

Pieczeń zakładu pracy	Z-KW STATYSTYCZNA KARTA WYPADKU		Numer identyfikacyjny - REGON
	— przy pracy*	9998	Kolejny nr karty w zakładzie pracy od początku roku
— traktowanego na równi z wypadkiem przy pracy*	9999		

(imię i nazwisko poszkodowanego(ej), imię ojca)

Uwaga: Odpowiadając na pytania 01, 05, 11, 31 należy zakreślić wspólną obwódką kod oraz odpowiadającą mu odpowiedź słowną np. 2 — kobieta. Odpowiadając na pytania: 02, 04, 06, 07, 08, 10, 12, 13, 19, 20, 32 należy wpisać w kolumnie "kod lub liczba" odpowiednią liczbę. Odpowiadając na pytania: 03, 09, 14, 15, 16, 17, 18, 21 należy — posługując się właściwymi klasyfikacjami — wpisać w kolumnie "kod lub liczba" odpowiedni kod lub kody, a w kolumnie "słownie" — określenie zgodne z opisem zawartym w klasyfikacji lub własne określenie danego faktu.

Lp.	Pytania	Odpowiedzi	
		kod lub liczba	słownie
01	Płeć	1	mężczyzna
		2	kobieta
02	Rok urodzenia		
03	Zawód wykonywany		
04	Staż na zajmowanym stanowisku pracy w zakładzie (w latach)		
05	Przeszkolenie w zakresie bhp (należy zakreślić wszystkie rodzaje odbytych przeszkoleń)	0	brak przeszkolenia
		1	przeszkolenie wstępne ogólne
		2	instruktaż na stanowisku pracy, przy którym zdarzył się wypadek
		3	przeszkolenie podstawowe
06	Data wypadku: rok		
	miesiąc (cyframi arabskimi)		
	dzień		
07	Godzina wypadku (0 - 23)		
08	Przepracowane godziny od podjęcia pracy do wypadku		
09	Miejsce powstania wypadku		
10	Liczba osób poszkodowanych		
11	Skutki wypadku: (znane w momencie wypełniania karty)	1	śmierć osoby poszkodowanej
		2	ciężkie uszkodzenie ciała
		3	inne skutki
12	Liczba dni niezdolności do pracy (znana w momencie wypełniania karty) - według druku ZUS ZLA		

CZĘŚĆ UZUPEŁNIAJĄCA¹
Rzeczywiste skutki wypadku zaistniałego w roku

19

Pieczeń zakładu pracy	STATYSTYCZNA KARTA WYPADKU		Numer identyfikacyjny - REGON
	— przy pracy*	9998	Kolejny nr karty w zakładzie pracy od początku roku
— traktowanego na równi z wypadkiem przy pracy*	9999		

(imię i nazwisko poszkodowanego(ej), imię ojca)

* niepotrzebne skreślić.

/ Pierwszą stroną części uzupełniającej należy wypełnić jednocześnie ze statystyczną kartą wypadku.

Drugą stroną należy wypełnić w sześć miesięcy po zaistnieniu wypadku.

Lp.	Pytania	Odpowiedzi	
		kod lub liczba	słownie
13	Numer statystyczny choroby – według druku ZUS ZLA		
14	Umieszczenie uszczerbku na zdrowiu w związku z wypadkiem		
15	Jakie prace (czynności) wykonywał poszkodowany w chwili wypadku		
16	Wydarzenie powodujące wypadek		
17	Przyczyny wypadku (należy podać wszystkie przyczyny)		
18	Czynniki niebezpieczne, szkodliwe lub uciążliwe, które spowodowały wypadek oraz materialne źródła tych czynników (czynnik/źródło)		
19	Straty czasu pracy innych osób (w roboczogodzinach)		
20	Szacunkowe straty materialne spowodowane wypadkiem - w tys. zł, z 1 znakiem po przecinku (bez strat związanych ze stratami czasu pracy)		
21	Rodzaj umowy, na podstawie której poszkodowany świadczył pracę		
Do wykorzystania wg potrzeb branżowych			

Podpis osoby wypełniającej i numer telefonu

Podpis pracodawcy

.....

.....

.....

.....

(miejscowość i data)

(miejscowość i data)

CZĘŚĆ UZUPEŁNIAJĄCA (dokończenie)

Rzeczywiste skutki wypadku

31	Skutki wypadku	1	śmierć osoby poszkodowanej
		2	ciężkie uszkodzenie ciała
		3	inne skutki
32	Liczba dni niezdolności do pracy - ogółem		

Podpis osoby wypełniającej i numer telefonu

Podpis pracodawcy

.....

.....

.....

.....

(miejscowość i data)

(miejscowość i data)

Objaśnienia do wypełnienia statystycznej karty wypadku (Z-KW)

Stosownie do art. 6 ustawy z dnia 12.06.1975 r. o świadczeniach z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych (Dz. U. z 1983 r. Nr 30, poz. 144 z późniejszymi zmianami) za wypadek przy pracy uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, które nastąpiło w związku z pracą.

Za śmiertelny wypadek przy pracy (lub traktowany na równi z wypadkiem przy pracy) uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć w miejscu wypadku lub w okresie nie przekraczającym 6 miesięcy od dnia wypadku.

Za ciężki wypadek przy pracy (lub traktowany na równi z wypadkiem przy pracy) uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, mianowicie: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności płodzenia lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, trwała, całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie albo trwale poważne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

Za wypadek zbiorowy uważa się wypadek, któremu w wyniku tego samego zdarzenia, uległy co najmniej dwie osoby.

Szacunkowe straty materialne spowodowane wypadkiem, to suma wartości uszkodzonych maszyn, urządzeń, narzędzi, surowców, wyrobów gotowych, budynków oraz ich wyposażenia itp.

Druki statystycznej karty wypadku przy pracy są do nabycia w urzędach statystycznych. Do czasu wyczerpania nakładu druków znajdujących się w punktach sprzedaży akcydensowej — dopuszcza się do użytku dotychczasowy druk z uwzględnieniem koniecznych zmian.

Klasyfikacja zawodów — specjalności (do pytania 03)

Odpowiedzi na pytanie 03 należy udzielić posługując się obowiązującą Klasyfikacją zawodów i specjalności wydaną na podstawie rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 20 kwietnia 1995 r. (Dz. U. Nr 48, poz. 253), a w statystyce wprowadzoną zarządzeniem Prezesa GUS z dnia 28 lutego 1996 r. (Monitor Polski Nr 16, poz. 215).

Informację o zawodzie (specjalności) wykonywanym przez osoby poszkodowane w wypadkach przy pracy, opisujemy pełnym kodem tego zawodu (specjalności), tj. siedmioma cyframi oraz przypisanym do tego kodu określeniem słownym.

W przypadku korzystania z druków statystycznej karty wypadku przy pracy, znajdujących się w punktach sprzedaży druków akcydensowych — siedmiocyfrowy kod należy wpisywać w wolnym miejscu, pomiędzy słowami: „Zawód wykonywany” a ramką przeznaczoną dla czterocyfrowego kodu poprzednio stosowanej klasyfikacji (przed 1 stycznia 1996 r.).

Wobec braku możliwości dostępu do omawianej Klasyfikacji, należy skontaktować się z urzędem statystycznym tego województwa, na terenie którego ma siedzibę podmiot zobowiązany do wypełnienia statystycznej karty wypadku.

Klasyfikacja miejsca powstania wypadku (do pytania 09)

1. Pomieszczenie produkcyjne
2. Magazyny oraz składowiska
3. Pomieszczenia nieprodukcyjne
4. Pomieszczenia użyteczności publicznej
5. Trasy komunikacyjne
6. Środki transportu
7. Teren budowy
8. Gospodarstwa rolne
9. Obiekty podziemne
10. Wnętrza zbiorników
11. Obiekty energetyczne
12. Zbiorniki wodne
13. Lasy
14. Pozostałe nie wymienione miejsca wypadku

Klasyfikacja miejsca uszkodzenia i uszczerbku na zdrowiu w związku z wypadkiem (do pytania 14)

1. Głowa
2. Twarz
3. Oko prawe
4. Oko lewe
5. Tułów łącznie z szyją
6. Ramię prawe
7. Ramię lewe
8. Przedramię prawe
9. Przedramię lewe
10. Ręka prawa
11. Ręka lewa
12. Palce u ręki prawej
13. Palce u ręki lewej
14. Udo prawe
15. Udo lewe
16. Podudzie prawe
17. Podudzie lewe
18. Stopa prawa
19. Stopa lewa
20. Cały organizm
21. Inne

Klasyfikacja czynności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku (do pytania 15)

1. Obsługa produkcyjna stacjonarnych maszyn i urządzeń
2. Obsługa produkcyjna ruchomych maszyn i urządzeń
3. Kierowanie środkami transportu
4. Jazda środkami transportu
5. Transport, przeładunek, składowanie ręczne przy pomocy środków technicznych
6. Transport, przeładunek, składowanie ręczne bez pomocy środków technicznych
7. Naprawy, konserwacja maszyn, urządzeń i środków transportu
8. Praca narzędziami zmechanizowanymi

9. Praca narzędziami niezmechanizowanymi
10. Praca bez narzędzi
11. Praca biurowo-administracyjna
12. Czynności związane z nadzorem i kontrolą
13. Czynności przygotowawcze i porządkowe stanowisk pracy
14. Udział w akcji ratowniczej
15. Czynności nie związane z procesem produkcyjnym (odpoczynek, poruszanie się bez obciążeń itp.)
16. Inne czynności

Klasyfikacja wydarzeń powodujących wypadek (do pytania 16)

1. Upadek, potknięcie się, poślizgnięcie człowieka na płaszczyźnie
2. Upadek z wysokości
3. Wpadnięcie do zagłębień, kanałów itp.
4. Uderzenie, przygniecenie człowieka przez czynniki materialne transportowane mechanicznie lub ręcznie
5. Zetknięcie się człowieka z będącymi w ruchu ostrymi narzędziami ręcznymi (bez punktu 4)
6. Uderzenie, pochwylenie, przygniecenie człowieka przez maszynę, ich części, urządzenia, narzędzia, środki transportu (bez punktu 4 i 5)
7. Uderzenie, przygniecenie człowieka przez spadający, wysypujący, wylwający się czynnik materialny (bez punktów 4, 5 i 6)
8. Zetknięcie się człowieka z ostrymi nieruchomymi czynnikami materialnymi
9. Uderzenie człowieka o nieruchome czynniki materialne (bez punktu 8)
10. Zetknięcie się człowieka z niebezpiecznymi i szkodliwymi substancjami chemicznymi (żrącymi, parzącymi itp.)
11. Innego rodzaju kontakt człowieka z czynnikami materialnymi
12. Pożar, wybuch
13. Awarie i inne niesprawności czynnika materialnego
14. Działanie sił przyrody (rażeń piorunem, powódź itp.)
15. Nagłe przypadki medyczne — np. zawał, udar mózgu
16. Inne wydarzenia

Klasyfikacja przyczyna wypadków (do pytania 17)

Niewłaściwy stan czynnika materialnego

Wady konstrukcyjne lub niewłaściwe rozwiązania techniczne i ergonomiczne czynnika materialnego

1. Wady konstrukcyjne czynnika materialnego będące źródłem zagrożenia
2. Niewłaściwa struktura przestrzenna czynnika materialnego
3. Nieodpowiednia wytrzymałość czynnika materialnego
4. Niewłaściwa stateczność czynnika materialnego
5. Brak lub niewłaściwe urządzenia zabezpieczające
6. Brak lub niewłaściwe środki ochrony zbiorowej
7. Niewłaściwe elementy sterownicze
8. Brak lub niewłaściwa sygnalizacja zagrożenia
9. Niedostosowanie czynnika materialnego do transportu, konserwacji lub napraw
10. Inne niedoskonałości projektowo-konstrukcyjne

Niewłaściwe wykonanie czynnika materialnego

21. Zastosowanie materiałów zastępczych
22. Nietrzymanie wymaganych parametrów technicznych
39. Inne niewłaściwości wykonania

Wady materiałowe czynnika materialnego

41. Ukryte wady materiałowe czynnika materialnego
59. Inne

Niewłaściwa eksploatacja czynnika materialnego

61. Nadmierna eksploatacja czynnika materialnego
62. Niedostateczna konserwacja czynnika materialnego
63. Niewłaściwe naprawy i remonty czynnika materialnego
79. Inne niewłaściwości związane z eksploatacją

Niewłaściwa ogólna organizacja pracy

101. Nieprawidłowy podział pracy lub rozplanowanie zadań
102. Niewłaściwe polecenia przełożonych
103. Brak nadzoru

104. Niewłaściwa koordynacja prac zbiorowych
105. Wykonywanie z polecenia nadzoru prac nie wchodzących w zakres obowiązków pracownika
106. Brak instrukcji posługiwania się czynnikiem materialnym
107. Dopuszczenie do pracy czynnika materialnego bez wymaganych kontroli, przeglądów
108. Tolerowanie przez nadzór odstępstw od zasad bezpieczeństwa pracy
109. Niedostateczne przygotowanie zawodowe pracownika
110. Brak lub niewłaściwe przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa pracy i ergonomii
111. Tolerowanie przez nadzór stosowania niewłaściwej technologii
112. Dopuszczenie do pracy człowieka z przeciwwskazaniami lekarskimi lub bez badań lekarskich
113. Wykonywanie pracy w zbyt małej obsadzie osobowej
114. Wykonywanie prac pomimo niewłaściwego zaopatrzenia w narzędzia, surowce
119. Inne niewłaściwości związane z ogólną organizacją pracy

Niewłaściwa organizacja stanowiska pracy

121. Niewłaściwe usytuowanie urządzeń na stanowisku pracy
122. Nieodpowiednie przejścia i dojścia
123. Nieodpowiednie rozmieszczenie i składowanie przedmiotów pracy (surowców, półproduktów, produktów itp.)
124. Nieusunięcie zbędnych przedmiotów, substancji lub energii (np. odpadów, opakowań, resztek substancji, niewyłączenie zasilania itp.)
125. Brak ochron osobistych
126. Niewłaściwy dobór ochron osobistych
139. Inne niewłaściwości organizacji stanowiska pracy

Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym przez pracownika

141. Używanie nieodpowiedniego do danej pracy czynnika materialnego
142. Wykonywanie pracy ręcznie zamiast przy użyciu czynnika materialnego
143. Użycie czynnika materialnego podczas przebywania osób w strefie zagrożenia
144. Niewłaściwe zabezpieczenie czynnika materialnego (np. niezaciągnięcie hamulca na postoju)
145. Udobrowolenie przez pracownika czynnika materialnego osobie nie upoważnionej
146. Użycie czynnika materialnego niezgodnie z jego przeznaczeniem
147. Niewłaściwe uchwycenie, trzymanie czynnika materialnego
148. Wadliwie zainstalowanie, zamocowanie, zawieszenie czynnika materialnego przez pracownika
159. Inne niewłaściwości w posługiwaniu się czynnikiem materialnym

Nieużywanie sprzętu ochronnego przez pracownika

161. Nieużywanie przez pracownika ochron osobistych
162. Nieużywanie przez pracownika urządzeń zabezpieczających
164. Nieużywanie przez pracownika środków ochrony zbiorowej
179. Inne

Niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika

181. Wykonywanie pracy nie wchodzącej w zakres obowiązków pracownika
182. Przechodzenie, przejeżdżanie lub przebywanie w miejscach niedozwolonych
183. Wejście, wjechanie na obszar zagrożony bez upewnienia się, czy nie ma niebezpieczeństwa
184. Wykonywanie czynności bez usunięcia zagrożenia (np. niewyłączenie maszyny, niewyłączenie napięcia)
185. Zbyt szybka jazda
186. Niewłaściwe operowanie kończynami w strefie zagrożenia
187. Żarty, bójki
199. Inne niewłaściwe zachowanie się pracownika

Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika spowodowany:

201. Nagłym zachorowaniem, niedyspozycją fizyczną
202. Przewlekłą lub ostrą chorobą psychiczną
203. Zmęczeniem
204. Zdenerwowaniem
205. Nadużyciem alkoholu
219. Innymi przyczynami

Nieprawidłowe zachowanie się pracownika spowodowane:

221. Nieznajomością zagrożenia
222. Nieznajomością zasad bezpiecznej pracy
223. Lekceważeniem zagrożenia (brawura, ryzykanctwo)
224. Lekceważeniem poleceń przełożonych
225. Niedostateczną koncentracją uwagi na wykonywanej czynności
226. Zaskoczeniem niespodziewanym zdarzeniem

227. Niewłaściwym tempem pracy
228. Brakiem doświadczenia
239. Innymi przyczynami

Klasyfikacja czynników niebezpiecznych, szkodliwych lub uciążliwych, które spowodowały wypadek (do pytania 18)

1. Przemieszczające się maszyny i inne urządzenia
2. Ruchome części maszyn i ich oprzyrządowania i poruszające się narzędzia
3. Przemieszczające się wyroby, półwyroby i materiały
4. Naruszenie konstrukcji
5. Spadające przedmioty (obluzowane części maszyn, narzędzia, materiały, kamienie, odłamki skał itp.)
6. Ostre, wystające elementy: ostrza, ostre krawędzie, szorstkie powierzchnie
7. Położenie stanowiska pracy na poziomie różnym od powierzchni otoczenia
8. Ograniczone, wąskie przestrzenie, dojścia, przejścia
9. Śliskie, nierówne powierzchnie
10. Gorące lub zimne powierzchnie
11. Substancje i materiały wybuchowe i łatwopalne, materiały zakazane i ich nosiciele
12. Prąd elektryczny o napięciu do 1 kV
13. Prąd elektryczny o napięciu powyżej 1 kV
14. Elektryczność statyczna
15. Hałas
16. Drgania mechaniczne ogólne
17. Promieniowanie elektromagnetyczne
18. Promieniowanie jonizujące
19. Pole elektryczne lub magnetyczne
20. Czynniki chemiczne toksyczne
21. Czynniki chemiczne drażniące
22. Mikroorganizmy i makroorganizmy oraz wytwarzane przez nie produkty
23. Czynniki odrażające, nieprzyjemne lub dodatkowo obciążające (np. ostre zapachy), zanieczyszczenia, wymuszonej kontakt z wodą, praca w uciążliwych warunkach atmosferycznych (zwłaszcza podczas opadów) itp.
24. Obciążenie fizyczne dynamiczne
25. Obciążenie psychiczne
26. Inne czynniki

Klasyfikacja źródeł czynników powodujących wypadek (do pytania 18)

GRUPA 0 Kopaliny, surowce, materiały, półprodukty, produkty finalne

10. Minerale
20. Skała, ziemia, żwir, piasek, gleba
30. Gaz ziemny

Produkty, półprodukty stosowane w budownictwie powstające z surowców naturalnych

41. Naturalne kamienie ociosane
42. Półprodukty powstałe z obróbki kamienia
43. Cegły, lekkie płyty budowlane
44. Elementy betonowe prefabrykowane
45. Produkty z ceramiki
46. Szkło, włókno szklane, wełna skalna i mineralna, włókno azbestowe
47. Materiały budowlane na bazie bitumitu lub smoły
49. Inne materiały, półprodukty stosowane w budownictwie
50. Płynne metale
60. Odlewy, odkuwki
70. Arkusze blachy

Elementy wykonane z blachy (z wyjątkiem tłoczonych)

81. Elementy wykonane ze stali
82. Elementy wykonane z metali nieżelaznych i aluminium
89. Inne elementy wykonane z blachy

Rury, pręty, profile z metali (półprodukty)

91. Rury
92. Pręty
93. Profile
99. Inne
100. Druty, matryce stalowe, folie metalowe
110. Elementy napędów maszyn
120. Elementy połączeń (śruby, nity, zaciski)

Produkty z drewna, produkty surowe (dłuzyce, tarcice, płyty wiórowe)

131. Dłuzyce, okrągłaki, słupy drewniane
132. Tarcica (deski, kantówki, bale, grube deski itp.)
133. Płyty (wiórowe, sklejkowe, z włókna szklanego) także laminowane i formowane
134. Elementy mebli
135. Okna, drzwi, przegrody, schody i ich elementy (nie wmontowane)

- 139. Inne produkty z drewna, produkty surowe
- 140. Artykuły spożywcze
- 150. Środki do uszczelniania i konserwacji powierzchni
- 160. Materiały wybuchowe
- 170. Paliwa (stałe, płynne i gazowe): węgiel, benzyna, gaz miejski
- 180. Pył, kurz
- 190. Inne źródła czynników GRUPY 0

GRUPA 1 Woda, powietrze, gazy techniczne, tworzywa sztuczne, żywice syntetyczne

- 200. Woda, para wodna, lód
- 210. Powietrze
- 220. Związki wodoru (np. kwas solny)
- 230. Związki tlenu
- 240. Tworzywa sztuczne, żywice syntetyczne
- 270. Inne źródła czynników GRUPY 1

GRUPA 2 Urządzenia do przetwarzania, magazynowania, przesyłania i rozdzielania energii i jej nośników

- 280. Kocioł parowy, kocioł grzewczy
- 290. Silniki spalinowe, dieslowskie
- 300. Sprężarki, kompresory
- 310. Zbiorniki, pojemniki z gazem, aparaty próżniowe
- 320. Przewody zasilające
- 330. Urządzenia do wytwarzania, przesyłania energii elektrycznej
- 340. Urządzenia do przetwarzania energii elektrycznej
- 350. Przewody (linie) elektroenergetyczne i telekomunikacyjne
- 360. Aparaty radiowe, telewizyjne, telefoniczne, anteny, nadajniki
- 370. Aparaty telekopiowe, wzmacniacze, urządzenia do zapisu i odtwarzania dźwięku
- 380. Inne źródła czynników GRUPY 2

GRUPA 3 Drogi komunikacyjne, pojazdy lądowe, wodne, powietrzne

Podłogi, chodniki, place i ich elementy, dachy budynków

- 391. Stopnie, podkłady, krawężniki, rowy odwadniające itp.
- 392. Posadzki, podłogi wewnątrz pomieszczeń
- 393. Podłogi na zewnątrz pomieszczeń
- 394. Nawierzchnia nie utwardzona (np. żwirowa)
- 395. Chodniki, tereny zielone
- 396. Dachy budynków (w stanie surowym)
- 399. Inne
- 400. Drogi dojazdowe, ulice, pobocza
- 410. Mostki
- 420. Rampy załadownicze
- 430. Drzwi, bramy
- 440. Otwory w ścianie
- 450. Urządzenia zabezpieczające dla szlaków komunikacyjnych (poręcze, bariery, balustrady, lampy sygnalizacyjne itp.)

Schody, podesty, pomosty

- 461. Schody zwykle wewnątrz pomieszczeń
- 462. Schody zwykle poza pomieszczeniami
- 463. Schody metalowe
- 464. Schody w budynkach w stanie surowym
- 469. Inne
- 470. Drabiny
- 480. Włazy, luki ładunkowe
- 490. Urządzenia zabezpieczające dla pionowych dróg komunikacyjnych

Urządzenia do transportu

- 500. Środki transportu ręcznego
- 510. Rowery, motorowery, motocykle
- 520. Samochody osobowe
- 530. Autobusy, mikrobusy
- 540. Samochody ciężarowe
- 550. Śmieciarki, kontenerowce
- 560. Samochody do oczyszczania, odśnieżania, holowania
- 570. Ciągniki
- 580. Przyczepy
- 591. Podnośniki, wozy platformy
- 592. Wózki podnośnikowe ręczne
- 593. Sterowniki
- 600. Tory, szyny, zwrotnice
- 610. Pojazdy szynowe z napędem lub bez
- 620. Kolejki linowe, dźwigi, urządzenia komunikacji linowej
- 630. Urządzenia i środki komunikacji lotniczej
- 640. Pojazdy wodne
- 650. Wózki akumulatorowe
- 660. Inne źródła czynników GRUPY 3

GRUPA 4 Maszyny i urządzenia do wydobywania surowców, wody, gazu, produkcji papieru, papy, skóry, futer itp.

- 670. Maszyny górnicze (urządzenia strugowe, pogłębiarki, ładowarki)
- 680. Maszyny do robót ziemnych (koparki, zgarniarki itp.), urządzenia wiertnicze, urządzenia do obróbki

- 690. Urządzenia do wytwarzania stali i niemetali
- 700. Piece dla przemysłu szklarskiego
- 710. Aparaty, piece dla chemicznej techniki przetwórczej
- 720. Maszyny do produkcji tworzyw sztucznych, gumy, azbesto-cementu, materiałów wybuchowych
- 730. Maszyny i urządzenia do wytwarzania papieru, płyt pilśniowych
- 740. Maszyny i urządzenia przemysłu skórzanego, futrzarskiego, tapicerskiego
- 750. Maszyny i urządzenia przemysłu mięsnego, drobiarskiego, rybnego oraz dla rybołówstwa
- 760. Maszyny i urządzenia do produkcji artykułów spożywczych i używek
- 770. Inne źródła czynników GRUPY 4

GRUPA 5 Maszyny i przyrządy do selekcjonowania, czyszczenia i klimatyzacji, dla służby zdrowia, urządzenia pomiarowe, kontrolne i laboratoryjne, maszyny biurowe

- 780. Maszyny i urządzenia do rozdrabniania, selekcjonowania minerałów, środków żywności, drewna itp.
- 790. Maszyny i urządzenia do sortowania, odpylania, odwadniania, odwirowywania
- 800. Maszyny i urządzenia do mieszania, ugniatania
- 810. Maszyny i urządzenia do czyszczenia, płukania i suszenia
- 820. Urządzenia do wytwarzania gazu poprzez odgazowywanie, rozszczepianie, mieszanie
- 830. Maszyny i urządzenia do pobierania wody, do uzdatniania wody, do oczyszczania ścieków
- 840. Maszyny i urządzenia do ogrzewania pomieszczeń, do klimatyzacji
- 850. Maszyny i urządzenia chłodnicze, zbiorniki ciepłe
- 860. Maszyny i urządzenia do gotowania, pieczenia, opiekania, wędzenia
- 870. Elektryczne oprawy oświetleniowe, lampy, jarzeniówki, oświetlenie z otwartym płomieniem
- 880. Urządzenia służby zdrowia, urządzenia sanitarne
- 890. Narzędzia i przyrządy pomiarowe, kontrolne (całówka, tyczka miernicza itp.)
- 900. Przyrządy do niszczących badań materiałowych
- 910. Sprzęt i maszyny biurowe łącznie z ETO
- 920. Inne źródła czynników GRUPY 5

GRUPA 6 Maszyny i urządzenia do obrabiania, kształtowania, łączenia

- 930. Maszyny i urządzenia do obróbki plastycznej metali (do gięcia, walcowania, prostowania z wyj. 941—945)

Prasy, tłoczniaki, maszyny formierskie

- 941. Prasy specjalne do obróbki metali
- 942. Prasy specjalne do kształtowania (papieru, włókna, odzieży, wyrobów skórzaných)
- 943. Prasy specjalne do kształtowania i łączenia
- 944. Prasy specjalne do łączenia
- 945. Prasy mimośrodowe i pokrewne (prasy korbowe, kolanowe itp.)
- 949. Inne prasy
- 950. Maszyny i urządzenia do lutowania, spawania, klejenia
- 960. Maszyny i urządzenia do łączenia części (zszywarki, gwoździarki, nitownice, zakrętkarki)
- 970. Urządzenia do wbijania, wgłębiania
- 980. Maszyny do szycia, stebnowania, haftowania
- 990. Maszyny i urządzenia przędzalnice, tkackie

Wiertarki do obróbki metali, kamienia, ceramiki, szkła itp.

- 1001. Wiertarki ręczne
- 1002. Wiertarki stołowe, stojakowe, słupowe, kolumnowe, szeregowe
- 1009. Inne wiertarki

Tokarki do obróbki metali, kamienia, ceramiki, szkła itp.

- 1011. Tokarki tarczowe, tokarki kłowe
- 1012. Tokarki rewolwerowe
- 1013. Automaty tokarskie, tokarki kombinowane, tokarki wielo- nożowe
- 1019. Inne tokarki
- 1020. Frezarki do obróbki metalu, kamienia, ceramiki, szkła itp.
- 1030. Pilarki do obróbki metali, kamienia, ceramiki, szkła itp.
- 1040. Strugarki, dłutownice do obróbki metali, kamienia, ceramiki, szkła
- 1050. Pilnikarki, szlifierki, wygładzarki do obróbki metali, kamienia, ceramiki, szkła itp.

Szlifierki i przecinarki do metali

- 1061. Ręczne szlifierki i przecinarki
- 1062. Warsztatowe szlifierki i przecinarki
- 1063. Szlifierki do płaszczyn, szlifierki taśmowe
- 1069. Inne szlifierki i przecinarki

1070. Szlifierki, przecinarki, polerki do obróbki kamienia, ceramiki, szkła
1080. Maszyny do obróbki elektroiskrowej, kombinowane maszyny do obróbki wiórowej
1090. Wiertarki, dłutarki (dłutownice) do obróbki drewna, tworzyw sztucznych, papieru, skóry
- Pily tarczowe do obróbki drewna, tworzyw sztucznych itp.
1100. Frezarki do obróbki drewna, tworzyw sztucznych itp.
1111. Ręczne pily tarczowe
1112. Pily tarczowe stołowe, pily tarczowe budowlane
1113. Inne pily tarczowe
1120. Pily trakowe, pily łańcuchowe, pily taśmowe do obróbki drewna, tworzyw sztucznych itp.
1130. Strugarki do obróbki drewna, tworzyw sztucznych itp.
1140. Szlifierki do drewna, tworzyw sztucznych itp.
1150. Nożyce do obróbki metali
1160. Maszyny i urządzenia do cięcia papieru, tekstyliów, skóry, tworzyw sztucznych, włókien
1170. Maszyny i urządzenia do cięcia artykułów spożywczych
1180. Polerki, szrotkarki, skrobarki itp.
1190. Maszyny i urządzenia do obróbki powierzchni
1200. Maszyny drukarskie, sitodrukowe
1210. Maszyny drogowe i torowe (wibratory, ubijaki, walce itp.)
1220. Inne źródła czynnika GRUPY 6
- GRUPA 7 Maszyny, urządzenia i wyposażenie do podnoszenia, przenoszenia, magazynowania, napełniania i pakowania**
1230. Krażki, bloki, wielokrażki, wciągarki, pojedyncze dźwigniki śrubowe zespolone
1240. Elementy chwytające (liny, haki itp.), zawiesia specjalne, środki pomocnicze do transportu
1250. Żurawie, suwnice
1260. Urządzenia wyciągowe i podnoszące
1270. Urządzenia podnośnikowe, do przechylania, urządzenia wyładownicze, układarki regałowe
1280. Przenośniki (taśmowe, ślimakowe itp.), przenośniki kubelkowe, kolejki do transportu ciężkiego
1290. Pompy, inżektory
- Ładunki wieloskładnikowe — transportowane lub składowane (palety, ładunki obciążone, urządzenia podpierające itp.)
1301. Worki, beły, przęty
1302. Deski, stopy pociętego drewna
1303. Profile, metale
1304. Palety z drewna, tworzywa sztucznego lub metalu
1305. Kratownice, skrzynki
1306. Drewno, podkłady, podpory
1309. Inne ładunki wieloskładnikowe
1310. Szafy, regały i automaty do magazynowania
1320. Ruchome (przenośne) pojemniki transportowe (kubły, beczki, butle do cieczy)
- Skrzynie, torby, worki, wiadra, wanny, pojemniki itp.
1331. Skrzynie, kartony, wiadra, puszkę
1332. Beły, worki, torby, torebki, beczki
1339. Inne
1340. Bębny do nawijania lin lub przewodów lub luźne zwoje drutu
1350. Kontenery do transportu substancji stałych, cieczy, granulatów, substancji pyliczących
1360. Maszyny napełniające, rozlewarki, maszyny pakujące, maszyny do znakowania
1370. Inne źródła czynników GRUPY 7
- GRUPA 8 Narzędzia, elementy łączące, części mechanizmów napędowych, części rusztowań i budowlanych urządzeń pomocniczych, części budynków**
- Młoty, przebijaki ręczne, topory, wybijaki
1381. Młoty, pobijaki, bijaki
1382. Topory, siekiery
1383. Przecinaki, rozłupniaki, uszczelniki
1384. Przebijaki, piaskie dłuta
1385. Młoty rozkruszające-drogowe
1389. Inne
- Noże, sierpy, nożyce, przekrawacze szkła, obcęgi
1391. Nożyce
1392. Noże
1393. Pily ręczne
1399. Inne
- Igły, śrubokręty, wiertarki ręczne
1401. Igły
1402. Śrubokręty, wkrętaki
1403. Klucze (piaskie, nasadkowe, dynamometryczne itp.)
1404. Wiertarki ręczne
1409. Inne
1410. Łomy, łopaty, grabie, drągi
1420. Pilniki, strugi, kielnie murarskie, narzędzia szmirgielowe
1430. Szpadle, szczotki druciane, pędzle, mieszała
1440. Haki do mięsa, szczypce, obcęgi, zaciski, uchwyty zaciskowe
1450. Stoły robocze, stoły narzędziowe
- Urządzenia do wyposażenia pomieszczeń (stoły, krzesła, szafy, regały, lamy, gabloty)
1461. Stoły domowe, restauracyjne, konferencyjne
1462. Krzesła
1463. Łóżka chorych
1464. Szafy
1469. Inne urządzenia do wyposażenia pomieszczeń
1470. Narzędzia i środki pomocnicze, przedmioty używane w domu i w kuchni
1480. Przedmioty, urządzenia, środki pomocnicze do uprawiania sportu i do zabaw
1490. Środki ochrony osobistej i ratowniczej
1500. Narzędzia i urządzenia ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej
- Elementy konstrukcji budynków, urządzenia budowy
1511. Pozaścienne konstrukcje budowy
1512. Konstrukcje ścian i ich elementów
1513. Konstrukcje stropowe i ich elementy
1514. Okna, okna w stropie
1515. Podłogi i przejścia w budynkach, pokrycie dachu
1519. Inne elementy konstrukcji budynków, urządzeń budowy
1520. Elementy rusztowań, budowlane elementy pomocnicze
1530. Rowy, wykopy, środki budowy i rozbudowy kopalni
1540. Inne źródła czynników GRUPY 8
- GRUPA 9 Maszyny, urządzenia, narzędzia do uprawy ziemi, hodowli, ogrodnictwa, leśnictwa, pszczelarstwa, hodowla ryb, łowiectwo, broń, rośliny, zwierzęta, siły przyrody, ludzie, pojazdy ratownictwa, odpady**
1550. Maszyny, urządzenia i narzędzia dla rolnictwa, sadownictwa, warzywnictwa
1560. Maszyny, urządzenia i narzędzia dla ogrodnictwa i hodowli
1570. Maszyny, urządzenia i narzędzia dla leśnictwa i łowiectwa
1580. Rośliny, zwierzęta, szkodniki
1590. Burza, pożar lasu, powódź, śnieżnica, odłamki skalne (z wyj. 1600)
1600. Lód, śliski lód, śliski śnieg, pękający lód
1610. Mężczyźni
1620. Kobiety
1630. Młodociani
1640. Dzieci
- Odlamki, odpryski, wióry, kolce, drzazgi,
1651. Odpryski, wióry z drewna, także kolce
1652. Odpryski z metalu, także części rdzy
1653. Wióry z metalu
1654. Odpryski lub odłamki z kamienia
1655. Odpryski lub odłamki ze szkła
1656. Odpryski lub drzazgi z kości, także ości
1659. Inne odłamki, odpryski itp.
1660. Odpady gwoździ, drutu, kołków, skuwek
1670. Złom, stary metal
1680. Odpryski płynnego metalu, żużel, resztki elektrody przy spawaniu
1690. Szlam, muł, maź, obornik, śliskie odpady itp.
1700. Śmiecie, odpady (także odpady szpitalne)
1710. Zbiorniki na śmiecie i odpady
1720. Inne źródła czynników GRUPY 9
- GRUPA 10 Nieprzyporządkowane źródła czynników lub brak odpowiedzi**
1730. Nieprzyporządkowane źródła czynników lub brak odpowiedzi
- Klasyfikacja rodzaju umowy, na podstawie której poszkodowany świadczył pracę (do pytania 21)
01. Umowa o pracę (na czas: nie określony, określony, wykonywania określonej pracy, na okres próbny)
02. Stosunek pracy na podstawie powołania
03. Stosunek pracy na podstawie mianowania
04. Stosunek pracy na podstawie wyboru
05. Spółdzielcza umowa o pracę
06. Umowa o pracę w celu przygotowania zawodowego
07. Umowa o pracę nakładczą
08. Umowa zlecenia rodząca obowiązek ubezpieczenia społecznego
09. Umowa zlecenia nie rodząca obowiązku ubezpieczenia społecznego
10. Umowa agencyjna rodząca obowiązek ubezpieczenia społecznego
11. Umowa agencyjna nie rodząca obowiązku ubezpieczenia społecznego
12. Inne.

<p>GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY al. Niepodległości 208, 00-925 Warszawa</p> <p>Nazwa i adres jednostki sprawozdawczej</p> <p>Numer identyfikacyjny - REGON</p>	<p>Załącznik do sprawozdań F-03, SP, SG-01 część 4^a) dotyczący nakładów i efektów rzeczowych inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej za rok</p>
<p>Urząd Statystyczny</p> <p>w</p> <p>Przekazać/Wysłać w terminie do dnia: 10 lutego łącznie z F-03 i SG-01 część 4; 31 marca łącznie z SP</p> <p>Symbol rodzaju podstawowej działalności wg PKD</p>	

Dział 1. Nakłady inwestycyjne na ochronę środowiska i gospodarkę wodną

1	Lokalizacja inwestycji		3	Kierunek inwestowania		7	Według źródeł finansowania					15					
	Nazwa województwa, powiatu, gminy i miejscowości	1 - miasto 2 - wieś ^{a)}		Symbol terytorialny (wypełniać US)	nazwa		symbol	Nakłady poniesione w roku sprawozdawczym (rubr. od 8 do 15)	środki z budżetu				inne środki w tym nakłady niesfinansowane				
									własne inwestora	centralnego	wojewódzki			z zagranicy	fundusze ekologiczne (pożyczki, kredyty i dotacje)	kredyty i pożyczki krajowe w tym bankowe	
2	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14							
01	Ogółem											15					
02																	
03																	
04																	
05																	
06																	
07																	
08																	
09																	
10																	

^{a)} Niepotrzebne skreślić. ^{b)} Wpisać właściwy symbol. ^{c)} Wpisać symbol dla inwestycji: "końca rury" - "1"; "zintegrowanej" - "2"; "działalności badawczo-rozwojowej" - "3"; "gospodarki wodnej" - "4" - patrz "Objaśnienia szczegółowe do Wykazu 3A".

Dział 2. Efekty rzeczowe oddanych w roku sprawozdawczym inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej

	Lokalizacja inwestycji		Symbol terytorialny (wypełnia US)	Efekty rzeczowe inwestycji				Ilość ^{b)}			
	Nazwa województwa, powiatu, gminy i miejscowości	1 - miasto 2 - wieś ^{a)}		nazwa	symbol	oznaczenie jednostki miary					
						literowe	cyfrowe				
	1	2	3	wg wykazu 3B				7	8		
01											
02											
03											
04											
05											
06											
07											
08											
09											
10											
11	Suma kontrolna (wypełnia US)										

^{a)} Wpisać właściwy symbol. ^{b)} Bez znaku po przecinku, z wyjątkiem efektów rzeczowych inwestycji podanych w km i ha (oznaczonych w wykazie 3B w rubr. "Jednostka miary literowa" notką^{a)}), które należy podać z jednym znakiem po przecinku. Ilości dotyczące zdolności zainstalowanych urządzeń i instalacji (symbol jednostki miary 034) należy podać w stosunku rocznym.

.....
(imię, nazwisko i telefon osoby, która sporządziła załącznik do sprawozdania)

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęć imienna i podpis osoby działającej w imieniu sprawozdawcy)

OBJAŚNIENIA**do "Załącznika do sprawozdań: F-03, SP, SG-01 część 4
dotyczącego nakładów i efektów rzeczowych inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej
za rok 1999"**

Badanie statystyczne nakładów i efektów rzeczowych inwestycji ochrony środowiska od danych za 1999 r. w ujęciu metodologicznym oparto na rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Statystycznej Dotyczącej Działalności i Urządzeń Związanych z Ochroną Środowiska (Dz. U. Nr 25, poz. 218). Klasyfikacja ta - jako dalsze dostosowanie badań statystycznych do standardów międzynarodowych - opracowana została na podstawie Międzynarodowej Standardowej Statystycznej Klasyfikacji EKG/ONZ i podręcznika EUROSTAT-u (Urząd Statystyczny Unii Europejskiej) pt. "Europejski System Zbierania Informacji Ekonomicznych Dotyczących Środowiska (SERIEE)". W związku z powyższym uległy zmianie Wykazy 3A i 3B w częściach dotyczących nakładów i efektów rzeczowych inwestycji ochrony środowiska ze względu na potrzebę dostosowania ich do obowiązującej z mocy prawa "Klasyfikacji...".

Jednostki realizujące inwestycje związane z ochroną środowiska i gospodarką wodną sporządzają działy I i 2 niniejszego Załącznika.

Uwaga. Sprawozdanie negatywne (gdy brak nakładów na inwestycje związane z ochroną środowiska i gospodarką wodną lub efektów rzeczowych tych inwestycji) należy również wysłać do US.

Dział 1. Nakłady inwestycyjne na ochronę środowiska i gospodarkę wodną.

W dziale tym podaje się inwestycje grupując je zgodnie z kierunkiem inwestowania opisanym w Wykazie 3A (z tym, że należy wykazać tylko symbole i kierunki pisane kursywą) oraz źródłem finansowania. W inwestycjach ochrony środowiska wydziela się:

- inwestycje "końca rury" - nie ingerujące w proces produkcyjny (produkcja może być prowadzona bez tej inwestycji) lecz redukujące zanieczyszczenia powstałe w procesie produkcji. Dotyczą kierunków inwestowania o symbolach: 1.2.1.1, 1.2.1.2, 1.2.2.1, 1.3, 2.2.1, 2.2.2, 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4, 2.4, 2.5, 2.6.1, 2.6.4, 3.2, 3.2.1, 3.2.0, 3.2.0.1, 3.3.1, 3.3.1.0, 3.3.2.1, 3.3.2.2, 3.3.3, 3.4.1, 3.4.1.1, 3.4.2.1, 3.4.2.2, 3.4.3, 3.4.3.1, 3.5, 3.6.1, 3.6.2, 4.3, 5.1.2, 5.2.2, 5.4, 6.1, 6.2.1, 6.2.1.1, 6.2.2, 6.3, 6.4, 6.5, 7.2, 9.1, 9.2,
- technologie "zintegrowane" - stanowiące część procesu produkcyjnego redukujące ilość i zmieniające jakość produkowanych zanieczyszczeń na bardziej przyjazne środowisku, w rezultacie tych zmian, produkcja staje się bardziej czysta. Obejmują one również inwestycje związane z produkcją czystych wyrobów, wynikające z konieczności dostosowania się do obowiązujących regulacji prawnych w tym zakresie. Dotyczą kierunków inwestowania o symbolach: 1.1.1.1, 1.1.1.1.1, 1.1.1.2, 1.1.1.3, 1.1.2.1, 2.1, 2.1.1, 2.6.2, 3.1, 3.1.2, 9.4.1.1, 9.4.1.2,
- inwestycje "końca rury" i / lub technologie "zintegrowane" dotyczą kierunków inwestowania o symbolach: 1.4, 2.6.3, 2.6.5, 3.6.3, 4.1, 4.2, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 5.1.1, 5.2.1, 5.3, 5.5, 6.2.3, 6.6, 7.1, 7.3, 9.3, 9.4.2,
- działalność badawczo-rozwojowa dotyczy kierunków inwestowania o symbolach: 8.1.1, 8.1.2, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8,

(patrz również "Objaśnienia szczegółowe do Wykazu 3A").

Nakłady na inwestycje "końca rury" w całości zaliczane są jako wydatki na ochronę środowiska, natomiast w przypadku technologii "zintegrowanej" na ochronę środowiska przypada jedynie część całkowitych nakładów, które stanowią różnicę między nakładami na tę inwestycję a nakładami na alternatywną, dostępną inwestycję nie uwzględniającą wymogów ochrony środowiska. O określenie wysokości nakładów na technologię "zintegrowaną" proszeni są poszczególni inwestorzy wypełniający "Załącznik...".

Dla przykładu podajemy, że zmiana kotłowni koksowej na system olejowy lub gazowy oraz modernizacja oświetlenia na energooszczędne są technologiami "zintegrowanymi".

Likwidacja małych kotłowni i podłączenie odbiorców ciepła do źródła centralnego - całość poniesionych nakładów należy zaliczyć do ochrony środowiska i również wykazać pod symbolem 1.1.1.1.1

Natomiast odnośnie modernizacji oświetlenia na energooszczędne - nakłady na ochronę środowiska stanowią różnicę między kosztami zakupu oświetlenia tradycyjnego i energooszczędnego energii.

W rubr. 1 - wpisać nazwę województwa, powiatu, gminy i miejscowości, gdzie zlokalizowana jest inwestycja.

W rubr. 2 - wpisać symbol 1 - gdy miejscowość lokalizacji inwestycji jest miastem, bądź - 2 gdy wsią.

W rubr. 3 - wpisują urzędy statystyczne symbol terytorialny (województwa, powiatu i gminy) lokalizacji inwestycji.

W rubr. 4 - należy podać nazwy kierunków inwestowania według "Wykazu 3A" **wpisując tylko kierunki pisane kursywą**.

W rubr. 5 - wpisuje się symbol inwestycji zaklasyfikowanej do ochrony środowiska bądź do gospodarki wodnej zgodnie z "Wykazem 3A" **wpisując tylko kierunki pisane kursywą**.

W rubr.6 - w przypadku wystąpienia w danym wierszu nakładów na inwestycje tzw. "końca rury" należy wpisać - "1", a dla technologii "zintegrowanej" - "2", natomiast w sytuacji, gdy w danym kierunku występują oba rodzaje inwestycji, inwestor wypełnia, dla tej samej lokalizacji inwestycji, dwa wiersze różniące się zapisem w rubr. 6 i z odpowiednimi zapisami w rubr. 7 - 15 określając podział wielkości nakładów w oparciu o dokumentację - gdy niemożliwe - metodą szacunkową. W rubr. 6 należy wpisać dla odpowiedniego wiersza symbole "1" lub "2". Dla inwestycji dotyczących działalności badawczo-rozwojowych wpisać symbol "3", gospodarki wodnej - symbol "4".

W rubr. 7 - podaje się wartość nakładów inwestycyjnych poniesionych od początku roku do końca roku sprawozdawczego (suma rubr. 8 - 15).

W rubr. 8 - 15 - należy wpisać nakłady inwestycyjne (w tysiącach złotych z jednym znakiem po przecinku) według źródeł finansowania:

rubr. 8 - środki własne inwestora,

rubr. 9 - środki z budżetu centralnego,

rubr. 10 - środki z budżetu wojewody,

rubr. 11 - środki z budżetu gminy (w przypadku gdy investorem jest gmina środki wpisuje w rubr. 8 traktując je jako środki własne),

rubr. 12 - środki z zagranicy (uwzględnić tu należy wszelkie środki zagraniczne bezzwrotne i zwrotne uzyskane w ramach programów międzynarodowych - w tym PHARE, pomocy bilateralnej, ekokonwersji),

rubr. 13 - fundusze ekologiczne obejmują środki uzyskane w formie pożyczek, kredytów lub dotacji z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, wojewódzkich, powiatowych oraz gminnych FOŚiGW, a także Funduszu Ochrony Gruntów Rolnych,

rubr. 14 - kredyty i pożyczki krajowe, łącznie z bankowymi (także z Banku Ochrony Środowiska) z wyłączeniem wykazanych w rubr. 13, tj. bez pożyczek, kredytów uzyskanych od Narodowego i wojewódzkich, powiatowych i gminnych funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej,

rubr. 15 - inne środki, np. środki własne rolników oraz nakłady niesfinansowane (np. nie zapłacone faktury).

W wierszu 01 rubr. 7 - 15 należy podać sumę wierszy od 02 do 10.

W przypadku większej liczby inwestycji dopuszcza się dołączenie dodatkowych arkuszy "Załącznika..." przyjmując, że wiersz 01 rubr. 7 - 15 na arkuszu pierwszym jest sumą wszystkich dodatkowych arkuszy.

Uwaga. Dane wykazane w dziale 1 rubr. 7 w. 01 powinny być równe lub mniejsze (nigdy większe) od danych wykazanych w odpowiednich sprawozdaniach: F-03 dział 1 rubr. 4 w. 01; SP część III, dział 1 rubr. 4 w. 01; SG-01 część 4, dział 1 rubr. 4 w. 01.

Dział 2. Efekty rzeczowe oddanych inwestycji w ochronie środowiska i gospodarce wodnej.

W dziale tym podaje się efekty rzeczowe inwestycji oddanych w roku sprawozdawczym, grupując je zgodnie z lokalizacją i efektem inwestowania opisanym w "Wykazie 3B".

Dla oczyszczalni komunalnych (symbole 2.2.1.2, 2.2.2.2, 2.2.3.2, 2.2.3.2.1.) należy wpisać trzecią jednostkę miary - LRM (liczba równoważnych mieszkańców) - patrz "Wykaz 3B".

W rubr. 1 - wpisać nazwę województwa, powiatu, gminy i miejscowości, gdzie zlokalizowana jest inwestycja.

W rubr. 2 - wpisać symbol "1" - gdy miejscowość lokalizacji inwestycji jest miastem, bądź - "2" gdy wsią.

W rubr.3 - wpisują urzędy statystyczne symbol terytorialny (województwa, powiatu i gminy) lokalizacji inwestycji.

W rubr. 4 - wpisać nazwy uzyskanych efektów inwestycyjnych podane w "Wykazie 3B".

W rubr. 5 - 7 wpisać symbole uzyskanych efektów działalności inwestycyjnej i jednostek miar zgodnie z "Wykazem 3B".

W rubr. 8 - podać wielkość uzyskanych efektów z działalności inwestycyjnej.

W wierszu 11 rubr. 8 - urzędy statystyczne wpisują sumę kontrolną dla wierszy od 01 do 10.

Uwaga. Przy opracowywaniu tego działu należy mieć na uwadze powiązania logiczne danych ze sprawozdań:- w zakresie zdolności zainstalowanych urządzeń i instalacji do:

- redukcji zanieczyszczeń pyłowych - OS-1, dział 4, rubr. 1,
- neutralizacji zanieczyszczeń gazowych - OS-1, dział 4, rubr. 2,
- w zakresie oczyszczalni ścieków - OS-3, dział 7 oraz OS-5, dział 1,
- w zakresie budowy i urządzania składowisk oraz rekultywacji składowisk (hałd, wysypisk, stawów osadowych) - OS-6, dział 2.
- w zakresie długości sieci wodociągowej i kanalizacyjnej - M-06, dział 2; M-07, dział 1; SG-01 część 3 ,dział 8 oraz RGZ-2 dział 2,
- w zakresie stacji uzdatniania wody, oczyszczalni przyzgodowych wysypisk i składowisk odpadów - RGZ-2 dział 2,

OBJAŚNIENIA SZCZEGÓŁOWE do "Wykazu 3 A"

(poniższe definicje pojęć wybrano z rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 2 marca 1999 r.

w sprawie Polskiej Klasyfikacji Statystycznej Dotyczącej Działalności i Urządzeń

Związanych z Ochroną Środowiska - Dz. U. Nr 25, poz. 218)

Ochrona środowiska - każda działalność związana z utrzymaniem lub przywróceniem czystości środowiska poprzez zapobieganie emisji zanieczyszczeń lub przeciwdziałanie hałasowi itp., lub związana ze zmniejszeniem zanieczyszczeń obecnych w środowisku. Obejmuje również rodzaje działalności, których celem jest zachowanie (ochrona) gatunków dziko występujących oraz siedlisk naturalnych i mało zmienionych, ochrona krajobrazu, jak również związaną z tym działalność badawczo-rozwojową, monitoring oraz wykonywanie analiz warunków środowiskowych .

Urządzenia do ochrony środowiska - urządzenia lub sprzęt techniczny przeznaczone do wykorzystania w ochronie środowiska. Mogą to być urządzenia w rodzaju urządzeń "końca rury"- nie ingerujące w proces produkcyjny, lecz redukujące zanieczyszczenia w procesie produkcji, lub w rodzaju "technologii (urządzeń) zintegrowanych", które mogą stanowić część większego procesu produkcyjnego, redukujące ilość i

zmieniające jakość produkowanych zanieczyszczeń na bardziej przyjazne środowisku. Nie obejmują urządzeń przeznaczonych wyłącznie do zachowania przemysłowych norm bezpieczeństwa.

Zapobieganie zanieczyszczeniom przez modyfikację procesów technologicznych - modyfikowanie procesów produkcyjnych mające na celu zmniejszenie zanieczyszczeń. Przystosowanie urządzeń lub procesów produkcyjnych do stosowania czystych produktów. Zwykle jest to charakterystyczna działalność pomocnicza.

Monitoring - zaprogramowany proces pobierania próbek, dokonywania pomiarów i późniejszego ich rejestrowania oraz / lub sygnalizowania różnego rodzaju charakterystycznych cech elementów środowiska, którego celem jest ocena stanu środowiska i jego zmian w odniesieniu do określonych celów.

Lokalizacja monitoringu (punkt pomiarowy) - miejsce regularnie wykorzystywane do prowadzenia monitoringu, wyposażone lub nie w urządzenia techniczne.

Urządzenia do monitoringu - urządzenia techniczne stosowane w procesie monitoringu. Mogą one pracować lub nie pracować w sieci oraz mogą dotyczyć lub nie monitorowania jednego szczególnego elementu środowiska (zintegrowane stacje monitoringu dla powietrza, wody, gleby itp.). Urządzenia do monitoringu powietrza nie obejmują stacji meteorologicznych.

Pomiary, kontrola, działalność laboratoriów w zakresie zanieczyszczeń powietrza. Inwestycje polegające na zakupie urządzeń i budowie stanowisk pomiarowych oraz sieci stacji kontrolno-pomiarowych dla potrzeb własnych, monitoringu samorządowego oraz Państwowego Monitoringu Środowiska.

Inwestycje związane z ochroną środowiska obejmują :

1. OCHRONA POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO I KLIMATU

Ochrona powietrza dotyczy rodzajów działalności obejmujących budowę, utrzymanie lub obsługę urządzeń przeznaczonych do ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem. Urządzenia takie mają na celu zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do powietrza lub stężenia zanieczyszczeń w powietrzu.

1.1.1.1 Nowe techniki i technologie spalania paliw -- inwestycje, w wyniku których powstaje mniejsza ilość lub stężenie zanieczyszczeń emitowanych do powietrza, np. modernizacja kotłowni i ciepłowni, instalacja urządzeń do ponownego wykorzystania spalin, zmiana pomp ssących na próżniowe, systemy wymiany pary, instalacja pieców fluidalnych. Gazyfikacja gospodarstw domowych - jako kompleksowo realizowana inwestycja, gdy głównym jej celem jest ochrona środowiska.

1.1.2 Ochrona klimatu i warstwy ozonowej - działalność zmierzająca do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych oraz gazów, które niekorzystnie wpływają na warstwę ozonową stratosfery (dwutlenek węgla, metan, podtlenek azotu, freony i halony).

1.2.1 i 1.2.2 Urządzenia do redukcji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych. instalacja urządzeń, wraz z wyposażeniem, zapewniających zmniejszenie ilości bądź stężenia emitowanych zanieczyszczeń.

Uwaga. Zdolność zainstalowanych urządzeń i instalacji do redukcji zanieczyszczeń odczytuje się z tablicy znamionowej lub dokumentacji technicznej.

1.2.1.2 i 1.2.2.1 Neutralizacja /redukcja/ gazów odlotowych - urządzenia przeznaczone do usuwania/redukcji substancji zanieczyszczających powietrze, emitowanych przy spalaniu paliw lub podczas innych procesów technologicznych. Obejmuje również rodzaje działalności, których celem jest zwiększenie rozproszenia gazów dla zmniejszenia stężenia zanieczyszczeń powietrza.

2. GOSPODARKA ŚCIEKOWA I OCHRONA WÓD

2.2 Sieć kanalizacyjna - system kolektorów, rurociągów, przewodów i pomp do odprowadzania ścieków, z miejsc ich powstawania do oczyszczalni ścieków lub do miejsc, skąd są odprowadzane do wód powierzchniowych.

Komory fermentacyjne (zbiorniki septyczne) - osadniki gnilne - zbiorniki, przez które przepływają ścieki i w których wytrącają się zawiesiny w postaci osadu ściekowego. Substancje organiczne zawarte w ściekach i osadach ulegają częściowemu rozkładowi przez bakterie beztlenowe i inne mikroorganizmy.

2.3 Oczyszczanie ścieków - proces mający na celu dostosowanie ścieków do standardów środowiskowych lub innych norm jakości. Wyróżnia się trzy metody oczyszczania: mechaniczne, biologiczne i o podwyższonym stopniu oczyszczania (w tym chemiczne). Dla celów obliczenia ogólnej ilości oczyszczonych ścieków należy wykazywać jedynie ilość, która była poddana najwyższemu z wymienionych stopni oczyszczania. Tak więc ścieki oczyszczone mechanicznie, jak również biologicznie powinny być wykazywane jako ścieki oczyszczone biologicznie, a ścieki oczyszczane wszystkimi metodami powinny być wykazywane jako oczyszczane metodą o podwyższonym stopniu oczyszczania.

Oczyszczanie biologiczne ścieków - procesy z wykorzystaniem mikroorganizmów tlenowych i beztlenowych, w wyniku których powstają ścieki oczyszczone, oddzielone z osadu ściekowego, oraz osad ściekowy zawierający biomasę łącznie z zanieczyszczeniami. Procesy oczyszczania biologicznego stosowane mogą być bez lub łącznie z oczyszczaniem mechanicznym oraz z podwyższonym stopniem oczyszczania.

Oczyszczanie mechaniczne ścieków - procesy fizyczne i mechaniczne, w wyniku których powstają zdekantowane ścieki i osad ściekowy. Procesy mechaniczne mogą być stosowane bez lub łącznie z oczyszczaniem biologicznym oraz procesami podwyższonego stopnia oczyszczania. Oczyszczanie mechaniczne obejmuje co najmniej takie procesy, jak sedymentacja, flotacja itp.

Podwyższony stopień oczyszczania ścieków - procesy pozwalające na redukcję specyficznych składników ścieków, która nie jest możliwa do osiągnięcia podczas innych procesów oczyszczania. Obejmują one wszystkie jednostkowe procesy nie objęte oczyszczaniem mechanicznym i biologicznym, np. koagulację chemiczną, flokulację (kłaczkowanie) oraz strącanie; chlorowanie (z punktem przełamania), usuwanie składników lotnych (stripping), filtrowanie, cedzenie na mikrositach, selektywną wymianę jonów, absorpcję na węglu aktywnym, osmozę odwróconą, ultrafiltrację, elektroflotację. Powyższe procesy prowadzą do podwyższenia stopnia oczyszczania ścieków, jeżeli wspomagają oczyszczanie mechaniczno-biologiczne.

2.3.4 Podczyszczalnie ścieków przemysłowych - urządzenia powodujące obniżenie stężeń zanieczyszczeń w ściekach w stopniu umożliwiającym ich odprowadzenie do kanalizacji (miejskiej, zakładowej lub gminnej) lub do zakładowej oczyszczalni (np. usuwanie metali ciężkich, tłuszczów, neutralizacja ścieków itp.).

2.4 Oczyszczanie/ uzdatnianie / wód chłodniczych - proces stosowany do uzdatniania wody chłodniczej w celu dostosowania jej do wymaganych norm przed wypuszczeniem do środowiska. Woda chłodnicza stosowana jest do odprowadzania ciepła.

2.6.2. Systemy obiegowego zasilania wodą - polegające na budowie systemów zasilania wodą z zamkniętymi cyklami łącznie z obiegowymi systemami hydraulicznego odpowielania i usuwania różnych osadów, a także systemami kolejnego i powtórnego wykorzystania wody zainstalowane w celu oszczędnego gospodarowania wodą. Nie zalicza się tu centralnego ogrzewania i wielokrotnego wykorzystania wody w zakładach eksploatacji kruszywa.

2.6.3. Zabezpieczenie przed przenikaniem do rzek, mórz oraz innych akwenów zanieczyszczeń powstających przy transporcie wodnym - inwestycje powstające w rejonach portów, zbiorników wodnych, akwenów rzecznych polegające na budowie urządzeń odbioru odpadów stałych i ciekłych łącznie ze zbiornikami odpadów okrętowych oraz stacjami ochrony przed wylewem ropy. Ponadto inwestycje związane z budową oczyszczalni brzegowych służących do oczyszczania wód balastowych i zanieczyszczeń przy transporcie wodnym w tym także przy spławianiu drewna.

2.6.4. Utworzenie strefy ochrony źródeł i ujęć wody - inwestycje związane z utworzeniem strefy ochrony wód z kompleksowymi działaniami o kierunku technologicznym, hydrotechnicznym, sanitarnym i innymi ukierunkowanymi na zapobieganie zanieczyszczeniu, wyniszczeniu zasobów wodnych oraz na ulepszenie jakości wody.

3. GOSPODARKA ODPADAMI

Urządzenia związane z wykorzystaniem, unieszkodliwianiem lub usuwaniem odpadów - zakład lub część zakładu w całości lub częściowo przeznaczony do wykorzystania, unieszkodliwiania lub usuwania odpadów oraz sprzęt techniczny przeznaczony do wykorzystania, unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne, stanowiący część innego procesu produkcyjnego. Definicja ta obejmuje również przyległe tereny przeznaczone do składowania odpadów, w tym składowiska i obszary morza wykorzystywane do tego celu.

Unieszkodliwianie odpadów - proces, którego celem jest zmiana fizycznych, chemicznych lub biologicznych cech lub składu każdego rodzaju odpadów w celu ich neutralizacji, sprawienia, że nie będą one niebezpieczne, będą bezpieczniejsze do transportu, będą nadawały się do odzysku lub składowania, lub w celu zmniejszenia ich ilości. Poszczególne rodzaje odpadów mogą poddawane być więcej niż jednemu procesowi unieszkodliwiania. Definicja obejmuje również proces recyklingu przeprowadzany w celu ochrony środowiska.

Usuwanie odpadów - obejmuje przemieszczanie odpadów na końcowe miejsce przeznaczenia (składowania) odpadów, dla których nie przewiduje się dalszego wykorzystania, chociaż w praktyce może się to zdarzyć (np. pozyskiwanie biogazu).

Unieszkodliwianie odpadów niebezpiecznych - obejmuje procesy unieszkodliwiania fizycznego/chemicznego, unieszkodliwiania termicznego, unieszkodliwiania biologicznego, kondycjonowania odpadów promieniotwórczych i każdą inną właściwą metodę unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych.

Kondycjonowanie odpadów promieniotwórczych - działania, które przekształcają odpady promieniotwórcze (z wyjątkiem odpadów z elektrowni jądrowych) w odpady nadające się do transportu i/lub magazynowania i/lub składowania.

Usuwanie odpadów niebezpiecznych - obejmuje przemieszczanie na: składowiska specjalnie zabezpieczone, składowiska podziemne oraz składowanie w morzu i każdą inną dozwoloną metodę. W Polsce składowanie podziemne wymaga uzyskania koncesji geologicznej, natomiast składowanie w morzu wymaga uzyskania specjalnego zezwolenia.

Składowiska - podziemne lub naziemne miejsca ostatecznego składowania odpadów, kontrolowane lub nie kontrolowane pod względem różnych wymogów sanitarnych, ochrony środowiska lub innych wymogów bezpieczeństwa.

Składowiska specjalnie zabezpieczone - przechowywanie niebezpiecznych odpadów w taki sposób, aby były one efektywnie zabezpieczone przed rozproszaniem w środowisku lub przedostały się do środowiska tylko w dopuszczalnych granicach. Składowiska takie mogą występować na specjalnie wybudowanych obszarach bezpieczeństwa.

Składowanie podziemne - tymczasowe magazynowanie lub końcowe składowanie odpadów niebezpiecznych pod ziemią, w miejscach spełniających określone kryteria geologiczne i techniczne.

Unieszkodliwianie odpadów innych niż niebezpieczne - obejmuje procesy unieszkodliwiania fizycznego/chemicznego, spalanie (spopielanie) odpadów, unieszkodliwianie biologiczne i każdą inną metodę unieszkodliwiania.

Usuwanie odpadów innych niż niebezpieczne - obejmuje przemieszczanie na składowiska oraz składowanie w morzu i wszelkie inne dozwolone metody.

Fizykochemiczne unieszkodliwianie odpadów - obejmuje różne metody rozdzielania i zestalania fazowego, za pomocą których odpady wiązane są w obojętną, nieprzepuszczalną masę. Rozdzielanie fazowe obejmuje szeroko stosowane metody kondycjonowania ścieków, suszenia osadu na poletkach osadowych oraz długotrwałe składowanie w zbiornikach, flotację za pomocą powietrza oraz różne metody filtrowania i

odwirowywania, adsorpcję/desorpcję, destylację próżniową, ekstrakcyjną i azeotropową. Procesy zestalania lub wiązania, dzięki którym odpady przemieniają się w nierozpuszczalny twardy materiał, stosowane są generalnie jako wstępne metody unieszkodliwiania przed składowaniem ich na składowiskach. Metody te obejmują sporządzanie mieszanki odpadów z różnego rodzaju substratami lub reakcje polimeryzacji organicznej albo mieszanie odpadów ze spoiwem organicznym.

3.2 Zbieranie i transport odpadów - zbieranie odpadów, przez służby komunalne lub podobne instytucje albo przez prywatne, czy też państwowe firmy, wyspecjalizowane przedsiębiorstwa lub ośrodki rządowe, oraz ich transport do miejsca ich unieszkodliwiania lub składowania.

Zbieranie odpadów komunalnych może być selektywne (tj. wykonywane specyficznie dla danego rodzaju produktu) lub nie zróżnicowane (tj. obejmujące w tym samym czasie wszystkie odpady). Oczyszczanie ulic powinno być wykazywane w części dotyczącej odpadów publicznych oraz zbierania odpadków z ulic. Nie dotyczy także usług w zakresie odśnieżania.

Transport odpadów obejmuje przemieszczanie odpadów z miejsc ich wytwarzania do miejsc ich wykorzystywania, unieszkodliwiania (łącznie ze składowaniem) lub miejsc gromadzenia, w tym ich przemieszczania do odbiorcy i od odbiorcy odpadów.

3.3.1 Spalanie - proces termicznego unieszkodliwiania odpadów, podczas którego chemicznie związana energia spalanej materii przemieniana jest w energię cieplną. Związki palne przemieniane są w gazy spalinowe. Niepalna materia nieorganiczna pozostaje w postaci żużla i popiołu lotnego.

3.3.1.0 Termiczne przekształcanie odpadów - proces utleniania gazowych, ciekłych lub stałych odpadów, przebiegający w wysokiej temperaturze (powyżej 600 °C), przekształcający je w gazy, substancje ciekłe oraz pozostałości stałe. Powstające spaliny mogą być uwalniane do atmosfery (z odzyskiem lub bez odzysku ciepła oraz z oczyszczaniem lub nie), a powstały żużel lub popiół składowane są na składowiskach. Głównymi urządzeniami technologicznymi stosowanymi do termicznego przekształcania odpadów są: piece obrotowe, piece wielokomorowe oraz piece fluidalne. Pozostałości po termicznym przekształcaniu odpadów mogą być czasem uznawane za odpady niebezpieczne. Termiczne przekształcanie odpadów może odbywać się na lądzie lub na morzu. Energia cieplna wydzielająca się podczas procesu spalania może, lub nie, być wykorzystana do wytwarzania pary, gorącej wody lub energii elektrycznej.

3.2.2.1 i 3.4.3 Inne metody unieszkodliwiania/usuwania (dla wszystkich rodzajów odpadów) - każde postępowanie (łącznie z recyklingiem) modyfikujące właściwości odpadów w celu doprowadzenia ich do stanu, który nie stwarza zagrożeń dla życia lub zdrowia ludzi oraz dla środowiska i/lub, pozwala na ich długotrwałe bezpieczne magazynowanie.

3.6 Pozostałe metody unieszkodliwiania i usuwania odpadów innych niż niebezpieczne - inwestycje polegające na: - budowie zakładów i zakupie urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów (np. budowa zakładów produkcji materiałów budowlanych i kruszyw drogowych na bazie odpadów mineralnych, zakładów przeróbki odpadów górniczych), rekultywacji składowisk oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych obejmujące rekultywację techniczną i biologiczną oraz działania na rzecz zagospodarowania zrehabilitowanych terenów.

3.6.1 Recykling odpadów (wykorzystanie odpadów) - wykorzystanie odpadów jako materiału wejściowego (jako surowce wtórne) w procesach przemysłowych. Nie obejmuje odzysku energii ze spalania odpadów.

4. OCHRONA GLEBY I WÓD PODZIEMNYCH

Ochrona gleby i wód podziemnych - działalność związana z ochroną środowiska obejmująca budowę, utrzymanie i obsługę urządzeń służących do neutralizacji zanieczyszczeń gleby oraz oczyszczania wód podziemnych. Obejmuje również zapobieganie infiltracji zanieczyszczeń.

4.1 Zapobieganie infiltracji /przenikaniu/ zanieczyszczeń - dotyczy modyfikacji procesów produkcyjnych. Ma na celu zmniejszenie lub wyeliminowanie przedostawania się substancji zanieczyszczających do gleby i wód powierzchniowych, podziemnych i gruntowych. Obejmuje przede wszystkim rodzaje działalności związane z uszczelnianiem powierzchni gruntu zakładów przemysłowych, zakładaniem zbiorników dla odpływów zanieczyszczeń, wycieków oraz umacnianiem urządzeń magazynowych i środków transportu zanieczyszczeń.

4.2 Neutralizacja skażeń gleby - proces redukcji ilości zanieczyszczeń w glebie zarówno na miejscu, jak i w odpowiednich urządzeniach, w tym rekultywacja terenów poeksploatacyjnych.

4.4.1 Zapobieganie degradacji i dewastacji powierzchni ziemi, w tym gleb - inwestycje związane z zapobieganiem i usuwaniem skutków erozji, zakwaszania i nasycania solą oraz regulacją stanu wilgotności gleby (również zakupy urządzeń hydrotechnicznych), a także inwestycje związane z tarasowaniem stromych zboczy, odkamienianiem gleb, wyrównywaniem powierzchni ziemi.

4.4.2 Przeciwdziałanie erozji powierzchni ziemi, w tym gleb - inwestycje związane z prowadzeniem przeciwoerozyjnych nasadzeń leśnych w wąwozach i parowach, na brzegach rzek i zbiorników wodnych, na wydmach, tarasach i zboczach górskich zagrożonych erozją, jak również związane z budowa stref ochrony leśnej.

5. ZMNIEJSZANIE HAŁASU I WIBRACJI (z wyłączeniem ochrony miejsc pracy)

Budowa urządzeń antyhałasowych - rodzaje działalności związane z instalowaniem urządzeń antyhałasowych: ekranów, wałów, żywopłotów, okien antyhałasowych itp. Definicja obejmuje również przebudowę nawierzchni odcinków ulic miejskich lub szlaków kolejowych w celu zmniejszenia hałasu.

5.1 Zmniejszanie hałasu i wibracji - działalność mająca na celu zmniejszenie emisji hałasu lub wibracji ze źródła w celu ochrony środowiska (w tym człowieka). Dla celów niniejszej klasyfikacji definicja ta nie obejmuje zmniejszania hałasu w celu ochrony miejsc pracy. Nie dotyczy też wyburzania zabudowań mieszkalnych z powodu nadmiernego narażenia na hałas i wibracje.

Uwaga. Nie traktuje się jako inwestycji ochrony przed hałasem i wibracjami przedsięwzięć związanych ze zmniejszeniem uciążliwości na stanowisku pracy wynikających z zasad bezpieczeństwa i higieny.

6. OCHRONA RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ I KRAJOBRAZU

6.1 Ochrona gatunków - działalność związana z ochroną środowiska w celu zachowania zagrożonych gatunków fauny i flory.

6.2 Ochrona krajobrazu i siedlisk - rodzaje działalności związane z ochroną ekosystemów i siedlisk istotnych dla utrzymania gatunków zwierząt i roślin. Obejmuje również ochronę wartości estetycznych krajobrazu, jak również ochronę prawnie chronionych obiektów przyrodniczych.

6.2.1 Ochrona lasów - każda działalność związana z ochroną lasów i zadrzewień, jako naturalnych elementów środowiska, obejmująca m.in. działania mające na celu zapobieganie pożarom na obszarach leśnych.

6.2.1.1 Przebudowa drzewostanów w strefach uszkodzeń lasów - inwestycje polegające na przebudowie drzewostanów w uszkodzonych emisjami szkodliwych zanieczyszczeń gazowych i pyłowych oraz działalnością górnictwa.

6.2.2 Tworzenie i funkcjonowanie obszarów o szczególnych walorach przyrodniczych i krajobrazowych - inwestycje związane z tworzeniem i funkcjonowaniem obszarów oraz obiektów o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chronionych, z zakładaniem i organizowaniem parków narodowych i krajobrazowych i ich rewitalizacją, rezerwatów przyrody, obszarów chronionego krajobrazu oraz pomników przyrody (bez historycznych pomników kultury), stanowisk dokumentacyjnych, użytków

ekologicznych i zespołów przyrodniczo - krajobrazowych, a także z ochroną lub restytucją (oprócz restytucji przemysłowej). rzadkich lub zagrożonych gatunków zwierząt i roślin oraz ekosystemów.

6.3 Odbudowa /restytucja populacji/ gatunków i krajobrazu - działalność, której celem jest przywrócenie ginących gatunków fauny i flory lub odzyskanie gatunków zagrożonych wyginięciem, jak również odnowa zniszczonego krajobrazu w celu podniesienia jego funkcji przyrodniczych lub jego wartości estetycznych. Obejmuje wydatki poniesione na restytucję opuszczonych obszarów górniczych i kamieniołomów

7. OCHRONA PRZED PROMIENIOWANIEM JONIZUJĄCYM (z wyłączeniem elektrowni jądrowych i obiektów wojskowych)

Ochrona przed promieniowaniem - każda działalność mająca na celu zmniejszenie lub wyeliminowanie negatywnych skutków promieniowania emitowanego z każdego źródła oprócz elektrowni jądrowych i urządzeń wojskowych. Nie obejmuje pomiarów ochronnych wykonywanych w miejscach pracy.

8. DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZO-ROZWOJOWA

Działalność badawczo-rozwojowa - obejmuje badania podstawowe, badania stosowane i prace rozwojowe, tj. badania i rozwój.

9. POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OCHRONĄ ŚRODOWISKA

Zarządzanie środowiskiem - każda możliwa do zidentyfikowania działalność skierowana na wspieranie decyzji podejmowanych w kontekście działalności związanej z ochroną środowiska, czy to przez jednostki rządowe, czy inne. Działalność taka powinna być umieszczona w 1-cyfrowych kategoriach niniejszej klasyfikacji. W przypadku gdy nie jest to możliwe, powinna być włączona do podgrupy 9.1 niniejszej klasyfikacji.

9.2 Działalność naukowa, szkoleniowa i informacyjna - każda działalność, której celem jest nauka lub szkolenie z dziedziny środowiska oraz rozpowszechnianie informacji z zakresu ochrony środowiska, wykonywana np. przez wyspecjalizowane instytucje. Nie obejmuje systemu edukacji narodowej.

9.3 Działalności nie identyfikowane na poziomie "grupa"(symbole dwucyfrowe) klasyfikacji prowadzące do niepodzielnych wydatków - wydatki na ochronę środowiska odnoszące się do kilku jednocyfrowych kategorii klasyfikacji.

9.4.1.1 Wymiana oświetlenia na energooszczędne - inwestycje wymiany oświetlenia na energooszczędne w obiektach i na terenie własnym oraz zmian oświetlenia ulic/dróg.

10. GOSPODARKA WODNA

10.1 Ujęcia i doprowadzenia wody - inwestycje polegające na budowie i modernizacji ujęć służących do poboru wody powierzchniowej, podziemnej i kopalnianej (również w energetyce zawodowej) oraz wodną siecią magistralną i rozdzielczą (ujęcia, studnie, filtry, stacje pomp, doprowadzenia sieci wodociągowej - bez przyłączy do budynków i gospodarstw domowych), budowie laboratoriów kontroli jakości wody, w tym automatycznych stacji pomiaru jakości wód.

10.2 Budowa i modernizacja stacji uzdatniania wody.

Uwaga. W przypadku modernizacji stacji uzdatniania wody w efektach wykazuje się tylko przyrost wydajności.

10.3 Zbiorniki wodne - inwestycje polegające na budowie zbiorników retencyjnych (poza zbiornikami przeciwpożarowymi i wyrównania dobowego) i stopni wodnych, żeglugowych i energetycznych oraz śluz i jazów.

Wykaz 3A

KIERUNKI INWESTOWANIA W OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ

W "Załączniku do sprawozdań: F-03: SP; SG-01 część 4 dotyczącym nakładów i efektów rzeczowych ochrony środowiska i gospodarki wodnej" należy wykazać tylko symbole i kierunki pisane kursywą.

Symbol	Objaśnienie symboli
1	2
	OCHRONA ŚRODOWISKA na podstawie Polskiej Klasyfikacji Statystycznej Dotyczącej Działalności i Urzędzeń Związanych z Ochroną Środowiska (patrz: Dz. U. z 1999 r. Nr 25, poz. 218)
1	OCHRONA POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO I KLIMATU
1.1	Zapobieganie zanieczyszczeniom poprzez modyfikację procesów technologicznych i zwiększenie efektywności wykorzystania energii
1.1.1	w zakresie ochrony powietrza atmosferycznego
1.1.1.1	<i>nowe techniki i technologie spalania paliw</i>
1.1.1.1.1	<i>w tym modernizacja kotłowni i ciepłowni</i>
1.1.1.2	<i>dostosowanie układów zasilania i silników spalinowych do paliwa gazowego</i>
1.1.1.3	<i>niekonwencjonalne źródła energii</i>
1.1.2	w zakresie ochrony klimatu i warstwy ozonowej
1.1.2.1	<i>emisji gazów cieplarnianych oraz gazów, które niekorzystnie wpływają na warstwę ozonową stratosfery (dwutlenek węgla, metan, podtlenek azotu, freony i halony)</i>
1.2	Redukcja zanieczyszczeń pyłowych i gazów odlotowych
1.2.1	w zakresie ochrony powietrza atmosferycznego
1.2.1.1	<i>zanieczyszczeń pyłowych</i>
1.2.1.2	<i>zanieczyszczeń gazowych innych aniżeli wymienione w poz. 1.2.2.1</i>
1.2.2	w zakresie ochrony klimatu i warstwy ozonowej
1.2.2.1	<i>emisji gazów cieplarnianych oraz gazów, które niekorzystnie wpływają na warstwę ozonową stratosfery (dwutlenek węgla, metan, podtlenek azotu, freony i halony)</i>
1.3	<i>Pomiary, kontrola, działalność laboratoriów itp. w zakresie zanieczyszczeń powietrza</i>
1.4	<i>Inne rodzaje działalności w zakresie ochrony powietrza atmosferycznego i klimatu (wymienić jakie)</i>
2	GOSPODARKA ŚCIEKOWA I OCHRONA WÓD
2.1	Zapobieganie zanieczyszczeniom poprzez modyfikację procesów technologicznych
2.1.1	<i>w tym nowe techniki i technologie produkcji powodujące zmniejszenie ilości wytwarzanych ścieków oraz stężeń zanieczyszczeń i zmniejszenie ilości osadów ściekowych</i>
2.2	Sieć kanalizacyjna odprowadzająca
2.2.1	<i>ścieki</i>
2.2.2	<i>wody (ścieki) opadowe</i>
2.3	Oczyszczanie ścieków
2.3.1	<i>przemysłowych</i>
2.3.2	<i>komunalnych</i>
2.3.3	<i>przysagrodowych (przysagrodowych)</i>
2.3.4	<i>podczyszczanie ścieków przemysłowych</i>
2.4	Oczyszczanie wód chłodniczych
2.5	Pomiary, kontrola, działalność laboratoriów itp. w zakresie ochrony wód
2.6	Pozostałe rodzaje działalności w zakresie gospodarki ściekowej i ochrony wód
2.6.1	<i>urządzenia do przeróbki i zagospodarowania osadów z oczyszczalni ścieków</i>

Symbol	Objaśnienie symboli
1	2
2.6.2	systemy obiegowego zasilania wodą
2.6.3	zabezpieczenie przed przenikaniem do rzek, mórz oraz innych akwenów zanieczyszczeń powstających przy transporcie wodnym
2.6.4	utworzenie stref ochrony źródeł i ujęć wody
2.6.5	inne rodzaje działalności w zakresie gospodarki ściekowej i ochrony wód (wymienić jakie)
3.	GOSPODARKA ODPADAMI
3.1	Zapobieganie zanieczyszczeniom poprzez modyfikację procesów technologicznych
3.1.2	w tym nowe techniki i technologie mało- i bezodpadowe
3.2	Zbieranie odpadów i ich transport
3.2.1	w tym odpadów komunalnych
3.2.0	selektywne zbieranie odpadów
3.2.0.1	w tym odpadów komunalnych
3.3	Unieszkodliwianie i usuwanie odpadów niebezpiecznych
3.3.1	spalanie
3.3.1.0	w tym termiczne przekształcanie
3.3.2	składowanie
3.3.2.1	odpadów komunalnych
3.3.2.2	z wyłączeniem odpadów komunalnych
3.3.3	inne metody unieszkodliwiania i usuwania odpadów niebezpiecznych
3.4	Unieszkodliwianie i usuwanie odpadów innych niż niebezpieczne
3.4.1	spalanie
3.4.1.1.	w tym termiczne przekształcanie
3.4.2	składowanie
3.4.2.1.	odpadów z wyłączeniem komunalnych
3.4.2.2	odpadów komunalnych
3.4.3	inne metody unieszkodliwiania i usuwania odpadów innych niż niebezpieczne
3.4.3.1	w tym kompostowanie
3.5	Pomiary, kontrola, działalność laboratoriów itp. w zakresie gospodarki odpadami
3.6	Pozostałe rodzaje działalności związane z gospodarką odpadami
3.6.1	związane z recyklingiem i wykorzystywaniem odpadów
3.6.2	rekultywacja hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych
3.6.3	inne rodzaje działalności (wymienić jakie)
4	OCHRONA GLEBY I WÓD PODZIEMNYCH
4.1	Zapobieganie infiltracji zanieczyszczeń
4.2	Neutralizacja skażeń gleby
4.3	Pomiary, kontrola, działalność laboratoriów itp. w zakresie ochrony gleby i wód podziemnych
4.4	Pozostałe rodzaje działalności związane z ochroną gleby i wód podziemnych
4.4.1	zapobieganie degradacji i dewastacji powierzchni ziemi w tym gleb
4.4.2	przeciwdziałanie erozji powierzchni ziemi, w tym gleb
4.4.3	inne rodzaje działalności (wymienić jakie)
5	ZMNIEJSZANIE HAŁASU I WIBRACJI (z wyłączeniem ochrony miejsc pracy)
5.1	Zmniejszanie hałasu i wibracji powodowanych przez ruch drogowy i kolejowy
5.1.1	ochrona poprzez modyfikację źródeł hałasu /wibracji
5.1.2	budowa urządzeń chroniących przed hałasem/wibracjami
5.2	Zmniejszanie hałasu i wibracji powodowanych ruchem lotniczym
5.2.1	ochrona poprzez modyfikację źródeł hałasu /wibracji

Symbol	Objasnienie symboli
1	2
5.2.2	<i>budowa urządzeń chroniących przed hałasem wibracjami</i>
5.3	<i>Zmniejszanie hałasu i wibracji powodowanych procesami przemysłowymi</i>
5.4	<i>Pomiary, kontrola, działalność laboratoriów itp. w zakresie ochrony przed hałasem i wibracjami</i>
5.5	<i>Pozostałe rodzaje działalności związane ze zmniejszeniem hałasu i wibracji (wymienić jakie)</i>
6	OCHRONA RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ I KRAJOBRAZU
6.1	<i>Ochrona gatunków</i>
6.2	Ochrona krajobrazu i siedlisk
6.2.1	<i>ochrona lasów</i>
6.2.1.1	<i>w tym przebudowa drzewostanów w strefach uszkodzeń lasów</i>
6.2.2	<i>tworzenie i funkcjonowanie obszarów o szczególnych walorach przyrodniczych i krajobrazowych</i>
6.2.3	<i>inne rodzaje działalności związane z ochroną krajobrazu i siedlisk (wymienić jakie)</i>
6.3	<i>Odbudowa gatunków i krajobrazu</i>
6.4	<i>Odnowa i oczyszczanie zasobów wód</i>
6.5	<i>Pomiary, kontrola, działalność laboratoriów itp. w zakresie bioróżnorodności i krajobrazu</i>
6.6	<i>Pozostałe rodzaje działalności związane z ochroną różnorodności biologicznej i krajobrazu (wymienić jakie)</i>
7	OCHRONA PRZED PROMIENIOWANIEM JONIZUJĄCYM (z wyłączeniem elektrowni jądrowych i obiektów wojskowych)
7.1	<i>Ochrona środowiska</i>
7.2	<i>Pomiary, kontrola, działalność laboratoriów itp. w zakresie ochrony przed promieniowaniem</i>
7.3	<i>Pozostałe rodzaje działalności związanych z ochroną przed promieniowaniem jonizującym (wymienić jakie)</i>
8	DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZO-ROZWOJOWA
8.1	Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu
8.1.1	<i>ochrona powietrza atmosferycznego</i>
8.1.2	<i>ochrona klimatu</i>
8.2	<i>Ochrona wód</i>
8.3	<i>Ochrona przed odpadami</i>
8.4	<i>Ochrona gleby i wód podziemnych</i>
8.5	<i>Zmniejszanie hałasu i wibracji</i>
8.6	<i>Ochrona gatunków i siedlisk</i>
8.7	<i>Ochrona przed promieniowaniem</i>
8.8	<i>Pozostała działalność badawczo-rozwojowa związana ze środowiskiem (wymienić jakie)</i>
9	POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ ZWIĄZANA Z OCHRONĄ ŚRODOWISKA
9.1	<i>Zarządzanie środowiskiem</i>
9.2	<i>Działalność naukowa, szkoleniowa i informacyjna</i>
9.3	<i>Działalności nie identyfikowane na poziomie "grupa" (symbole dwucyfrowe) klasyfikacji prowadzące do niepodzielnych wydatków</i>
9.4	Działalności gdzie indziej nie sklasyfikowane
9.4.1	<i>oszczędzanie energii</i>
9.4.1.1	<i>wymiana oświetlenia na energooszczędne</i>
9.4.1.2	<i>inwestycje energooszczędne dotyczące centralnego ogrzewania i ciepłej wody oraz docieplania budynków</i>
9.4.2	<i>inne działania gdzie indziej nie sklasyfikowane (wymienić jakie)</i>
10	GOSPODARKA WODNA
10.1	<i>Ujęcia i doprowadzenia wody</i>
10.2	<i>Budowa i modernizacja stacji uzdatniania wody</i>
10.3	<i>Zbiorniki wodne</i>
10.4	<i>Regulacja i przebudowa rzek i potoków</i>
10.5	<i>Obwałowania przeciwpowodziowe</i>
10.6	<i>Stacje pomp na zawałach i obszarach depresyjnych</i>

Wykaz 3B

**EFEKTY RZECZOWE ODDANYCH DO UŻYTKU INWESTYCJI OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ**

W "Załączniku do sprawozdań: F-03; SP; SG-01 część 4 dotyczącym nakładów i efektów rzeczowych ochrony środowiska i gospodarki wodnej" należy wykazać tylko symbole i kierunki pisane kursywą.

Symbol	Objaśnienie symboli	Jednostka miary	
		literowa	cyfrowa
1	2	3	4
	OCHRONA ŚRODOWISKA		
	na podstawie Polskiej Klasyfikacji Statystycznej Dotyczącej Działalności i Urządzeń Związanych z Ochroną Środowiska (patrz: Dz. U. z 1999 r. Nr 25. poz. 218)		
1	OCHRONA POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO I KLIMATU		
1.1	Zdolność zainstalowanych urządzeń i instalacji do redukcji zanieczyszczeń :		
<i>1.1.1</i>	<i>pyłowych</i> wydajność	t/rok	034
<i>1.1.2</i>	<i>gazowych</i> wydajność	t/rok	034
1.2	Urządzenia do monitoringu powietrza		
<i>1.2.1</i>	<i>stacjonarne zlokalizowane na terenie zabudowanym</i>		
	- liczba punktów pomiarowych	szt	020
	- liczba urządzeń	szt	020
<i>1.2.2</i>	<i>stacjonarne zlokalizowane na terenie otwartym</i>		
	- liczba punktów pomiarowych	szt	020
	- liczba urządzeń	szt	020
<i>1.2.3</i>	<i>ruchome</i>		
	- liczba punktów pomiarowych	szt	020
	- liczba urządzeń	szt	020
2.	GOSPODARKA ŚCIEKOWA I OCHRONA WÓD		
2.1	Sieć kanalizacyjna odprowadzająca		
<i>2.1.1</i>	<i>ścieki</i> długość	km ^{a)}	043
<i>2.1.2</i>	<i>wody (ścieki) opadowe</i> długość	km ^{a)}	043
2.2	Oczyszczalnie ścieków		
2.2.1	Mechaniczne		
<i>2.2.1.1</i>	<i>oczyszczalnie ścieków przemysłowych</i>	obiekty	szt 020
		przepustowość	m ³ /dobę 060
<i>2.2.1.2</i>	<i>oczyszczalnie ścieków komunalnych</i>	obiekty	szt 020
		przepustowość	m ³ /dobę 060
		liczba równoważnych mieszkańców	LRM ^{b)} 061
2.2.2	Biologiczne (z wyjątkiem komór fermentacyjnych)		
<i>2.2.2.1</i>	<i>oczyszczalnie ścieków przemysłowych</i>	obiekty	szt 020
		przepustowość	m ³ /dobę 060
<i>2.2.2.2</i>	<i>oczyszczalnie ścieków komunalnych</i>	obiekty	szt 020
		przepustowość	m ³ /dobę 060
		liczba równoważnych mieszkańców	LRM ^{b)} 061
2.2.3	Oczyszczalnie o podwyższonym stopniu oczyszczania (w tym chemiczne)		
<i>2.2.3.1</i>	<i>oczyszczalnie o podwyższonym stopniu oczyszczania ścieków przemysłowych</i>	obiekty	szt 020
		przepustowość	m ³ /dobę 060
<i>2.2.3.1.1</i>	<i>w tym chemiczne</i>	obiekty	szt 020
		przepustowość	m ³ /dobę 060
<i>2.2.3.2</i>	<i>Oczyszczalnie o podwyższonym stopniu oczyszczania ścieków komunalnych</i>	obiekty	szt 020
		przepustowość	m ³ /dobę 060
		liczba równoważnych mieszkańców	LRM ^{b)} 061

a) Z jednym znakiem po przecinku. b) Liczbę równoważnych mieszkańców (LRM) należy podać według dokumentacji technicznej lub obliczyć (w przypadku braku) dzieląc przyjęty w tej dokumentacji dobowy ładunek BZT₅ w ściekach dopływających do oczyszczalni przez ładunek BZT₅ pochodzący od 1 mieszkańca tj. 60g O₂/dobę.

Symbol	Objaśnienie symboli	Jednostka miary		
		literowa	cyfrowa	
1	2	3	4	
2.2.3.2.1	w tym chemiczne	obiekty	szt	020
		przepustowość	m ³ /dobę	060
		liczba równoważnych mieszkańców	LRM ^{b)}	061
2.2.4	Komory fermentacyjne	obiekty	szt	020
		przepustowość	m ³ /dobę	060
2.3	Urządzenia do monitoringu w zakresie gospodarki ściekowej i ochrony wód			
2.3.1	stacjonarne zlokalizowane na terenie zabudowanym	- liczba punktów pomiarowych	szt	020
		- liczba urządzeń	szt	020
2.3.2	stacjonarne zlokalizowane na terenie otwartym	- liczba punktów pomiarowych	szt	020
		- liczba urządzeń	szt	020
2.3.3	ruchome	- liczba punktów pomiarowych	szt.	020
		- liczba urządzeń	szt	020
2.4	Inne efekty rzeczowe inwestycji gospodarki ściekowej i ochrony wód			
2.4.1	Oczyszczalnie przyzagrodowe (przydomowe) ^{b)}	obiekty	szt.	020
		przepustowość	m ³ /dobę	060
2.4.2	Podczyszczalnie ścieków przemysłowych	obiekty	szt	020
		przepustowość	m ³ /dobę	060
2.4.3	Urządzenia do przeróbki i zagospodarowania osadów z oczyszczalni ścieków (w suchej masie)		t/rok	034
2.4.4	Obiegowy system zasilania wodą: pojemność instalacji		m ³	060
3	GOSPODARKA ODPADAMI			
3.1	Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych			
3.1.1	unieszkodliwianie fizyko-chemiczne	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.1.2	unieszkodliwianie poprzez przekształcanie termiczne	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.1.3	unieszkodliwianie biologiczne	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.1.4	kondycjonowanie odpadów promieniotwórczych	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.1.5	inne metody unieszkodliwiania odpadów (wymienić jakie)	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.2	Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne:			
3.2.1	unieszkodliwianie fizyko-chemiczne	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.2.2	spalanie odpadów komunalnych lub podobnych	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.2.3	spalanie odpadów przemysłowych	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.2.4	unieszkodliwianie biologiczne	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.2.4.1	w tym do kompostowania	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.2.5	inne metody unieszkodliwiania odpadów (wymienić jakie)	liczba obiektów	szt	020
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.3	Urządzenia do usuwania odpadów			
3.3.0	składowiska dla wszystkich rodzajów odpadów z wyłączeniem komunalnych	liczba obiektów	szt	020
		powierzchnia	ha ^{a)}	052
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034
3.3.1	składowiska dla odpadów komunalnych	liczba obiektów	szt	020
		powierzchnia	ha ^{a)}	052
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok	034

a) Z jednym znakiem po przecinku. b) Oczyszczalnie przyzagrodowe (przydomowe) charakteryzują się małą przepustowością ok. 1 m³/dobę i lokalizacją na gruntach prywatnych.

Symbol	Objaśnienie symboli	Jednostka miary	
		literowa	cyfrowa
1	2	3	4
3.3.2	składowiska tylko dla odpadów niebezpiecznych	liczba obiektów	szt 020
		powierzchnia	ha ^{a)} 052
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok 034
3.3.3	składowiska specjalnie zabezpieczone/podziemne	liczba obiektów	szt 020
		powierzchnia	ha ^{a)} 052
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok 034
3.3.4	Inne rodzaje urządzeń i działalności związane z usuwaniem odpadów	liczba obiektów	szt 020
		powierzchnia	ha ^{a)} 052
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok 034
3.3.4.1	wykorzystanie gospodarcze odpadów z wyłączeniem odpadów komunalnych,		
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok 034
3.3.4.2	wykorzystanie gospodarcze odpadów komunalnych	wydajność (pojemność projektowa)	t/rok 034
3.3.4.3	rekultywacja hałd, wysypisk i stawów osadowych oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	powierzchnia	ha ^{a)} 052
3.3.4.4	inne rodzaje urządzeń do usuwania odpadów (wymienić jakie)	liczba obiektów	szt 020
		powierzchnia	ha ^{a)} 052
		wydajność (pojemność projektowa)	t/rok 034
4	OCHRONA GLEBY I WÓD PODZIEMNYCH		
4.1	Urządzenia "końca rury"		
4.1.1	uszczelnianie gruntu łącznie z rowami i wałami, systemy odwadniające	liczba	szt 020
4.1.2	zbiorniki dla odpływów, strat, przecieków wód podziemnych	liczba	szt 020
		pojemność	m ³ 060
4.1.3	udoskonalanie magazynów podziemnych i urządzeń transportowych w celu ochrony wód podziemnych i gleby	liczba	szt 020
4.1.4	usuwanie magazynów podziemnych i urządzeń transportowych w celu ochrony wód podziemnych i gleby	liczba	szt 020
4.2	Transport cysternowy, zabezpieczenie systemów transportowych dla produktów niebezpiecznych oraz inne urządzenia zintegrowane	obiekty	szt 020
5	ZMNIEJSZANIE HAŁASU		
5.1	Bariery przeciw hałasowi:		
5.1.1	drogowemu	długość	km ^{a)} 043
5.1.2	szynowemu	długość	km ^{a)} 043
5.2	Urządzenia do monitoringu w zakresie zmniejszania hałasu	liczba punktów pomiarowych	szt 020
		liczba urządzeń pomiarowych	szt 020
6	GOSPODARKA WODNA		
6.1	Ujęcia wody:	wydajność na dobę	m ³ 060
6.2	Uzdatnianie wody:	wydajność na dobę	m ³ 060
6.3	Sieć wodociągowa (magistralna i rozdzielcza)	długość	km ^{a)} 043
6.4	Zbiorniki wodne:	obiekty	szt 020
		pojemność całkowita	m ³ 060
6.5	Regulacja i zabudowa rzek i potoków	długość	km ^{a)} 043
6.6	Obwałowania przeciwpowodziowe (budowa i modernizacja)	długość	km ^{a)} 043
6.7	Zabudowa potoków górskich	długość	km 043
6.8	Stopnie wodne	liczba	szt 020
6.9	Stacje pomp na zawalach	liczba	szt 020

a) Z jednym znakiem po przecinku.