|  |  |
| --- | --- |
| Tytuł: | **Aneks nr 1 do Karty informacyjnej przedsięwzięcia**  polegającego na budowie Centrum Rozwoju Strykowa w Strykowie |
|  | |  |
| Wnioskodawca: | **Gmina Stryków**  ul. Kościuszki 27  95-010 Stryków  **Reprezentowany przez pełnomocnika:**  **Radosława Guzowskiego**  na mocy udzielonego mu pełnomocnictwa  Adres do korespondencji:  RG Architekci  ul. Woronicza 31 lok. 266  02-640 Warszawa |
|  | |  |
| Lokalizacja: | działki ewidencyjne nr: 108/2, 108/3, 109/2, 109/3, 110/1, 110/2, 111/1, 111/2, 111/3, 112/1, 112/2, 112/3, 113/1, 113/2, 113/3, 114/1, 114/2, 114/3, 115/1, 115/2, 115/3, 116/1, 116/2, 116/3, 117/1, 117/2, 117/3, 118, 119, 120/1, 120/2, 120/3, 121, 122, 123, 124/1, 124/2, 125/1, 125/2, 126/1, 126/3, 126/6; obręb Stryków – 3 |
|  | |  |
| *marzec 2022 r.* | |  |
|  | |  |

Pelagius Consulting

- ochrona środowiska, gospodarka odpadami

- projekty, pozwolenia, outsourcing

- prawo ochrony środowiska

- obsługa inwestycji

Dokumentacja wykonana na zlecenie:

**ARCHITEKT RADOSŁAW GUZOWSKI**

ul. Woronicza 31/266, 02-640 Warszawa

NIP: 9512010940, REGON: 511432209

Przez:

**Pelagius Consulting – Krzysztof Czechowski**

Adres do korespondencji:

ul. J. Matejki 9

91-402 Łódź

NIP: 954 249 0459, REGON: 101092662,

RACHUNEK BANKOWY: 71 1140 2004 0000 3302 7779 7723

www.pelagius.pl

e-mail: biuro@pelagius.pl

tel. kom.: 533 155 775

Kierujący zespołem autorów:

mgr Krzysztof Czechowski

Autorzy dokumentacji:

mgr Krzysztof Czechowski

mgr inż. Anna Wojcieszek

**Niniejszy Aneks został sporządzony w odpowiedzi na wezwanie Burmistrza Strykowa z dnia 10 marca 2022 r. (znak: ROŚ.6220.16.2022.AR). Poniżej odniesiono się do kolejnych punktów wezwania.**

**Ad. 1.**

Pismo przewodnie do niniejszego Aneksu zawiera skorygowaną treść wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji planowanego przedsięwzięcia.

Korygujemy zapis rozdziału 2.1.3 Karty informacyjnej przedsięwzięcia:

Zamiast:

*„Centrum Rozwoju Strykowa w Strykowie realizowane będzie na terenie działek ewidencyjnych o numerach: działki ewidencyjne nr: 108/2, 108/3, 109/2, 109/3, 110/1, 110/2, 111/1, 111/2, 111/3, 112/1, 112/2, 112/3, 113/1, 113/2, 113/3, 114/1, 114/2, 114/3, 115/1, 115/2, 115/3, 116/1, 116/2, 116/3, 117/1, 117/2, 117/3, 118, 119, 120/1, 120/2, 120/3, 121, 122, 123, 124/1, 124/2, 125/1, 125/2, 126/1, 126/3, 126/5, 126/6; obręb Stryków – 3.”*

powinno być:

*Centrum Rozwoju Strykowa w Strykowie realizowane będzie na terenie działek ewidencyjnych o numerach: działki ewidencyjne nr: 108/2, 108/3, 109/2, 109/3, 110/1, 110/2, 111/1, 111/2, 111/3, 112/1, 112/2, 112/3, 113/1, 113/2, 113/3, 114/1, 114/2, 114/3, 115/1, 115/2, 115/3, 116/1, 116/2, 116/3, 117/1, 117/2, 117/3, 118, 119, 120/1, 120/2, 120/3, 121, 122, 123, 124/1, 124/2, 125/1, 125/2, 126/1, 126/3, 126/6; obręb Stryków – 3.”*

**Ad. 2.**

Poniżej przedstawiam poprawiony, szczegółowy bilans zagospodarowania terenu.

* 108/2 – ok. 374 m2,
* 108/3 – ok. 184 m2,
* 109/2 – ok. 254 m2,
* 109/3 – ok. 470 m2,
* 110/1 – ok. 666 m2,
* 110/2 – ok. 335 m2,
* 111/1 – ok. 5343 m2,
* 111/2 – ok. 247 m2,
* 111/3 – ok. 489 m2,
* 112/1 – ok. 4964 m2,
* 112/2 – ok. 260 m2,
* 112/3 – ok. 488 m2,
* 113/1 – ok. 11416 m2,
* 113/2 – ok. 505 m2,
* 113/3 – ok. 922 m2,
* 114/1 – ok. 2957 m2,
* 114/2 – ok. 119 m2,
* 114/3 – ok. 210 m2,
* 115/1 – ok. 10081 m2,
* 115/2 – ok. 433 m2,
* 115/3 – ok. 783 m2,
* 116/1 – ok. 4887 m2,
* 116/2 – ok. 192 m2,
* 116/3 – ok. 345 m2,
* 117/1 – ok. 6708 m2,
* 117/2 – ok. 265 m2,
* 117/3 – ok. 476 m2,
* 118 – ok. 940 m2,
* 119 – ok. 257 m2,
* 120/1 – ok. 12671 m2,
* 120/2 – ok. 1717 m2,
* 120/3 – ok. 1400 m2,
* 121 – ok. 7453 m2,
* 122 – ok. 9616 m2,
* 123 – ok. 2099 m2,
* 124/1 – ok. 1024 m2,
* 124/2 – ok. 1095 m2,
* 125/1 – ok. 1006 m2,
* 125/2 – ok. 1132 m2,
* 126/1 – ok. 309 m2,
* 126/3 – ok. 2227 m2,
* 126/6 – ok. 927 m2.

Całość terenu inwestycyjnego wynosi 98246 m2 (9,8246 ha).

*Teren 1ZR (teren zieleni naturalnej)*

Powierzchnia przedsięwzięcia na terenie oznaczonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, jako 1ZR (teren zieleni naturalnej) wynosi 6850 m2.

* Przewidziane zagospodarowanie tej powierzchni w PZT:
* powierzchnia biologicznie czynna: 6850 m2 (100%).

*Teren 1UKS (teren usług kultury, oświaty i sportu) w strefie ograniczeń w zabudowie*

Powierzchnia przedsięwzięcia na terenie oznaczonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, jako 1UKS (teren usług kultury, oświaty i sportu) w strefie ograniczeń w zabudowie 10074 m2.

* Przewidziane zagospodarowanie tej powierzchni w PZT:
* powierzchnia biologicznie czynna: 10074 m2 (100%).

*Teren 1UKS (teren usług kultury, oświaty i sportu) poza strefą ograniczeń w zabudowie*

Powierzchnia przedsięwzięcia na terenie oznaczonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego, jako 1UKS (teren usług kultury, oświaty i sportu) poza strefą ograniczeń w zabudowie ok. 81322 m2.

* Przewidziane zagospodarowanie tej powierzchni w PZT:
* powierzchnia zabudowy: 9600 m2 (11,8%), w tym:
* budynek przedszkola 1409 m2,
* budynek szkoły podstawowej 2568 m2,
* budynek hali sportowej 2482 m2,
* budynek domu kultury 1990 m2,
* budynek zaplecza boisk sportowych (szatnie) 381 m2,
* zadaszona trybuna 652 m2,
* zabudowa techniczna trafostacji i agregatu prądotwórczego 118 m2;
* powierzchnia utwardzona: 26405 m2 (32,47%), w tym:
* drogi dojazdowe i wewnętrzne – nawierzchnia z kostki betonowej (11810 m2), długość drogi wyniesie 1201 m (liczone w osi drogi), w tym:
* jezdnia – dojazd do parkingów: 3680 m2,
* powierzchnia parkingów (wraz z terenem przeznaczonym na manewry): 8130 m2, w tym:
* parking od strony ul. Warszawskiej – nawierzchnia z kostki betonowej (2167 m2),
* parking od strony zabudowań przy ul. Staszica – nawierzchnia z kostki betonowej (2130 m2),
* parking od strony ul. Polnej – nawierzchnia z kostki betonowej (2950 m2),
* parking od strony rowu odwaniającego – nawierzchnia z kostki betonowej (883 m2),
* ciągi piesze – nawierzchnia z kostki betonowej lub płyt betonowych (9460 m2),
* powierzchnia poliuretanowa 5135 m2,
* powierzchnia biologicznie czynna: 45317 m2 (55,73%):
* boisko z trawy hybrydowej 9200 m2,
* zieleń zagospodarowana 36117 m2, w tym boisko trawiaste 9800 m2.

**Ad. 3.**

Szczegółowy, poprawiony bilans powierzchni parkingów przedstawiony został w ad.2. niniejszego aneksu.

Powierzchnia miejsc parkingowych dla autobusów została uwzględniona w powierzchni parkingów podanych powyżej.

**Ad. 4. i Ad. 5.**

Poniżej przedstawiam poprawione obliczenia bilansu wód deszczowych dla kanalizacji.

Przepływ obliczeniowy ilości wód deszczowych zgodnie z PN-B-01707:1992 dla kanalizacji wynosi:

gdzie:

Ψ – współczynnik spływu [-]

* dla terenów utwardzonych Ψ = 0,8
* dla boisk Ψ = 0,9

A – powierzchnia odwadniania [m2]:

* powierzchnia terenu utwardzonego At = 26405 m2
* powierzchnia dachów Ad = 9600 m2
* powierzchnia boisk Ab = 19000 m2 (powierzchnia boisk z trawy i trawy hybrydowej)

I – miarodajne natężenie deszczu

Ilość wód opadowych z powierzchni utwardzonej wynosi:

Ilość wód opadowych z powierzchni dachowej wynosi:

Ilość wód opadowych z powierzchni boisk wynosi:

Wody opadowe z powierzchni dachowej, boisk i utwardzeń.

Poniżej przedstawiam obliczenia dla retencji i magazynowania wód deszczowych dla przyłącza kanalizacji.

Ograniczona wartość opróżniania zbiornika na wody deszczowe do rowu wynosi 10,0 dm3/s, obliczenie objętości zbiornika retencyjnego:

gdzie:

Qdop – spływ wód deszczowych z danej zlewni = Q [dm3/s]

Qodp – odpływ ze zbiornika = Q j max = Q [dm3/s]

gdzie:

Vz – objętość zbiornika retencyjnego [m3]

t – czas przetrzymania wód opadowych w zbiorniku [s]

Przyjęto przetrzymanie wody deszczowej w zbiorniku w czasie 15 min. Wymagana pojemność zbiorników retencyjnych min. 360,0 m3.

Przy pełnym napełnieniu zbiornika, wynoszącym 360 m3, odpływie na poziomie 10 dm3/s i przy braku trwających opadów zbiornik będzie się opróżniał przez 10 h.

**Ad. 6.**

W tabelach poniżej przedstawiam wpływ odpadów przewidzianych do wytworzenia w fazie budowy i eksploatacji na środowisko.

**Tabela 1** Wpływ odpadów przewidzianych do wytworzenia w fazie budowy na środowisko

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** | **Rodzaj** | **Wpływ odpadów na środowisko** |
| **1** | **15 01 01** | Opakowania z papieru i tektury | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, w większości biodegradowalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt).  Nieprawidłowe magazynowanie może powodować rozwiewanie odpadów na przyległe tereny i ich zaśmiecanie. |
| **2** | **15 01 02** | Opakowania z tworzyw sztucznych | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, trudno rozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt) ale mają długi okres degradacji.  Nieprawidłowe magazynowanie może powodować rozwiewanie odpadów na przyległe tereny i ich zaśmiecanie. |
| **3** | **15 01 03** | Opakowania z drewna | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, w większości biodegradowalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **4** | **15 01 10\*** | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone | Odpady niebezpieczne, palne, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Mogą wykazywać wszystkie lub część właściwości: HP 2 (utleniające), HP 3 (łatwopalne), HP 4 (drażniące), HP 5 (toksyczne), HP 6 (ostra toksyczność), HP 8 (żrące) i HP 14 (ekotoksyczne) określonych w rozporządzeniu (UE) nr 1357/20141 i w rozporządzeniu (UE) 2017/9972. Mogą zawierać składniki nr 40, 43, 44 i 46 określone w załączniku 4 ustawy o odpadach.  Nieprawidłowe magazynowanie w sposób narażający odpady na oddziaływanie opadów atmosferycznych może powodować przedostawanie się substancji niebezpiecznych o ww. właściwościach do wód powierzchniowych lub podziemnych, gleby lub ziemi. Ze względu na niewielkie ilości tych odpadów generowane w planowanym przedsięwzięciu skala potencjalnego oddziaływania byłaby niewielka. Nieprawidłowe magazynowanie w sposób umożliwiający dostęp osób postronnych lub zwierząt mogłoby spowodować zagrożenie zdrowia ludzi oraz zwierząt. |
| **5** | **15 02 02\*** | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi | Odpady niebezpieczne, palne, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Mogą wykazywać wszystkie lub część właściwości: HP 3 (łatwopalne), HP 4 (drażniące), HP 5 (toksyczne), HP 6 (ostra toksyczność), HP 8 (żrące) i HP 14 (ekotoksyczne) określonych w rozporządzeniu (UE) nr 1357/20141 i w rozporządzeniu (UE) 2017/9972. Mogą zawierać składnik nr 50 określony w załączniku 4 ustawy o odpadach.  Nieprawidłowe magazynowanie może powodować rozwiewanie się odpadów na przyległe tereny oraz przedostawanie się substancji niebezpiecznych (np.: węglowodorów) do wód powierzchniowych lub podziemnych, gleby lub ziemi. |
| **6** | **15 02 03** | Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02 | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, trudno rozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt).  Nieprawidłowe magazynowanie może powodować rozwiewanie odpadów na przyległe tereny i ich zaśmiecanie. |
| **7** | **16 02 14** | Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13 | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, trudno rozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **8** | **17 01 01** | Odpad betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów | Odpady obojętne, niepalne, nierozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **9** | **17 01 02** | Gruz ceglany | Odpady obojętne, niepalne, nierozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **10** | **17 01 07** | Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 | Odpady obojętne, niepalne, nierozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **11** | **17 02 01** | Drewno | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, w większości biodegradowalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **12** | **17 02 03** | Tworzywa sztuczne | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, trudno rozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt) ale mają długi okres degradacji.  Nieprawidłowe magazynowanie może powodować rozwiewanie odpadów na przyległe tereny i ich zaśmiecanie. |
| **13** | **17 04 05** | Żelazo i stal | Odpady inne niż niebezpieczne, niepalne, nierozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **14** | **17 04 07** | Mieszanina metali | Odpady inne niż niebezpieczne, niepalne, nierozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **15** | **17 04 11** | Kable inne niż wymienione w 17 04 10 | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, w większości nierozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **16** | **17 05 03\*** | Gleba i ziemia, w tym kamienie zawierające substancje niebezpieczne | Odpady niebezpieczne, niepalne, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (najczęściej węglowodorami). Mogą wykazywać wszystkie lub część właściwości: HP 14 (ekotoksyczne) określonych w rozporządzeniu (UE) nr 1357/20141 i w rozporządzeniu (UE) 2017/9972. Mogą zawierać składniki nr 50 określone w załączniku 4 ustawy o odpadach.  Nieprawidłowe magazynowanie może powodować przedostawanie się substancji niebezpiecznych (np.: węglowodorów) do wód powierzchniowych lub podziemnych, gleby lub ziemi. |
| **17** | **17 05 04** | Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03 | Odpady obojętne, niepalne, nierozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |

**Tabela 2** Wpływ odpadów przewidzianych do wytworzenia w fazie eksploatacji na środowisko

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** | **Rodzaj** | **Wpływ odpadów na środowisko** |
| **1** | **13 05 01\*** | Odpady stałe z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach | Odpady niebezpieczne, palne, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi – głównie węglowodorowymi substancjami z pojazdów. Mogą wykazywać wszystkie lub część właściwości: HP 4 (drażniące), HP 5 (toksyczne) i HP 14 (ekotoksyczne) określonych w rozporządzeniu (UE) nr 1357/20141 i w rozporządzeniu (UE) 2017/9972. Mogą zawierać składniki nr 50 określone w załączniku 4 ustawy o odpadach.  Nieprawidłowe lub zbyt rzadki serwisowanie separatora i osadnika może przedostawanie się substancji niebezpiecznych (np.: węglowodorów) do wód powierzchniowych lub podziemnych, gleby lub ziemi. |
| **2** | **13 05 02\*** | Szlamy z odwadniania olejów w separatorach | Odpady niebezpieczne, palne, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Mogą wykazywać wszystkie lub część właściwości: HP 4 (drażniące), HP 5 (toksyczne) i HP 14 (ekotoksyczne) określonych w rozporządzeniu (UE) nr 1357/20141 i w rozporządzeniu (UE) 2017/9972. Mogą zawierać składniki nr 50 określone w załączniku 4 ustawy o odpadach.  Nieprawidłowe lub zbyt rzadki serwisowanie separatora i osadnika może przedostawanie się substancji niebezpiecznych (np.: węglowodorów) do wód powierzchniowych lub podziemnych, gleby lub ziemi. |
| **3** | **13 05 08\*** | Mieszanina odpadów z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach | Odpady niebezpieczne, palne, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Mogą wykazywać wszystkie lub część właściwości: HP 4 (drażniące), HP 5 (toksyczne) i HP 14 (ekotoksyczne) określonych w rozporządzeniu (UE) nr 1357/20141 i w rozporządzeniu (UE) 2017/9972. Mogą zawierać składniki nr 50 określone w załączniku 4 ustawy o odpadach.  Nieprawidłowe lub zbyt rzadki serwisowanie separatora i osadnika może przedostawanie się substancji niebezpiecznych (np.: węglowodorów) do wód powierzchniowych lub podziemnych, gleby lub ziemi. |
| **4** | **15 01 01** | Opakowania z papieru i tektury odpadami | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, w większości biodegradowalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt).  Nieprawidłowe magazynowanie może powodować rozwiewanie odpadów na przyległe tereny i ich zaśmiecanie. |
| **5** | **15 01 02** | Opakowania z tworzyw sztucznych | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, trudno rozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt) ale mają długi okres degradacji.  Nieprawidłowe magazynowanie może powodować rozwiewanie odpadów na przyległe tereny i ich zaśmiecanie. |
| **6** | **15 01 04** | Opakowania z metali | Odpady inne niż niebezpieczne, niepalne, nierozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **7** | **15 01 07** | Opakowania ze szkła | Odpady inne niż niebezpieczne, niepalne, nierozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **8** | **15 01 10\*** | Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi  zanieczyszczone | Odpady niebezpieczne, palne, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Mogą wykazywać wszystkie lub część właściwości: HP 2 (utleniające), HP 3 (łatwopalne), HP 4 (drażniące), HP 5 (toksyczne), HP 6 (ostra toksyczność), HP 8 (żrące) i HP 14 (ekotoksyczne) określonych w rozporządzeniu (UE) nr 1357/20141 i w rozporządzeniu (UE) 2017/9972. Mogą zawierać składniki nr 40, 43, 44 i 46 określone w załączniku 4 ustawy o odpadach.  Nieprawidłowe magazynowanie w sposób narażający odpady na oddziaływanie opadów atmosferycznych może powodować przedostawanie się substancji niebezpiecznych o ww. właściwościach do wód powierzchniowych lub podziemnych, gleby lub ziemi. Ze względu na niewielkie ilości tych odpadów generowane w planowanym przedsięwzięciu skala potencjalnego oddziaływania byłaby niewielka. Nieprawidłowe magazynowanie w sposób umożliwiający dostęp osób postronnych lub zwierząt mogłoby spowodować zagrożenie zdrowia ludzi oraz zwierząt. |
| **9** | **16 05 06\*** | Chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne) zawierające  substancje niebezpieczne, w tym mieszaniny chemikaliów laboratoryjnych  i analitycznych | Odpady niebezpieczne, palne, zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Mogą wykazywać wszystkie lub część właściwości: HP 2 (utleniające), HP 3 (łatwopalne), HP 4 (drażniące), HP 5 (toksyczne), HP 6 (ostra toksyczność), HP 8 (żrące), HP 13 (uczulające) i HP 14 (ekotoksyczne) określonych w rozporządzeniu (UE) nr 1357/20141 i w rozporządzeniu (UE) 2017/9972. Mogą zawierać składniki nr 10, 16, 22, 40, 43, 44, 47 i 50 określone w załączniku 4 ustawy o odpadach.  Nieprawidłowe magazynowanie może przedostawanie się substancji niebezpiecznych (np.: metali ciężkich, rozpuszczalników) do wód powierzchniowych lub podziemnych, gleby lub ziemi. Ze względu na niewielkie ilości tych odpadów generowane w planowanym przedsięwzięciu skala potencjalnego oddziaływania będzie niewielka. Nieprawidłowe magazynowanie w sposób umożliwiający dostęp osób postronnych lub zwierząt mogłoby spowodować zagrożenie zdrowia ludzi oraz zwierząt. |
| **10** | **19 08 09** | Tłuszcze i mieszaniny olejów z separacji olej/woda zawierające wyłącznie oleje  jadalne i tłuszcze | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, trudno rozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt). |
| **11** | **20 03 01** | Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, trudno rozkładalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt).  Nieprawidłowe magazynowanie może powodować rozwiewanie odpadów na przyległe tereny i ich zaśmiecanie. Zbyt długie magazynowanie oraz składowanie powoduje uciążliwości odorowe. |
| **12** | **20 01 01** | Odpady ulegające biodegradacji | Odpady inne niż niebezpieczne, palne, biodegradowalne, nie zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi. Nie stanowią bezpośredniego zagrożenia dla środowiska (wód powierzchniowych i podziemnych, gleby i ziemi, powietrza, zdrowia ludzi oraz zwierząt).  Nieprawidłowe magazynowanie może powodować rozwiewanie odpadów na przyległe tereny i ich zaśmiecanie. Zbyt długie magazynowanie powoduje uciążliwości odorowe. |

**Załączniki:**

1. Plan zagospodarowania terenu