

## Rozbiórka części budynku administracyjnego

### Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
<b>Dział nr 1. Prace przygotowawcze</b> <b>[CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne]</b>	
<b>1. KNR 2-01 0108-0600</b> Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków. Krzaków i podszycia, rzadkich Jednostka: 1 ha karczowanie krzaków: 0,01	<b>0,0100</b>
<b>2. KNR 4-04 0901-0100</b> Ogrodzenia z pręseł przenośnych i rynny do gruzu. Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - wykonanie pręseł Jednostka: 1 m wg projektu zagosp. placu rozbiórki: 4+9+40+26+40	<b>119,0000</b>
<b>3. KNR 4-04 0901-0200</b> Ogrodzenia z pręseł przenośnych i rynny do gruzu. Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - przygotowanie słupów Jednostka: 1 m wg projektu zagosp. placu rozbiórki: 4+9+40+26+40	<b>119,0000</b>
<b>4. KNR 2-01 0109-0500</b> Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników i krzaków. Krzaków i podszycia, średniej gęstości Jednostka: 1 ha karczowanie krzaków: 0,01	<b>0,0100</b>
<b>5. KNR 4-04 0901-0300</b> Ogrodzenia z pręseł przenośnych i rynny do gruzu. Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - ustawienie ogrodzenia Jednostka: 1 m wg projektu zagosp. placu rozbiórki: 4+9+40+26+40	<b>119,0000</b>
<b>Dział nr 2. Rozbiórka konstrukcji budynku</b> <b>[CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne]</b>	
<b>6. KNNR 3W 1101-0201</b> Rozszklenie otworów okiennych i drzwiowych. Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych - metalowych - rozszklenie demolacyjne Jednostka: 1 m <sup>2</sup> szyby w przedsionku na parterze, 2 ściany: (4,66*2,76*2) ściana z szyb zbrojonych w świetlicy na piętrze: ((0,99 + 1,02 + 6,51) * 3,10)	<b>52,1400</b>
<b>7. KNR 4-04 0707-0100</b> Demontaż grzejników i rur żebrowych żeliwnych. Grzejniki żeliwne o powierzchni grzejnej do 2,5m <sup>2</sup> Jednostka: 1 zespół rury ożebrowane(fawiey szt.8): (8) grzejniki żebrowane szt.12: (12)	<b>20,0000</b>
<b>8. KNR 4-04 0701-0400</b> Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o średnicy do 25mm Jednostka: 1 m 2 rury (ciepła i zimna woda): 10,00 *2	<b>20,0000</b>

Opis robót	Ilość robót
<b>9. KNR 4-04 0702-0200</b> Demontaż przewodów c.o. z rur stalowych o średnicy ponad 25 do 50mm Jednostka: 1 m	<b>96,0000</b>
rury c.o. szt.2 (zasilanie i powrót): 48,00 *2	
<b>10. KNR 4-04 0702-0100</b> Demontaż przewodów gazowych i c.o. z rur stalowych o średnicy do 25mm Jednostka: 1 m	<b>40,0000</b>
gałęzki do grzejników (zasilanie i powrót): 20 * 2,00	
<b>11. KNR 4-04 0703-0200</b> Demontaż przewodów kanalizacyjnych z rur żeliwnych o średnicy ponad 80 do 150mm Jednostka: 1 m	<b>10,0000</b>
10,00	
<b>12. KNR 4-04 0504-0600</b> Rozebranie posadzek z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych Jednostka: 1 m2	<b>224,6700</b>
parter : pokoje biurowe: (69,53) piętro : pokoje biurowe + świetlica + korytarz: (155,14)	
<b>13. KNR 4-04 1006-0500</b> Przygotowanie stolarki budowlanej, podokienników, okien, krat stalowych z rozbiórki do użytku. Podokienniki kamienne i lastrykowe Jednostka: 1 szt	<b>19,0000</b>
parapety wewnętrzne lastrykowe pod wszystkimi oknami szt.19: 19	
<b>14. KNR 4-04 1006-0200</b> Przygotowanie stolarki budowlanej, podokienników, okien, krat stalowych z rozbiórki do użytku. Elementy stolarki - skrzydła okienne Jednostka: 1 szt	<b>55,0000</b>
okna jednoskrzydłowe szt.6: (6) okna 3 skrzydłowe szt.13: (13 * 3) okna 5 skrzydłowe szt.2: (5 * 2)	
<b>15. KNR 4-04 1006-0100</b> Przygotowanie stolarki budowlanej, podokienników, okien, krat stalowych z rozbiórki do użytku. Elementy stolarki - ościeżnice Jednostka: 1 szt	<b>19,0000</b>
okna szt.19: 19	
<b>16. KNR 4-01 0354-0700</b> Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych. o powierzchni do 2 m2 Jednostka: 1 szt	<b>24,0000</b>
ościeżnice drzwi wewnętrznych szt.24: 24	
<b>17. KNR 4-01 0354-1000</b> Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych drzwiowych. o powierzchni ponad 2 m2 Jednostka: 1 m2	<b>25,7200</b>
szyby w przedsionku na parterze, 2 ściany: 4,66*2,76*2	
<b>18. KNR 4-04 0813-0100</b> Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kątowników równoramiennych o wymiarach 30x30x4; 40x40x5; 60x60x8mm Jednostka: 1 szt	<b>40,0000</b>
ścianki stalowe z drzwiami wejściowymi przedsionka na parterze: 40	

Opis robót	Ilość robót
<b>19. KNR 4-01 1306-0100</b> Roboty demontażowe. Demontaż balustrad schodowych i balkonowych, konstrukcji schodów. i świetlików stalowych Jednostka: 1 szt	<b>3,0000</b>
balustrady 2 biegów + korytarz pietra: 3	
<b>20. KNR 4-04 1003-0500</b> Przygotowanie materiałów posadzkowych z rozbiórki do użytku. Stopnie i podstopnie schodowe z płyt lastrykowych. Jednostka: 1 m2	<b>9,1400</b>
płyty stopni schodowych szt.20: (20 * 0,27) płyty podstopni schodowych 22: (22 * 0,17)	
<b>21. KNR 4-04 0901-0500</b> Ogrodzenia z pręseł przenośnych i rynny do gruzu. Rynny drewniane do gruzu - wykonanie rynny Jednostka: 1 m	<b>15,0000</b>
2 szt. rynien: 7,50 * 2	
<b>22. KNR 4-04 0901-0600</b> Ogrodzenia z pręseł przenośnych i rynny do gruzu. Rynny drewniane do gruzu - ustawienie rynny Jednostka: 1 m	<b>15,0000</b>
2 szt. rynien: 7,50 * 2	
<b>23. KNR 4-04 0509-0300</b> Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład Jednostka: 1 m2	<b>211,8800</b>
10,70 * 12,60 + 5,82 * 13,24	
<b>24. KNR 4-01 0535-0400</b> Rozebranie pokryć, rynien, rur spust. i obróbek blach. oraz przyg. blachy z rozbiórki do dalsz. użytku. Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: 1 m	<b>17,6000</b>
szt. 2: 11,00 + 6,60	
<b>25. KNR 4-01 0535-0600</b> Rozebranie pokryć, rynien, rur spust. i obróbek blach. oraz przyg. blachy z rozbiórki do dalsz. użytku. Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: 1 m	<b>20,6000</b>
szt. 3: 2 * 6,80 + 7,00	
<b>26. KNR 4-01 0535-0800</b> Rozebranie pokryć, rynien, rur spust. i obróbek blach. oraz przyg. blachy z rozbiórki do dalsz. użytku. Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp.. z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: 1 m2	<b>88,7700</b>
murki na dachu szt.2: (13,23 * 1,50 * 2) obróbki gzymsów: (12,58*1,00*2+11,30*1,00 +6,50*2*0,30) parapety okienne: (4,40*2*0,20+2,40*13*0,20+0,90*4*0,20)	
<b>27. KNR 4-04 0105-0400</b> Rozebranie ścianek z cegły i z płyt z betonu komórkowego. Ścianek pełnych z cegły grubości 1/2 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej Jednostka: 1 m2	<b>162,7700</b>
parter: ((4,09+2,17+2,08+2,93+3,57+1,95+1,86+2,05*2+4,09+1,15+1,92+3,90)*3,06) pietro: ((4,43+4,16*2+7,60+1,18+0,98+0,95+2,05*2+1,92+1,86)*3,07) minus otwory drzwiowe szt.20: (-20*0,9*2,05)	
<b>28. KNR 4-01 0212-0400</b> Roboty rozbiórkowe. Rozebranie betonowych czapek kominowych Jednostka: 1 m2	<b>0,0500</b>
komin szt.1: 1,3*0,5*0,08	

Opis robót	Ilość robót
<b>29. KNR 4-01 0212-0100</b> Roboty rozbiórkowe. Rozebranie elementów betonowych niezbrojonych. grubości do 15 cm. Rozbiórka wylewki betonowej na stropodachu oraz na stropie . Jednostka: 1 m3	<b>33,6400</b>
10,7*12,58*2*0,08+5,82*13,00*0,08*2	
<b>30. KNR 4-04 0305-0800</b> Rozebranie słupów żelbetowych, belek i podciągów oraz płyt dachowych. Płyty dachowe żelbetowe przy grubości płyty do 15cm Jednostka: 1 m3	<b>34,6000</b>
12,88*11,30*0,15+6,28*13,55*0,15	
<b>31. KNR 4-04 0305-0200</b> Rozebranie stropów żelbetowych, belek i podciągów oraz płyt dachowych. Stropy żelbetowe (płyty, belki, żebra, wieńce). przy grubości płyty stropowej do 15cm Jednostka: 1 m3	<b>32,0000</b>
12,59*10,70*0,15+13,55*5,80*0,15	
<b>32. KNR 4-04 0109-0500</b> Rozebranie ścian kanałów, konstrukcji schodów i kominów wolnostojących z cegły. Rozebranie ręczne kominów wolnostojących; przy użyciu lin i zblocz Jednostka: 1 m3	<b>4,6700</b>
1,33*0,45*7,80	
<b>33. KNR 4-04 0601-0100</b> Przewracanie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny. Ściany zewnętrzne. Jednostka: 1 m3	<b>134,0700</b>
ściany konstrukcyjne: (6,35*12,30*2*0,42+6,35*12,30*0,30+6,38*10,99*2*0,42+6,38*10,99*0,30+3,93*3,06*2) minus otwory drzwiowe: (-2,36*2,38*0,42+4,68*2,79*0,42+0,9*2,05*6*0,3+1,39*2,75*0,3*2+2,59*2,74*0,3*2+5,59*2,53*0,42+1,4*2,04*0,42)) minus otwory okienne: (-0,90*1,45*4+2,32*1,45*13+4,40*1,75*2+2,90*0,46*2+5,60*2,53)*0,42)	
<b>34. KNR 4-04 0603-0600</b> Burzenie konstrukcji betonowych młotami pneumatycznymi. Podłoży o grubości ponad 5cm do 10cm Jednostka: 1 m3	<b>25,5800</b>
(170,78+149,03)*0,08	
<b>35. KNR 4-04 0604-0600</b> Burzenie konstrukcji żelbetowych młotami pneumatycznymi. Ścian, ław, stóp fundamentowych, filarów; zbrojonych specjalnie, grubości ponad 20cm do 30cm Jednostka: 1 m3	<b>3,2800</b>
konstrukcja na wspornikach nad wejściem głównym: 6,50*0,28*0,28+(1,40+0,54)*0,5*0,98*2*0,28+1,56*1,06*0,28*2+7,45*0,28*0,63	
<b>36. KNR 4-04 0603-0300</b> Burzenie konstrukcji betonowych młotami pneumatycznymi. Ścian, ław, filarów o grubości ponad 30cm do 40cm Jednostka: 1 m3	<b>28,7500</b>
ściany fundamentowe do głębokości 0,3m poniżej poziomu terenu: (18,86+10,99*3+12,58*2+1,44*2)*0,40*0,90	
<b>37. KNR 4-06 0118-0100</b> Cięcie konstrukcji i urządzeń na złom wsadowy. Lekkie konstrukcje stalowe, profile walcowane, blachy grub. do 10 mm. i elementy maszyn grub. do 10 mm Jednostka: 1 t	<b>0,5000</b>
0,5	
<b>38. KNR 2-01 0205-0200</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,15m3 w gruncie kat.III, samochód do 5t Jednostka: 100 m3	<b>1,3706</b>
wywóz gruzu i ziemi warstwy podposadzkowej do głęb.o,5m poniżej poziomu terenu, minus ściany fundame: 18,86*10,99*0,8-28,7532	

Opis robót	Ilość robót
<b>39. KNR 2-01 0214-0400</b> Przewóz samochodem samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych; grunt kat. III-IV, samochód do 5t Jednostka: 100 m3	<b>1,3706</b>
wywóz gruzu i ziemi warstwy podposadzkowej do głęb.o,5m poniżej poziomu terenu, minus ściany fundame: 18,86*10,99*0,8-28,7532	
<b>40. KNR 4-01 1306-0100</b> Roboty demontażowe. Demontaż balustrad schodowych i balkonowych, konstrukcji schodów. i świetlików stalowych Jednostka: 1 szt	<b>3,0000</b>
balustrady schodowe 3 szt.: 3	
<b>Dział nr 3. Roboty porządkowe</b> <b>[CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne]</b>	
<b>41. KNR 4-04 0901-0700</b> Ogrodzenia z pręseł przenośnych i rynny do gruzu. Rynny drewniane do gruzu - rozebranie rynny Jednostka: 1 m	<b>15,0000</b>
2 szt. rynien: 7,50 * 2	
<b>42. KNR 4-04 1103-0100</b> Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Załadunek gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze, przy obsłudze na zmianę roboczą 3 samochodów Jednostka: 1 m3	<b>458,2400</b>
gruz z rozbiórki: 24,41+33,60+34,60+32,00+4,67+134,07+25,80+3,28+28,75+137,06	
<b>43. KNR 4-04 1103-0400</b> Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyladowczym na odległość 1km Jednostka: 1 m3	<b>458,2400</b>
gruz z rozbiórki: 24,41+33,60+34,60+32,00+4,67+134,07+25,80+3,28+28,75+137,06	
<b>44. KNR 4-04 1103-0500</b> Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Za każdą następną rozpoczętą 1km odległości transportu ponad 1km Jednostka: 1 m3	<b>458,2400</b>
gruz z rozbiórki: 24,41+33,60+34,60+32,00+4,67+134,07+25,80+3,28+28,75+137,06	
<b>45. KNR 4-04 0901-0400</b> Ogrodzenia z pręseł przenośnych i rynny do gruzu. Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - rozebranie ogrodzenia Jednostka: 1 m	<b>119,0000</b>
wg projektu zagosp. placu rozbiórki: 4+9+40+26+40	
<b>46. KNR 4-04 1107-0100</b> Transport złomu samochodem skrzyniowym do 5t, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, na odległość do 1km Jednostka: 1 t	<b>1,0000</b>
rury, ościeżnice stalowe, balustrady rynny, rury spust., obróbki blach.,: 1	
<b>47. KNR 4-04 1107-0400</b> Transport złomu samochodem skrzyniowym do 5t. Za każdy rozpoczęty 1km transportu ponad 1km Jednostka: 1 t	<b>1,0000</b>
rury, ościeżnice stalowe, balustrady rynny, rury spust., obróbki blach.,: 1	
<b>48. KNR 2-21 0101-0100</b> Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci. Zebranie i złożenie zanieczyszczeń. w pryzmy Jednostka: 100 m3	<b>0,0500</b>
szkło i inne: 5	

Opis robót	Ilość robót
<b>49. KNR 2-01 0205-0200</b> Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,15m3 w gruncie kat.III, samochód do 5t Jednostka: 100 m3	<b>0,4038</b>
dowóz humusu po rozbiórce budynku: 12,58*10,70*0,3	
<b>50. KNR 2-01 0214-0300</b> Przewóz samochodem samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych; grunt kat. I-II, samochód do 5t Jednostka: 100 m3	<b>0,4038</b>
dowóz humusu po rozbiórce budynku: 12,58*10,70*0,3	
<b>51. KNR 2-21 0218-0300</b> Rozścielenie ziemi urodzajnej. Na terenie płaskim - spycharkami Jednostka: 100 m3	<b>0,4038</b>
humus: 12,58*10,70*0,3	
<b>52. KNR 2-21 0401-0500</b> Wykonanie trawników dywanowych siewem. Z nawożeniem - kat.gruntu III Jednostka: 100 m2	<b>1,3461</b>
humus: 12,58*10,70	
<b>53. Sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej</b>	
Jednostka:	<b>1,0000</b>
1000,00	