

Załącznik do decyzji Marszałka Województwa Mazowieckiego Nr 84/18/PZ.Z z dnia 7 listopada 2018 r., znak: PZ-II.7222.88.2018.AK

I. Tabela nr 1. Odpady dopuszczone do wytwarzania

L.p.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]				Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
			Instalacja nr 1	Instalacja nr 2	Instalacja nr 3	Instalacja nr 4	
1.	Opakowania z papieru i tektury [Zużyte opakowania z papieru i tektury po wykorzystywanych preparatach i materiałach. Podstawowy skład: włókna celulozowe, wypełniacze organiczne tj. skrobia oraz wypełniacze nieorganiczne np. kaolin, kred i gips. Odpady w postaci stałej, palne.]	15 01 01	0,02	0,02	0,03	0,03	Odpady magazynowane selektywnie, w pojemnikach lub workach, ustawionych na utwardzonym podłożu w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym (budynek agregatu prądotwórczego). Odpady magazynowane w sposób zapobiegający przedstawianiu się zanieczyszczeń na tereny sąsiednie oraz oddziaływaniu na odpady czynników atmosferycznych. Odpady przekazywane uprawnionym podmiotom w celu odzysku.
2.	Opakowania z tworzyw sztucznych [Opakowania z tworzyw sztucznych po stosowanych preparatach i materiałach. Podstawowy skład: polimery syntetyczne - polietylen (PE), polipropylen (PP), polistyren (PS) wraz z domieszkami (barwniki, stabilizatory, wypełniacze, zmiękczacze). Odpad w postaci stałej, łatwopalny, odporny na działanie substancji chemicznych, gazów i wody.]	15 01 02	0,02	0,02	0,03	0,03	

L.p.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]				Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
			Instalacja nr 1	Instalacja nr 2	Instalacja nr 3	Instalacja nr 4	
3.	<p>Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone</p> <p>[Opakowania z tworzyw sztucznych po stosowanych środkach myjących, dezynfekcyjnych, dezynsekcyjnych i deratyzacyjnych. Polimery syntetyczne: polietylen (PE), polipropylen (PP), polistyren (PS) wraz z domieszkami oraz pozostałości substancji znajdujących się w opakowaniach: nadtlenek wodoru, alkilopolioglukozyd, kwas azotowy, kwas nadoctowy, kwas octowy, podchloryn sodu, chlorek benzalkonium, chlorek didecyloдимetyloamoniowy, izopropanol, aldehyd glutarowy, formaldehyd, wodorotlenek sodu, wodorotlenek wapnia, roztwór amoniaku.</p> <p>Odpady łatwopalne (H3), ekotoksyczne (H14), żrące (H8), uczulające (H13), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6.)]</p>	15 01 10*	0,04	0,04	0,06	0,06	<p>Odpad magazynowany w szczelnych, oznakowanych pojemnikach lub workach z tworzywa odpornego na działanie przechowywanych substancji, ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym (budynek agregatu prądotwórczego). Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.</p>
4.	<p>Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi</p> <p>[Maty dezynfekcyjne i tkaniny do wycierania, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi – pozostałościami stosowanych środków dezynfekcyjnych. Polimery syntetyczne: poliuretan (PU), polipropylen (PP) z domieszkami oraz pozostałości nadtlenku wodoru.</p> <p>Odpady ekotoksyczne (H14), drażniące (H4), szkodliwe (H5), toksyczne (H6.)]</p>	15 02 02*	0,04	0,04	0,06	0,06	<p>Odpad magazynowany w szczelnych, oznakowanych pojemnikach lub workach z tworzywa odpornego na działanie przechowywanych substancji, ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym (budynek agregatu prądotwórczego). Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych.</p> <p>Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.</p>

L.p.	Rodzaj odpadu (podstawowy skład i właściwości)	Kod odpadu	Ilość odpadu [Mg/rok]				Miejsce i sposób magazynowania oraz sposób dalszego zagospodarowania odpadu
			Instalacja nr 1	Instalacja nr 2	Instalacja nr 3	Instalacja nr 4	
5.	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 [Zużyte ubrania robocze i tkaniny do wycierania. Polimery syntetyczne: polipropylen (PP), polieterosulfon i włókna naturalne. Odpady w postaci stałej, palne.]	15 02 03	0,01	0,01	0,02	0,02	Odpad magazynowany w pojemnikach lub workach, ustawionych na utwardzonym, szczelnym podłożu w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym (budynek agregatu prądotwórczego). Odpad magazynowany w sposób zapobiegający przedostawaniu się zanieczyszczeń do gleby i wód podziemnych. Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku lub unieszkodliwienia.
6.	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12 [Zużyte lampy oświetleniowe pomieszczeń produkcyjnych. Szkło pokryte luminoforem (np. halofosforanem wapnia), stal, tworzywo sztuczne, aluminium, gaz szlachetny (argon, halon), pary rtęci. Odpady łatwo ulegające uszkodzeniu, w przypadku stłuczenia toksyczne (H6), ekotoksyczne (H14).]	16 02 13*	0,20	0,20	0,30	0,30	Odpad magazynowany w pojemnikach, pudłach tekturowych lub oryginalnych opakowaniach, ustawionych w wyznaczonym pomieszczeniu magazynowym (budynek agregatu prądotwórczego). Odpad magazynowany w sposób zapobiegający uszkodzeniu (stłuczeniu). Odpad przekazywany uprawnionym podmiotom w celu odzysku.

II. Emisja dopuszczalna dla Instalacji numer 1.

Tabela nr 2. Emisja dopuszczalna dla każdego z 2 kurników nr 1÷2 – 32 000 sztuk każdy (z 4 nagrzewnicami o mocy 70 kW każda).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,3459
siarkowodór	0,0069
pył ogółem	0,2459
pył zawieszony PM10	0,2385
pył zawieszony PM2,5	0,0262
dwutlenek siarki	0,0020
dwutlenek azotu	0,0134
dwutlenek węgla	0,0092

Tabela nr 3. Emisja dopuszczalna dla każdego z 7 wentylatorów dachowych o wydajności $V = 11\ 800\ \text{m}^3/\text{h}$ w każdym z 2 kurników nr 1÷2 (wysokość: $h = 5,4\ \text{m}$; średnica wylotu $d = 0,65\ \text{m}$).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,04941
siarkowodór	0,000986
pył ogółem	0,03513
pył zawieszony PM10	0,03408
pył zawieszony PM2,5	0,00375
dwutlenek siarki	0,00028
dwutlenek azotu	0,00191
tlenek węgla	0,00131

Tabela nr 4. Emisja dopuszczalna dla każdego z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności $V = 37\ 600\ \text{m}^3/\text{h}$ w każdym z 2 kurników nr 1÷2 (wysokość: $h = 1,8\ \text{m}$; powierzchnia wylotu: $F = 1,4\ \text{m} \times 1,4\ \text{m}$).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,04220
siarkowodór	0,000842
pył ogółem	0,03000
pył zawieszony PM10	0,02910
pył zawieszony PM2,5	0,00320

Tabela nr 5. Dopuszczalna emisja roczna dla Instalacji nr 1 w Mg/rok.

Rodzaj substancji	Mg/rok
amoniak	2,266
siarkowodór	0,045
pył ogółem	1,615
pył zawieszony PM10	1,567
pył zawieszony PM2,5	0,177
dwutlenek siarki	0,0052
dwutlenek azotu	0,0347
tlenek węgla	0,0238

Tabela nr 6. Dopuszczalna emisja roczna dla stanowiska dla zwierzęcia dla każdego z kurników nr 1 ÷ 2.

Rodzaj substancji wprowadzanej do powietrza	Dopuszczalna emisja wyrażona w [kg/stanowisko dla zwierzęcia/rok]
Amoniak	0,035

III. Emisja dopuszczalna dla Instalacji numer 2.

Tabela nr 7. Emisja dopuszczalna dla każdego z 2 kurników nr 3÷4 – 32 000 sztuk każdy (z 4 nagrzewnicami o mocy 70 kW każda).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,3459
siarkowodór	0,0069
pył ogółem	0,2459
pył zawieszony PM10	0,2385
pył zawieszony PM2,5	0,0262
dwutlenek siarki	0,0020
dwutlenek azotu	0,0134
dwutlenek węgla	0,0092

Tabela nr 8. Emisja dopuszczalna dla każdego z 7 wentylatorów dachowych o wydajności $V = 11\ 800\ \text{m}^3/\text{h}$ w każdym z 2 kurników nr 3÷4 (wysokość: $h = 5,4\ \text{m}$; średnica wylotu $d = 0,65\ \text{m}$).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,04941
siarkowodór	0,000986
pył ogółem	0,03513
pył zawieszony PM10	0,03408
pył zawieszony PM2,5	0,00375
dwutlenek siarki	0,00028
dwutlenek azotu	0,00191
tlenek węgla	0,00131

Tabela nr 9. Emisja dopuszczalna dla każdego z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności $V = 37\ 600\ \text{m}^3/\text{h}$ w każdym z 2 kurników nr 3÷4 (wysokość: $h = 1,8\ \text{m}$; powierzchnia wylotu: $F = 1,4\ \text{m} \times 1,4\ \text{m}$).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,04220
siarkowodór	0,000842
pył ogółem	0,03000
pył zawieszony PM10	0,02910
pył zawieszony PM2,5	0,00320

Tabela nr 10. Dopuszczalna emisja roczna dla Instalacji nr 2 w Mg/rok.

Rodzaj substancji	Mg/rok
amoniak	2,266
siarkowodór	0,045
pył ogółem	1,615
pył zawieszony PM10	1,567
pył zawieszony PM2,5	0,177
dwutlenek siarki	0,0052
dwutlenek azotu	0,0347
tlenek węgla	0,0238

Tabela nr 11. Dopuszczalna emisja roczna dla stanowiska dla zwierzęcia dla każdego z kurników nr 3 ÷ 4.

Rodzaj substancji wprowadzanej do powietrza	Dopuszczalna emisja wyrażona w [kg/stanowisko dla zwierzęcia/rok]
Amoniak	0,035

IV. Emisja dopuszczalna dla Instalacji numer 3.

Tabela nr 12. Emisja dopuszczalna dla każdego z 2 kurników nr 5÷6 – 40 000 sztuk każdy (z 4 nagrzewnicami o mocy 70 kW każda).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,4027
siarkowodór	0,0081
pył ogółem	0,2862
pył zawieszony PM10	0,2776
pył zawieszony PM2,5	0,0305
dwutlenek siarki	0,0020
dwutlenek azotu	0,0134
dwutlenek węgla	0,0092

Tabela nr 13. Emisja dopuszczalna dla każdego z 9 wentylatorów dachowych o wydajności $V = 11\ 800\ \text{m}^3/\text{h}$ w każdym z 2 kurników nr 5÷6 (wysokość: $h = 5,4\ \text{m}$; średnica wylotu $d = 0,65\ \text{m}$).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,04474
siarkowodór	0,00090
pył ogółem	0,03180
pył zawieszony PM10	0,03085
pył zawieszony PM2,5	0,00339
dwutlenek siarki	0,00022
dwutlenek azotu	0,00149
tlenek węgla	0,00102

Tabela nr 14. Emisja dopuszczalna dla każdego z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności $V = 37\ 600\ \text{m}^3/\text{h}$ w każdym z 2 kurników nr 5÷6 (wysokość: $h = 1,8\ \text{m}$; powierzchnia wylotu: $F = 1,4\ \text{m} \times 1,4\ \text{m}$).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,04563
siarkowodór	0,000918
pył ogółem	0,03243
pył zawieszony PM10	0,03146
pył zawieszony PM2,5	0,00346

Tabela nr 15. Dopuszczalna emisja roczna dla Instalacji nr 3 w Mg/rok.

Rodzaj substancji	Mg/rok
amoniak	2,786
siarkowodór	0,056
pył ogółem	1,985
pył zawieszony PM10	1,926
pył zawieszony PM2,5	0,216
dwutlenek siarki	0,0052
dwutlenek azotu	0,0347
tlenek węgla	0,0238

Tabela nr 16. Dopuszczalna emisja roczna dla stanowiska dla zwierzęcia dla każdego z kurników nr 5 ÷ 6.

Rodzaj substancji wprowadzanej do powietrza	Dopuszczalna emisja wyrażona w [kg/stanowisko dla zwierzęcia/rok]
Amoniak	0,035

V. Emisja dopuszczalna dla Instalacji numer 4.

Tabela nr 17. Emisja dopuszczalna dla każdego z 2 kurników nr 7÷8 – 40 000 sztuk każdy (z 4 nagrzewnicami o mocy 70 kW każda).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,4027
siarkowodór	0,0081
pył ogółem	0,2862
pył zawieszony PM10	0,2776
pył zawieszony PM2,5	0,0305
dwutlenek siarki	0,0020
dwutlenek azotu	0,0134
dwutlenek węgla	0,0092

Tabela nr 18. Emisja dopuszczalna dla każdego z 7 wentylatorów dachowych o wydajności $V = 11\ 800\ \text{m}^3/\text{h}$ w każdym z 2 kurników nr 7÷8 (wysokość: $h = 5,4\ \text{m}$; średnica wylotu $d = 0,65\ \text{m}$).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,04474
siarkowodór	0,00090
pył ogółem	0,03180
pył zawieszony PM10	0,03085
pył zawieszony PM2,5	0,00339
dwutlenek siarki	0,00022
dwutlenek azotu	0,00149
tlenek węgla	0,00102

Tabela nr 19. Emisja dopuszczalna dla każdego z 6 wentylatorów szczytowych o wydajności $V = 37\ 600\ \text{m}^3/\text{h}$ w każdym z 2 kurników nr 7÷8 (wysokość: $h = 1,8\ \text{m}$; powierzchnia wylotu: $F = 1,4\ \text{m} \times 1,4\ \text{m}$).

Rodzaj substancji	kg/h
amoniak	0,04563
siarkowodór	0,000918
pył ogółem	0,03243
pył zawieszony PM10	0,03146
pył zawieszony PM2,5	0,00346

Tabela nr 20. Dopuszczalna emisja roczna dla Instalacji nr 4 w Mg/rok.

Rodzaj substancji	Mg/rok
amoniak	2,786
siarkowodór	0,056
pył ogółem	1,985
pył zawieszony PM10	1,926
pył zawieszony PM2,5	0,216
dwutlenek siarki	0,0052
dwutlenek azotu	0,0347
tlenek węgla	0,0238

Tabela nr 21. Dopuszczalna emisja roczna dla stanowiska dla zwierzęcia dla każdego z kurników nr 7 ÷ 8.

Rodzaj substancji wprowadzanej do powietrza	Dopuszczalna emisja wyrażona w [kg/stanowisko dla zwierzęcia/rok]
Amoniak	0,035