2	Kalkulacja indywidualna	Demontaż widocznych elementów nieczynnych przyłączy i instalacji (po uprzednim dokonaniu sprawdzeń faktycznego odcięcia od sieci i po dokonaniu uzgodnień inwestorskich z instytucjami sieciowymi) 1	kpl	1,00
		razem	kpl	1,00
3	KNR 4-01 0103/05	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2,25m ² , głębokości do 3,0m, w gruncie kategorii III - odkopanie studni d=1400mm (3,14*2,7*2,7/4-3,14*1,64*1,64/4)*3,0	m3	10,83
		razem	m3	10,83
4	KNR 4-05t1 0409/05.2	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o średnicach 1500mm i głębokości 3m w gotowym wykopie (Wydobycie mechaniczne) 1	kpl	1,00
		razem	kpl	1,00
5	KNR 4-01 1111/02	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych w ramach metalowych rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna światlik 4,60*3,69 okna 2,20*2,25*2+2,20*1,10+1,20*1,45*2+2,33*2,25	m2	16,97
		razem	m2	21,04
			m2	38,01
6	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
7	KNR 4-01 0354/06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1m ² rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna 6	szt	6,00
		razem	szt	6,00
8	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m ² rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia 2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
9	KNR 4-01 0354/08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m ² rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna hala 2,20*2,25*2 2,20*1,10 2,33*2,25	m2	9,90
		razem	m2	2,42
			m2	5,24
			m2	17,56
10	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych, z lastryko rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna hala 2,20*2*2+2,33	m	11,13
		razem	m	11,13
11	KNR 4-01 0354/15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wsporników stalowych - na zewnątrz muru rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna przyjęto ~ 6	szt	6,00
		razem	szt	6,00
12	KNR 4-01 0354/15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wsporników stalowych - wewnątrz pomieszczenia rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia 50	szt	50,00
		razem	szt	50,00
13	KNR 4-01 0354/10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2m ²		

Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórce Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna hala 2,20*2,10 stolarnia 2,52*3,02	m2 m2 razem	4,62 7,61 12,23
14	KNNR 9 0601/07	Demontaż przewodów odgromowych naprężonych poziomych rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna przyjęto ~ 90,0	m razem	90,00 90,00
15	KNNR 9 0601/08	Demontaż przewodów odgromowych naprężonych pionowych rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna 6,5+5,9	m razem	12,40 12,40
16	KNNR 9 0602/06 analogia	Demontaż uziomu w gruncie kategorii III (bez wykopu) R=0,4 rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna przyjęto 90	m razem	90,00 90,00
17	KNNR 9 0501/06	Demontaż oprawy świetlówkowej z kloszem 2 rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna	szt razem	2,00 2,00
18	KNNR 9 0302/05	Demontaż przewodów ze zdjęciem uchwytów na podłożu z cegły i z betonu rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna przyjęto ~ 30,0	m razem	30,00 30,00
19	KNR 4-04 0509/03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia 133,1*1,1-4,6*3,69 hala 91,6*1,1	m2 m2 razem	129,44 100,76 230,20
20	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia 12,8 hala 11,6	m m razem	12,80 11,60 24,40
21	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia 5,2 hala 5,1	m m razem	5,20 5,10 10,30
22	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia (12,8+11,9)*2*0,6 hala (11,6+9,3)*2*0,6	m2 m2 razem	29,64 25,08 54,72
23	KNR 4-04 0803/01	Rozebranie konstrukcji świetlików dachowych z elementów stalowych nad kondygnacją I rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna 4,60*3,69	m2 razem	16,97 16,97
		<i>Rozbiórka elementów żelbetowych konstrukcyjnych z pocięciem zbrojenia</i>		
24	KNNR-W 3 0403/04	Mechaniczna rozbiórka elementów zbrojonych z użyciem młota pneumatycznego rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia płyta stropowa 12,37*11,47*0,175 wieniec 11,47*2*0,20*0,20 hala płyta stropowa 11,37*8,86*0,175	m3 m3 m3	24,83 0,92 17,63

Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórce Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		wieniec 8,86*2*0,20*0,20	m3	0,71
		belki, podciągi		
		stolarnia		
		nadproża 12,37*0,40*0,40+2,80*0,40*0,20	m3	2,20
		podciągi 11,97*0,30*0,70*3	m3	7,54
		belki 4,20*0,30*0,30*3	m3	1,13
		gzymsy 12,77*0,15*0,70+12,77*0,15*0,50	m3	2,30
		hala wentylatorów		
		gzymsy 11,57*0,15*0,50+11,57*0,15*0,65	m3	2,00
		podciągi 8,86*0,30*0,45*2	m3	2,39
		stłup		
		stolarnia 0,35*0,35*5,0+(0,30+0,60)/2*0,30*0,35	m3	0,66
		ławy fundamentowe		
		stolarnia		
		przyjęto ~ 0,80*0,30*(12,77+11,87)*2	m3	11,83
		hala		
		przyjęto ~ 0,80*0,30*(11,57+9,26)*2	m3	10,00
		fundament zespołu wentylatorów		
		przyjęto ~ h=1,5m (2,80*4,63+3,46*6,37)*1,50	m3	52,51
		minus gniazda -(1,35*1,28*0,97+1,36*1,31*0,60)	m3	-2,75
		fundament na zewnątrz budynku		
		1,20*0,80*1,20+0,70*0,40*0,20	m3	1,21
		razem	m3	135,11
		<i>Rozbiórka ścian murowanych</i>		
25	KNR 4-01 0349/05	Rozebranie nadproży wykonanych z cegieł na zaprawie cementowej		
		rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna		
		stolarnia 2,30*0,25*0,40	m3	0,23
		razem	m3	0,23
26	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i stłupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu		
		rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna		
		poziom terenu zmienny od -0,02m do -0,75m		
		STOLARNIA		
		ścianki atyki 12,77*0,25*(0,25+0,90)+11,87*0,25*(0,25+0,90)/2*2	m3	7,08
		mur w osi 1, 2 11,47*0,42*5,57*2	m3	53,67
		mur w osi C 12,37*0,42*5,92	m3	30,76
		mur w osi A 12,37*0,42*6,00	m3	31,17
		minus otwory okienne i drzwiowe		
		-1,20*1,45*0,42*2	m3	-1,46
		-2,52*3,02*0,42	m3	-3,20
		-0,90*2,00*0,42	m3	-0,76
		-0,98*2,18*0,42	m3	-0,90
		-2,33*2,227*0,42	m3	-2,18
		minus doświetlenia z luksferów		
		-1,20*1,70*0,42*6	m3	-5,14
		minus belki nadprożowe żelbetowe		
		-12,77*0,40*0,42	m3	-2,15
		-2,80*0,40*0,20	m3	-0,22
		minus nadproże ceglane		
		-2,30*0,25*0,40	m3	-0,23
		HALA WENTYLATORÓW		
		ścianki atyki 11,57*0,25*(0,30+0,80)+9,26*0,25*(0,30+0,80)/2*2	m3	5,73
		mur w osi 3, 4 8,86*0,42*4,74*2	m3	35,28
		mur w osi A 11,17*0,42*4,88	m3	22,89
		mur w osi B 11,17*0,42*4,95	m3	23,22
		minus otwory okienne i drzwiowe		
		-2,20*2,25*0,42*2	m3	-4,16
		-2,20*1,10*0,42	m3	-1,02
		-2,20*2,10*0,42	m3	-1,94
		-2,33*2,25*0,42	m3	-2,20
		-0,85*1,95*0,42	m3	-0,70
		-2,20*2,30*0,42	m3	-2,13
		-0,77*2,06*0,42	m3	-0,67
		minus wnęka		
		-2,04*1,80*0,25	m3	-0,92
		plus pilastry		

Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórce Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		w osi B (0,40+0,41)*0,25*4,5	m3	0,91
		razem	m3	180,73
27	KNR 4-01 0348/06 analogia	Rozebranie ścianek grubości do 15cm z bloczków lub z płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej - rozbiórka doświetleń z luksferów rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia 1,20*1,70*6	m2	12,24
		razem	m2	12,24
		<i>Demontaż elementów stalowych</i>		
28	KNR 2-05 0208/04 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszni i osłon o masie elementu do 50kg - DEMONTAŻ R=0,4 S=0,4 rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna przyjęto ~ hala 50,0*0,001	t	0,050
		razem	t	0,050
29	KNR 2-05 9902/01 analogia	Materiały dodatkowe do demontowanych konstrukcji różnych -tlen, acetylen przedm.jw. 0,050	t	0,05
		razem	t	0,05
30	KNR 2-05 0101/07 analogia	Belki podsownicowe o masie elementu do 3t w halach typu lekkiego - DEMONTAŻ R=0,4 M=0 S=0,4 rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna IPE 360 masa jedn..57,1kg/m hala 9,0*57,1*1,02*1,018*0,001*2	t	1,067
		razem	t	1,067
31	KNR 2-05 9901/01	Materiały dodatkowe do demontowanych konstrukcji stalowych hal i budynków szkieletowych -tlen, acetylen przedm.jw. 1,067	t	1,067
		razem	t	1,067
		<i>Rozbiórka posadzek z podbudową</i>		
32	KNNR-W 3 0403/02	Mechaniczna rozbiórka elementów niezbrojonych - rozbiórka posadzki betonowej gr. 10cm i 8cm rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia 133,1*0,10 hala wentylatorów 91,6*0,08 minus fundament wentylatorów -(2,80*4,63+3,46*6,37)*0,08 minus kanał podposadzkowy -(0,40+0,12+0,32+4,13+0,32+1,86+4,72+4,28+6,36+1,78)*0,32*0,08	m3	13,31
			m3	7,33
			m3	-2,80
			m3	-0,62
		razem	m3	17,22
33	KNNR-W 3 0801/03	Zerwanie posadzek lastrykowych wraz z cokolikami rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna hala wentylatorów 91,6 minus fundament wentylatorów -(2,80*4,63+3,46*6,37)	m2	91,60
			m2	-35,00
		razem	m2	56,60
34	KNR 4-04 0301/08 analogia	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości ponad 15cm - podbudowa pod posadzką grub. ok.40cm rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia 133,1*0,40 hala wentylatorów 91,6*0,40 minus fundament wentylatorów -(2,80*4,63+3,46*6,37)*0,40 minus kanał podposadzkowy hala wentylatorów -(0,40+0,12+0,32+4,13+0,32+1,86+4,72+4,28+6,36+1,78)*0,85*0,40 stolarnia -0,17*0,85*0,40+1,60*0,90*0,40	m3	53,24
			m3	36,64
			m3	-14,00
			m3	-8,26
			m3	0,52
		razem	m3	68,14
		<i>Wyburzenie schodów zewnętrznych</i>		

Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórce Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNR 4-04 0302/04	Rozebranie żelbetonowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm - schody zewnętrzne rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia 2,93*1,20*0,60+2,93*0,30*(0,30+0,45)	m3	2,77
			razem	m3
<i>Rozbiórka murów fundamentowych</i>				
36	KNR 4-04 0101/02	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej poniżej poziomu terenu (z odkopaniem i zasypaniem wykopu) - ściany fundamentowe rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna przyjęto orientacyjnie poziom murów fundamentowych -1,20m poziom terenu zmienny od -0,02m do -0,75m przyjęto średnią głębokość 0,84m STOLARNIA (12,37+11,47)*2*0,40*0,84 HALA (11,17+8,86)*2*0,40*0,84	m3	16,02
			m3	13,46
			razem	m3
<i>Rozbiórka kanału podposadzkowego</i>				
37	KNR 4-04 0109/01	Rozebranie ścian kanałów z cegły o grubości 1/2 cegły bez względu na rodzaj zaprawy rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna hala wentylatorów (6,36+3,46)*0,68 stolarnia 1,40*0,40	m2	6,68
			m2	0,56
			razem	m2
38	KNR 4-04 0109/02	Rozebranie ścian kanałów z cegły o grubości 1 cegły bez względu na rodzaj zaprawy rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna hala wentylatorów (0,40+0,12+0,32+4,13+0,32+1,86+4,72+4,28+6,36+1,78)*0,68 (4,72+1,78+2,85+0,12+0,40)*0,68 stolarnia 0,17*0,68*2 1,40*0,40+0,30*0,40*2	m2	16,52
			m2	6,71
			m2	0,23
			m2	0,80
			razem	m2
39	KNR 4-04 0301/02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10cm - dno kanału podposadzkowego rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna hala wentylatorów (0,40+0,12+0,32+4,13+0,32+1,86+4,72+4,28+6,36+1,78)*0,85*0,10 stolarnia 0,17*0,85*0,10+1,60*0,90*0,10	m3	2,06
			m3	0,16
			razem	m3
<i>Usunięcie zanieczyszczonego materiału zasypowego z przestrzeni z pomiędzy ścian i ław fundamentowych</i>				
40	KNR 4-01 0106/01 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - wykop bez względu na głębokość i kategorię z odrzuceniem na odległość do 3m rys.wyb.01, 02 + dok.fotograficzna stolarnia 133,1*0,50 hala wentylatorów 91,6*0,50 minus fundament wentylatorów -(2,80*4,63+3,46*6,37)*0,50 minus kanał podposadzkowy hala wentylatorów -(0,40+0,12+0,32+4,13+0,32+1,86+4,72+4,28+6,36+1,78)*0,85*0,50 stolarnia -0,17*0,85*0,50+1,60*0,90*0,50	m3	66,55
			m3	45,80
			m3	-17,50
			m3	-10,32
			m3	0,65
			razem	m3
1.3. Wywóz i utylizacja pozostałych materiałów z rozbiórki				
41	KNR 4-01 0108/02	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii III 85,18	m3	85,18
			razem	m3
42	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dodatek za 9kn 85,18	m3	85,18

Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórce Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m3	85,18
43	KNR 4-01 0108/17	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1km ogolem gruz cegłany 0,23+180,73+29,48+24,26*0,25+7,24*0,12		m3	217,37
			razem	m3	217,37
44	KNR 4-01 0108/20	Wywiezienie gruzu bez wzgledu na rodzaj rozbiwanej konstrukcji samochodami samowyladowczymi - na kazdy nastepny 1km ponad 1km - dodatek za 9km przedm.jw. 217,37		m3	217,37
			razem	m3	217,37
45	Kalkulacja indywidualna	Składowanie i utylizacja gruzu gruz ceglany 217,37		m3	217,37
			razem	m3	217,37
46	KNR AT -06 0106/02	Zaladunek i wyladunek materialow z rozbiorki za pomoca zurawia kolowego, masa jednego ladunku do 1t kręgi d=1400mm 675*6*0,001		t	4,050
			razem	t	4,050
47	KNR AT -06 0101/04	Ręczny załadunek i wyładunek materiałów z rozbiórki, kategoria ładunku IV papa 3,45 inne ~ 0,5		t	3,450
				t	0,500
			razem	t	3,950
48	KNR AT -06 0108/01	Wywóz materiałów z rozbiórki na odległość do 1km 2		kurs	2,00
			razem	kurs	2,00
49	KNR AT -06 0108/04	Dodatek za każdy dalszy 1km przewozu - dodatek za 9km (dopłata 9x) 2		kurs	2,00
			razem	kurs	2,00
50	Kalkulacja indywidualna	Składowanie pozostałych materiałów z rozbiórki 3,95-3,45+4,05		t	4,550
			razem	t	4,550
51	Kalkulacja indywidualna	Składowanie i utylizacja materiałów pochodzenia bitumicznego - papa papa 230,2*0,015		t	3,45
			razem	t	3,45
		ODZYSK STALI			
52	Kalkulacja indywidualna	Odzysk stali stal zbrojeniowa płyty dachowe (przyjęto 5kg/m2) -(24,83+17,63)/0,175*0,005 wieńce (przyjęto 110kg/m3) -(0,32+0,71)*0,110 belki, podciąg (przyjęto 80kg/m3) -17,56*0,080 słup (przyjęto 100kg/m3) -0,66*0,100 ławy (przyjęto 20kg/m3) -21,83*0,020 fundament wentylatorów (przyjęto 60kg/m3) -49,76*0,060 stal konstr. -(0,050+1,067) inne elem.metalowe przyjęto~ -0,500		t	-1,213
				t	-0,113
				t	-1,405
				t	-0,066
				t	-0,437
				t	-2,986
				t	-1,117
				t	-0,500
			razem	t	-7,837
53	KNR 4-04 1107/03.1	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyladunkiem mechanicznym przedm.jw. 7,837		t	7,837
			razem	t	7,837
54	KNR 4-04 1107/04.1	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km - dodatek za 9km przedm.jw. 7,837		t	7,837
			razem	t	7,837

Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórce Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna razem	r-g	3.968,540		
		Razem	3.968,540		

Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórcie Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1,043		
2	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,136		
3	Demontaż widocznych elementów nieczynnych przyłączy i instalacji (po uprzednim dokonaniu sprawdzeń faktycznego odcięcia od sieci i po dokonaniu uzgodnień inwestorskich z instytucjami sieciowymi)	kpl	1,000		
4	Odzysk stali	t	-7,837		
5	Składowanie i utylizacja gruzu	m3	217,370		
6	Składowanie i utylizacja materiałów pochodzenia bitumicznego	t	3,450		
7	Składowanie pozostałych materiałów z rozbiórek	t	4,550		
8	Tlen techniczny sprężony	m3	5,218		
9	Wydzielenie i zabezpieczenie terenu prowadzenia robót	kpl	1,000		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Budynki po byłej wentylatorowni i stolarni na dz.nr 792/54 – podlegające rozbiórce Działka nr 792/54 – podlegająca zagospodarowaniu

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik kołowy 55-63kW (75-85KM)	m-g	0,209		
2	Młot pneumatyczny	m-g	1.015,180		
3	Przyczepa dłuźycowa do samochodu 10t	m-g	0,171		
4	Przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	0,038		
5	Samochód samowyład.do 5t (1)	m-g	236,933		
6	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	107,077		
7	Samochód skrzyniowy 5-10t	m-g	2,960		
8	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	3,106		
9	Sprężarka powietrza przewoźna elektryczna 4-5m3/min	m-g	507,590		
10	Zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	2,715		
11	Żuraw samochodowy do 4t	m-g	3,059		
12	Żuraw samochodowy 5-6t	m-g	3,087		
13	Żuraw samochodowy 12-16t	m-g	0,854		
		Razem	1.882,979		