

1317**ROZPORZĄDZENIE RADY MINISTRÓW**

z dnia 30 grudnia 1999 r.

w sprawie Klasyfikacji Środków Trwałych (KŚT).

Na podstawie art. 40 ust. 2 ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. Nr 88, poz. 439, z 1996 r. Nr 156, poz. 775, z 1997 r. Nr 88, poz. 554 i Nr 121, poz. 769 oraz z 1998 r. Nr 99, poz. 632 i Nr 106, poz. 668) zarządza się, co następuje:

§ 1. Wprowadza się Klasyfikację Środków Trwałych (KŚT), stanowiącą załącznik do rozporządzenia.

§ 2. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2000 r.

Prezes Rady Ministrów: *J. Buzek*Załącznik do rozporządzenia Rady Ministrów
z dnia 30 grudnia 1999 r. (poz. 1317)

KLASYFIKACJA ŚRODKÓW TRWAŁYCH (KŚT)

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ I - Objasnienia wstępne

Uwagi ogólne
Pojęcie środków trwałych
Podział rodzajowy i zasady klasyfikacji środków trwałych

CZĘŚĆ II

Podział klasyfikacyjny środków trwałych na grupy, podgrupy i rodzaje

CZĘŚĆ III

Szczegółowy podział środków trwałych

Grupa 0 - Grunty
Grupa 1 - Budynki i lokale
Grupa 2 - Obiekty inżynierii lądowej i wodnej
Grupa 3 - Kotły i maszyny energetyczne
Grupa 4 - Maszyny, urządzenia i aparaty ogólnego zastosowania
Grupa 5 - Specjalistyczne maszyny, urządzenia i aparaty
Grupa 6 - Urządzenia techniczne
Grupa 7 - Środki transportu
Grupa 8 - Narzędzia, przyrządy, ruchomości i wyposażenie
Grupa 9 - Inwentarz żywy

CZĘŚĆ I - Objąsnienia wstępne

Uwagi ogólne

Klasyfikacja Środków Trwałych (KŚT) jest usystematyzowanym zbiorem obiektów majątku trwałego służącym m.in. do celów ewidencyjnych, ustalaniu stawek odpisów amortyzacyjnych oraz badań statystycznych.

Kierując się potrzebą zachowania ciągłości ewidencji i gromadzenia danych, we wprowadzonej klasyfikacji utrzymano w przeważającej większości symbolikę i nazewnictwo grupowań do poziomu podgrup stosowanych w Klasyfikacji Rodzajowej Środków Trwałych (KRŚT), wprowadzonej zarządzeniem nr 51 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 17 grudnia 1991 r. w sprawie stosowania Klasyfikacji Rodzajowej Środków Trwałych (Dz. Urz. GUS Nr 21, poz. 132).

Zakres rzeczowy środków trwałych objętych grupą 0 określono w oparciu o rozporządzenie Ministrów Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa oraz Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 17 grudnia 1996 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz.U. Nr 158, poz.813).

Podziały występujące w grupie 1 i 2 zdefiniowano w oparciu o grupowania Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB).

Środkom trwałym objętym grupami od 3 do 9 przypisano odpowiednie symbole Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU), w wielu miejscach jednak powiązanie to ma charakter orientacyjny.

W przypadkach, gdy tylko część danego grupowania w/w klasyfikacji można było przypisać do odpowiedniego grupowania KŚT, po symbolach PKOB i PKWiU wpisano znak "x". Gdy przypisanie konkretnych symboli ww. klasyfikacji było niemożliwe w kolumnie powiązania umieszczono znak "-".

W celu uproszczenia korzystania z klasyfikacji została ona zagregowana tzn. wszędzie gdzie było to możliwe ograniczona do podgrup. Każda podgrupa posiada opis ułatwiający zakwalifikowanie do niej poszczególnych elementów majątku trwałego.

Klasyfikacja uwzględnia aktualną definicję środka trwałego oraz obowiązujące akty prawne, tj.:

- ustawę z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. Nr 121, poz. 591, z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministrów Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa oraz Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 17 grudnia 1996 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz.U. Nr 158, poz.813, z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 17 stycznia 1997 r. w sprawie amortyzacji środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych (Dz.U. Nr 6, poz. 35 z późn. zm.),
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 marca 1997r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU) (Dz.U. Nr 42, poz. 264, z późn. zm.),
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 1999 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB) (Dz.U. Nr 112, poz. 1316).

Pojęcie środków trwałych

Przez środki trwałe rozumie się składniki majątku trwałego, mające postać nieruchomości (grunty, budynki i budowle, w tym także będące odrębną własnością lokale), maszyn, urządzeń, środków transportu oraz innych, kompletnych i zdatnych do użytku w momencie przyjęcia do używania, przedmiotów, a także inwentarza żywego - o przewidywanym okresie użytkowania

dłuższym niż rok, przeznaczone na własne potrzeby jednostki lub oddane do używania na podstawie najmu, dzierżawy lub innej umowy o podobnym charakterze.

Podział rodzajowy i zasady klasyfikacji środków trwałych

W Klasyfikacji Środków Trwałych za podstawową jednostkę ewidencji przyjmuje się pojedynczy element majątku trwałego spełniający określone funkcje w procesie wytwarzania wyrobów i świadczenia usług. Może być nim np. budynek, maszyna, pojazd mechaniczny itp. Jedynie w nielicznych przypadkach dopuszcza się w ewidencji przyjęcie za pojedynczy obiekt, tzw. obiekt zbiorczy, którym może być np. zespół przewodów rurociągowych lub zespół latarni jednego typu użytkowanych na terenie zakładu, ulicy, osiedla, zespoły komputerowe, itp.

Z punktu widzenia funkcji jakie poszczególne obiekty spełniają w procesie wytwarzania lub w toku nieprodukcyjnego użytkowania rozróżnia się cztery zasadnicze zbiory środków trwałych, mianowicie:

- pierwszy - nieruchomości - obejmujący grunty, budynki oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej; środki trwale zaliczone do tego zbioru zapewniają odpowiednie warunki do prowadzenia procesów produkcyjnych oraz działalności nieprodukcyjnej,
- drugi - obejmujący maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia, tj. środki trwałe, którymi oddziałuje się bezpośrednio na przedmioty pracy, tj. surowce, materiały itp.,
- trzeci - obejmujący środki transportu służące do przemieszczania (przewożenia) przedmiotów i osób,
- czwarty - obejmujący inwentarz żywy.

Uwzględniając wymienione zasady podziału obiektów Klasyfikacja Środków Trwałych wyodrębnia na pierwszym szczeblu podziału 10 następujących jednocyfrowych grup środków trwałych:

- 0 GRUNTY
- 1 BUDYNKI I LOKALE
- 2 OBIEKTY INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ
- 3 KOTŁY I MASZYNY ENERGETYCZNE
- 4 MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA
- 5 SPECJALISTYCZNE MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY
- 6 URZĄDZENIA TECHNICZNE
- 7 ŚRODKI TRANSPORTU
- 8 NARZĘDZIA, PRZYRZĄDY, RUCHOMOŚCI I WYPOSAŻENIE
- 9 INWENTARZ ŻYWY

Wymienione wyżej grupy środków trwałych dzielą się na drugim szczeblu podziału klasyfikacyjnego na podgrupy, którym nadane zostały symbole dwucyfrowe. Wprowadzono też trzeci szczebel podziału klasyfikacyjnego środków trwałych tam, gdzie okazało się to niezbędne. Wyodrębnia on w ramach poszczególnych podgrup rodzaje obiektów, którym nadano symbole trzycyfrowe.

Struktura symboli KŚT jest następująca:

- | | |
|---|---------|
| 1 | - grupa |
|---|---------|
- | | |
|-----|------------|
| 1 2 | - podgrupa |
|-----|------------|
- | | |
|-------|----------|
| 1 2 3 | - rodzaj |
|-------|----------|

CZĘŚĆ II

Podział klasyfikacyjny środków trwałych na grupy, podgrupy i rodzaje

0 GRUNTY

01 UŻYTKI ROLNE

- 010 Grunty orne
- 011 Sady
- 012 Łąki trwałe
- 013 Pastwiska trwałe

02 GRUNTY LEŚNE

- 020 Lasy
- 021 Grunty zadrzewione i zakrzewione

03 GRUNTY ZABUDOWANE I ZURBANIZOWANE

- 030 Tereny mieszkaniowe
- 031 Tereny przemysłowe
- 032 Tereny zabudowane inne
- 033 Zurbanizowane tereny nie zabudowane
- 034 Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe
- 035 Użytki kopalne
- 036 Tereny komunikacyjne

04 UŻYTKI EKOLOGICZNE

- 040 Użytki ekologiczne

05 TERENY RÓŻNE

- 050 Tereny różne

06 NIEUŻYTKI

- 060 Nieużytki

07 WODY

- 070 Wody

1 BUDYNKI I LOKALE

10 BUDYNKI NIEMIESZKALNE

- 101 Budynki przemysłowe
- 102 Budynki transportu i łączności
- 103 Budynki handlowo-usługowe
- 104 Zbiorniki, silosy i budynki magazynowe
- 105 Budynki biurowe
- 106 Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej
- 107 Budynki oświaty, nauki i kultury oraz budynki sportowe
- 108 Budynki produkcyjne, usługowe i gospodarcze dla rolnictwa
- 109 Inne budynki niemieszkalne

11 BUDYNKI MIESZKALNE

- 110 Budynki mieszkalne

12 LOKALE

- 121 Lokale niemieszkalne
- 122 Lokale mieszkalne

2 OBIEKTY INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ

20 KOMPLEKSOWE BUDOWLE NA TERENACH PRZEMYSŁOWYCH

- 200 Budowle dla górnictwa i kopalnictwa.
- 201 Elektrownie
- 202 Zakłady chemiczne
- 203 Zakłady przemysłu ciężkiego, gdzie indziej nie sklasyfikowane

21 RUROCIĄGI, LINIE TELEKOMUNIKACYJNE I ELEKTROENERGETYCZNE

- 210 Rurociągi i linie telekomunikacyjne oraz linie elektroenergetyczne dalekiego zasięgu
- 211 Rurociągi sieci rozdzielczej oraz linie kablowe rozdzielcze

22 INFRASTRUKTURA TRANSPORTU

- 220 Autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe
- 221 Drogi kolejowe
- 222 Drogi lotniskowe
- 223 Mosty, wiadukty, estakady, tunele i przejścia nadziemne i podziemne
- 224 Budowle wodne, z wyjątkiem melioracji
- 225 Melioracje podstawowe
- 226 Melioracje szczegółowe

29 OBIEKTY INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ POZOSTAŁE

- 290 Obiekty sportowe i rekreacyjne
- 291 Obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe, gdzie indziej nie sklasyfikowane

3 KOTŁY I MASZyny ENERGETYCZNE

31 KOTŁY GRZEJNE I PAROWE

- 310 Kotły grzejne wodne
- 311 Kotły grzejne parowe
- 312 Kotły dautermowe
- 313 Kotły parowe
- 314 Inne kotły grzejne i parowe

32 MASZyny NAPĘDOWE PIERWOTNIE NIE ZESPOLONE

- 320 Turbiny parowe
- 321 Turbiny wodne
- 322 Maszyny parowe tłokowe
- 323 Silniki spalinowe na paliwo lekkie
- 324 Silniki spalinowe na paliwo ciężkie
- 325 Silniki spalinowe na paliwo gazowe
- 326 Silniki powietrzne
- 327 Koła wodne
- 328 Silniki napędzane powietrzem sprężonym

33 MASZyny ELEKTRYCZNE WIRUJĄCE NIE ZESPOLONE

- 330 Silniki prądu stałego
- 331 Prądnice prądu stałego
- 332 Silniki asynchroniczne 50 okr./sek klatkowe
- 333 Silniki asynchroniczne 50 okr./sek pierścieniowe
- 334 Silniki synchroniczne 50 okr./sek
- 335 Prądnice synchroniczne 50 okr./sek
- 336 Silniki prądu zmiennego na inne okresy
- 337 Silniki komutatorowe prądu zmiennego
- 338 Kompensatory wirujące
- 339 Układy napędowe elektryczne skojarzone oraz maszyny elektryczne niewirujące (silniki liniowe)

34 TURBOZESPOŁY I ZESPOŁY (AGREGATY) ELEKTROENERGETYCZNE WYTWÓRCZE I PRZETWÓRCZE ORAZ REAKTORY JĄDROWE

- 340 Turbozespoły parowe
- 341 Turbozespoły wodne
- 342 Zespoły elektroenergetyczne na silniki parowe tłokowe
- 343 Zespoły elektroenergetyczne z silnikami spalinowymi na paliwo lekkie
- 344 Zespoły elektroenergetyczne z silnikami spalinowymi na paliwo ciężkie

- 345 Zespoły elektroenergetyczne z silnikami spalinowymi na paliwo gazowe
- 346 Zespoły wiatrowo-elektryczne
- 347 Przetwornice prądu
- 348 Inne maszyny, zespoły i turbos zespoły oraz agregaty wytwórcze i przetwórcze elektroenergetyczne
- 349 Reaktory jądrowe

4 MASZyny, URZĄDZENIA I APARATY OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA

41 OBRABIARKI DO METALI

- 410 Tokarki
- 411 Wiertarki, wytaczarki i wiertarko-frezarki
- 412 Frezarki
- 413 Przecinarki i nakiełczarki
- 414 Strugarki, diutownice, przeciągarki i przepycharki
- 415 Szlifierki
- 416 Obrabiarki do uzwojeń i uzębień
- 417 Obrabiarki kombinowane, jednostki obróbcze, obrabiarki zespołowe, automatyczne linie obróbcze oraz obrabiarki specjalizowane

42 MASZyny DO OBRÓBKI PLASTYCZNEJ METALI I TWORZYW SZTUCZNYCH

- 420 Młoty i kuźniarki
- 421 Prasy do metali i tworzyw sztucznych
- 422 Maszyny do gięcia i prostowania
- 423 Nitownice
- 424 Nożyce do metali i tworzyw sztucznych
- 425 Ciągarki
- 426 Maszyny do skręcania, tkania i wyrobu sprężyn i lin
- 429 Inne maszyny do obróbki plastycznej metali i tworzyw sztucznych

43 MASZyny, URZĄDZENIA I APARATY W PRZEMYSŁACH ROLNYCH I SPOŻYWCZYCH OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA

- 430 Maszyny, urządzenia i aparaty do rozdrabniania, rozcierania i mieszania surowców oraz mas surowcowych
- 431 Maszyny, urządzenia i aparaty filtracyjne
- 432 Maszyny, urządzenia i aparaty do pasteryzacji
- 433 Maszyny, urządzenia i aparaty do dozowania i napełniania butelek, słoików, puszek, tub itp.
- 434 Maszyny, urządzenia i aparaty do zamykania, korkowania, etykietowania itp.
- 435 Maszyny, urządzenia i aparaty do pakowania w kartony i torby oraz wytwarzające opakowania
- 436 Maszyny, urządzenia i aparaty do mycia i czyszczenia opakowań
- 439 Inne maszyny, urządzenia i aparaty w przemysłach rolnych i spożywczych ogólnego zastosowania

44 MASZyny I URZĄDZENIA DO PRZETŁACZANIA I SPRĘŻANIA CIECZY I GAZÓW

- 440 Pompy numikowe i tłokowe
- 441 Pompy wirowe
- 442 Pompy rotacyjne
- 443 Pompy zębate
- 444 Sprężarki
- 445 Dmuchawy i ssawy
- 446 Wentylatory
- 449 Inne maszyny i urządzenia do przetłaczania i sprężania cieczy i gazów

45 PIECE PRZEMYSŁOWE

- 450 Piece do przerobu surowców
- 451 Piece do przetwarzania paliw
- 452 Piece grzewcze
- 453 Piece topielne
- 454 Piece do wypalania
- 455 Konwertory i mieszalniki stalownicze
- 456 Piece indukcyjne wysokiej częstotliwości stosowane do obróbki termicznej

46 APARATY DO WYMIANY CIEPŁA

- 460 Wymienniki przeponowe dwupłaszczowe
- 461 Wymienniki przeponowe płaszczowo-rurkowe
- 462 Wymienniki przeponowe komorowo-grzejnikowe
- 463 Wymienniki przeponowe płaszczowo-wężownicowe
- 464 Wymienniki przeponowe dwupłaszczowo-wężownicowe

- 465 Wymienniki przeponowe rurowe
- 466 Wymienniki przeponowe kanałowe
- 469 Inne aparaty do wymiany ciepła
- 47 MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY DO OPERACJI I PROCESÓW MATERIAŁOWYCH
 - 470 Mieszalniki cieczy bezciśnieniowe z urządzeniami mieszającymi lub przesuwającymi
 - 471 Mieszalniki cieczy na ciśnienie do 16 atm. z mechanizmami mieszającymi
 - 472 Mieszalniki cieczy na ciśnienie powyżej 16 atm. z mechanizmami i urządzeniami mieszającymi
 - 473 Skrubery
 - 474 Kolumny
 - 475 Aparaty bębnowe
 - 476 Aparaty walcowe skrobakowe
 - 477 Suszarki komorowe
 - 479 Inne maszyny i aparaty do operacji i procesów materiałowych
- 48 POZOSTAŁE MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA
 - 480 Elektrolizery
 - 481 Aparaty i urządzenia do powierzchniowej obróbki metali sposobem chemicznym i elektrolizacyjnym
 - 482 Aparaty i urządzenia do powierzchniowej obróbki metali sposobem cieplnym
 - 483 Urządzenia i aparaty do elektroerozyjnej obróbki metali
 - 484 Maszyny i aparaty do spawania, zgrzewania, natryskiwania oraz maszyny i aparaty do cięcia przy pomocy gazu
 - 485 Urządzenia i aparaty chłodnicze nieprzenośne
 - 486 Urządzenia i aparaty chłodnicze przenośne
- 49 POZOSTAŁE MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY SPECJALIZOWANE I SPECJALNE OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA
 - 490 Maszyny i urządzenia do przygotowania maszynowych nośników danych oraz maszyny analityczne
 - 491 Zespoły komputerowe
 - 492 Samodzielne urządzenia do automatycznej regulacji i sterowania procesami
 - 493 Roboty

5 SPECJALISTYCZNE MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY

- 50 MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY PRZEMYSŁU CHEMICZNEGO
 - 500 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu azotowego i syntezy chemicznej
 - 501 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu farmaceutycznego i przemysłów pokrewnych
 - 502 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu włókien sztucznych
 - 503 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu tworzyw sztucznych
 - 504 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu gumowego
 - 505 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu nieorganicznego, siarkowego i nawozów fosforowych
 - 506 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu gazów technicznych
 - 507 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu rafineryjnego
- 51 MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY WIERTNICZE, GÓRNICZE, GAZOWNICZE, ODLEWNICZE, TORFIARSKIE ORAZ GEODEZYJNE I KARTOGRAFICZNE
 - 510 Maszyny i urządzenia wiertnicze
 - 511 Maszyny górnicze
 - 512 Maszyny i urządzenia do eksploatacji otworów wiertniczych
 - 513 Maszyny i urządzenia do przeróbki mechanicznej rud i węgla
 - 514 Maszyny i urządzenia hutnicze
 - 515 Maszyny i urządzenia koksownicze i gazownicze
 - 516 Maszyny i urządzenia odlewnicze
 - 517 Maszyny i urządzenia torfiarskie
 - 518 Aparaty i urządzenia do pomiarów i zabiegów geofizycznych, geodezyjnych, fotogrametrycznych, kartograficznych itp.
- 52 MASZYNY DLA PRZEMYSŁU SUROWCÓW MINERALNYCH
 - 520 Maszyny i urządzenia przemysłu kamieniarskiego
 - 521 Maszyny i urządzenia przemysłu mineralnego
 - 522 Maszyny i urządzenia przemysłu wapienniczego i gipsowego
 - 523 Maszyny i urządzenia przemysłu cementowego
 - 524 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu izolacyjnego i korkowego
 - 525 Maszyny i urządzenia do produkcji ceramiki budowlanej materiałów ognioodpornych i silikatowych
 - 526 Maszyny przemysłu ceramiki szlachetnej i technicznej
 - 527 Maszyny i urządzenia do produkcji szkła i wyrobów ze szkła

- 528 Maszyny i urządzenia przemysłu materiałów ściemnych
- 529 Maszyny, urządzenia i agregaty do produkcji innych materiałów budowlanych
- 53 MASZYNY DO PRODUKCJI WYROBÓW Z METALI I TWORZYW SZTUCZNYCH
 - 531 Maszyny specjalne do produkcji wyrobów drobnej galanterii metalowej
 - 532 Maszyny do produkcji wyrobów metalowych
 - 533 Maszyny i urządzenia do produkcji kabli i przedmiotów elektrycznych
 - 534 Maszyny i urządzenia do produkcji akumulatorów i baterii
 - 535 Maszyny i urządzenia do produkcji żarówek i lamp elektronowych
 - 536 Maszyny i aparaty do produkcji taśmy filmowej i magnetycznej, błon, płyt i papierów fotograficznych
 - 537 Maszyny i aparaty do produkcji filmów i kopii filmowych oraz do realizacji filmów
 - 538 Maszyny do nawijania cewek oraz izolacji silników, transformatorów i kondensatorów
- 54 MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY DO OBRÓBK I PRZEROBU DREWNA, PRODUKCJI WYROBÓW Z DREWNA ORAZ MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY PAPIERNICZE I POLIGRAFICZNE
 - 540 Maszyny, urządzenia i aparaty do ścinki drzew oraz obróbki drewna
 - 541 Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobu oklein, płyt stolarskich i sklejek
 - 542 Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobu płyt pilśniowych i płyt wiórowych
 - 543 Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobu zapalek
 - 544 Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobu beczek, skrzyń i różnych wyrobów z drewna
 - 545 Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobu celulozy
 - 546 Maszyny i urządzenia do wyrobu papieru i tektury
 - 547 Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobów papierniczych i tekturowych
 - 548 Maszyny, urządzenia i aparaty poligraficzne
 - 549 Maszyny i urządzenia do produkcji wyrobów z drewna lub materiałów zastępczych w połączeniu z innymi materiałami
- 55 MASZYNY I URZĄDZENIA DO PRODUKCJI WYROBÓW WŁÓKIENNICZYCH I ODZIEŻOWYCH ORAZ DO OBRÓBK SKÓRY I PRODUKCJI WYROBÓW Z NIEJ
 - 550 Maszyny do wstępnej obróbki włókien łykowych
 - 551 Maszyny przędzalnicze
 - 552 Maszyny do produkcji nici, sznurków i lin
 - 553 Maszyny tkackie
 - 554 Maszyny dziewiarskie i pończosznice
 - 555 Maszyny wykańczalnicze i farbiarskie
 - 556 Maszyny do produkcji filcu i artykułów z filcu
 - 557 Maszyny szwalnicze, odzieżowe i do wyrobu guzików
 - 558 Maszyny do produkcji skóry i wyrobów ze skóry
 - 559 Inne maszyny i urządzenia przemysłu włókienniczego, odzieżowego i skórzanego
- 56 MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY PRZEMYSŁÓW ROLNYCH
 - 560 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu cukrowniczego
 - 561 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu piwowarsko-słodowniczego i napoi
 - 562 Maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji drożdży
 - 563 Maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji wyrobów spirytusowych
 - 564 Maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji octu
 - 565 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu ziemniaczanego
 - 566 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu owocowo-warzywnego
 - 567 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu młynarskiego
 - 568 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu piekarniczego
- 57 MASZYNY, URZĄDZENIA I APARATY PRZEMYSŁÓW SPOŻYWCZYCH
 - 570 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu cukierniczego
 - 571 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu koncentratów spożywczych
 - 572 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu tytoniowego i zielarskiego
 - 573 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu mięsnego
 - 574 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu rybnego
 - 575 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu tłuszczowego
 - 576 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu mleczarskiego
 - 577 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu jajczarsko-drobiarskiego
 - 578 Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu gastronomicznego
 - 579 Inne maszyny, urządzenia i aparaty przemysłów spożywczych
- 58 MASZYNY DO ROBÓT ZIEMNYCH, BUDOWLAN YCH I DROGOWYCH
 - 580 Maszyny do robót ziemnych i fundamentowych

- 581 Maszyny do robót budowlanych
- 582 Maszyny do robót drogowych
- 583 Koparki i zwalówki używane w kopalnictwie odkrywkowym
- 584 Maszyny do robót torowych kolejowych
- 59 MASZYNY, URZĄDZENIA I NARZĘDZIA ROLNICZE I GOSPODARKI LEŚNEJ
 - 590 Maszyny i narzędzia uprawowe
 - 591 Maszyny i urządzenia do siewu, sadzenia, nawożenia i deszczowania
 - 592 Maszyny i narzędzia pielęgnacyjne
 - 593 Maszyny i urządzenia do ochrony roślin
 - 594 Maszyny i urządzenia do zbioru ziemiopłodów
 - 595 Maszyny i urządzenia omłotowe, suszarnie i urządzenia pomocnicze
 - 596 Maszyny i urządzenia do czyszczenia, sortowania i zaprawiania ziemiopłodów
 - 597 Maszyny i urządzenia do przetwórstwa paszowego
 - 598 Maszyny oraz urządzenia do chowu i hodowli zwierząt
 - 599 Inne maszyny i urządzenia różne
- 6 URZĄDZENIA TECHNICZNE
 - 60 ZBIORNIKI NAZIEMNE
 - 600 Zbiorniki naziemne ceglane
 - 601 Zbiorniki naziemne betonowe
 - 602 Zbiorniki naziemne drewniane
 - 603 Zbiorniki naziemne z tworzyw naturalnych i sztucznych
 - 604 Zbiorniki naziemne stalowe
 - 605 Zbiorniki naziemne z metali nieżelaznych
 - 61 URZĄDZENIA I APARATURA ENERGII ELEKTRYCZNEJ
 - 610 Urządzenia rozdzielcze prądu zmiennego
 - 611 Urządzenia nastawcze prądu zmiennego i stałego
 - 612 Aparatura prądu zmiennego
 - 613 Stacje transformatorowe stałe i przetożne
 - 614 Urządzenia i aparatura rozdzielcza prądu stałego
 - 615 Aparatura prądu stałego
 - 62 URZĄDZENIA TELEWIZYJNE I RADIOTECHNICZNE, URZĄDZENIA I APARATY DLA TELEFONII
 - 620 Urządzenia i aparatura radionadawcza
 - 621 Urządzenia i aparatura radioodbiorcza
 - 622 Urządzenia elektroakustyczne i elektrowizyjne
 - 623 Urządzenia teletransmisji przewodowej
 - 624 Urządzenia alarmowe i sygnalizacyjne
 - 626 Urządzenia telefoniczne
 - 627 Urządzenia telegraficzne
 - 629 Inne urządzenia tele- i radiotechniczne
 - 63 URZĄDZENIE ELEKTROENERGETYCZNE PRZETWÓRCZE I ZASILAJĄCE
 - 630 Transformatory
 - 631 Zespoły prostownikowe
 - 632 Kondensatory statyczne
 - 633 Baterie akumulatorów elektrycznych stacjonarnych
 - 634 Baterie akumulatorów elektrycznych zasadowych
 - 64 DŹWIGI I PRZENOŚNIKI
 - 640 Dźwigi osobowe i towarowe
 - 641 Dźwigniki, wciągarki i wciągniki przejezdne oraz nieprzejezdne, kołowroty, wyciągniki itp.
 - 642 Żurawie (dźwigi przeładunkowe)
 - 643 Przenośniki (transportery) ogólnego zastosowania
 - 644 Przenośniki (transportery) kopalniane
 - 645 Przenośniki (transportery) powietrzne i wodne
 - 646 Suwnice i wsadzarki
 - 647 Przesuwnice, obrotnice i wywrotnice
 - 648 Tory, kolejki linowe i dźwignice linowe
 - 65 URZĄDZENIA PRZEMYSŁOWE
 - 650 Przekładnie
 - 652 Urządzenia wentylacyjne

- 653 Urządzenia klimatyzacyjne
- 654 Urządzenia do oczyszczania wody
- 655 Urządzenia do oczyszczania gazów
- 656 Urządzenia do odpopielania i odżużlenia
- 657 Akumulatory hydrauliczne
- 658 Urządzenia do oczyszczania ścieków
- 659 Pozostałe urządzenia przemysłowe nie wymienione

66 URZĄDZENIA NIEPRZEMYSŁOWE

- 660 Wagi pojazdowe, wagonowe i inne wbudowane
- 661 Urządzenia pralni i farbiami
- 662 Urządzenia i aparaty projekcyjne
- 663 Urządzenia przeciwpożarowe
- 664 Urządzenia i aparatura do przeprowadzania badań technicznych
- 668 Urządzenia techniczne teatralne
- 669 Pozostałe urządzenia nieprzemysłowe

68 POZOSTAŁE URZĄDZENIA TECHNICZNE

- 681 Kontenery
- 682 Nadwozia wymienne

7 ŚRODKI TRANSPORTU

70 KOLEJOWY TABOR SZYNOWY NAZIEMNY

- 700 Kolejowy tabor szynowy naziemny

71 KOLEJOWY TABOR SZYNOWY PODZIEMNY

- 710 Kolejowy tabor szynowy podziemny

72 TRAMWAJOWY TABOR SZYNOWY

- 720 Tramwajowy tabor szynowy

73 POZOSTAŁY TABOR SZYNOWY NAZIEMNY

- 730 Pozostały tabor szynowy naziemny

74 POJAZDY MECHANICZNE

- 740 Motocykle, przyczepy i wózki motocyklowe
- 741 Samochody osobowe
- 742 Samochody ciężarowe
- 743 Samochody specjalne
- 744 Autobusy i autokary
- 745 Trojlebusy i samochody o napędzie elektrycznym
- 746 Ciągniki
- 747 Naczepy
- 748 Przyczepy

75 TABOR KONNY

- 750 Tabor konny

76 POZOSTAŁY TABOR BEZSZYNOWY

- 760 Wózki jezdniowe z pomostem stałym o napędzie elektrycznym (akumulatorowe)
- 761 Wózki jezdniowe podnośnikowe z nisko podnoszoną platformą o napędzie elektrycznym (akumulatorowe)
- 762 Wózki jezdniowe podnośnikowe, mechaniczne, wysokiego podnoszenia (widłowe) o napędzie elektrycznym (akumulatorowe)
- 763 Wózki jezdniowe podnośnikowe, mechaniczne, wysokiego podnoszenia (widłowe) o napędzie spalinowym
- 764 Wózki jezdniowe transportowe ze stałą platformą i żurawiem o napędzie elektrycznym (akumulatorowe)
- 768 Inne wózki jezdniowe

77 TABOR PŁYWAJĄCY

- 770 Tabor transportu morskiego
- 771 Tabor rybołówstwa morskiego
- 772 Tabor techniczny i ratowniczy morski
- 773 Tabor transportu śródlądowego
- 774 Tabor techniczny i ratowniczy śródlądowy
- 778 Inny tabor pływający

78 TABOR LOTNICZY

- 780 Samoloty

- 781 Śmigłowce
- 782 Szybowce
- 783 Balony
- 788 Inne środki transportu lotniczego
- 79 ŚRODKI TRANSPORTU POZOSTAŁE
- 790 Środki transportu pozostałe

8 NARZĘDZIA, PRZYRZĄDY, RUCHOMOŚCI I WYPOSAŻENIE

- 80 NARZĘDZIA, PRZYRZĄDY, RUCHOMOŚCI I WYPOSAŻENIE
 - 800 Narzędzia, przyrządy, sprawdziany itp.
 - 801 Wyposażenie, aparaty i sprzęt laboratoryjny
 - 802 Wyposażenie, aparaty i sprzęt medyczny
 - 803 Wyposażenie techniczne dla prac biurowych
 - 804 Wyposażenie i sprzęt cyrkowy
 - 805 Wyposażenie i sprzęt kin, teatrów, placówek kulturalno-oświatowych itp.
 - 806 Kioski, budki, baraki, domki campingowe itp.
 - 808 Narzędzia, przyrządy ruchomości i wyposażenie pozostałe

9 INWENTARZ ŻYWY

- 90 INWENTARZ ŻYWY
 - 900 Inwentarz żywy

CZĘŚĆ III

Szczegółowy podział środków trwałych

GRUPA 0 - GRUNTY

Uwagi szczegółowe

Grupa 0 - „Grunty” obejmuje grunty, według ich przeznaczenia użytkowego, tj. użytki rolne, grunty leśne oraz znajdujące się na nich sady, zasadzenia wieloletnie, plantacje, drzewostany itp., grunty zabudowane i zurbanizowane, użytki ekologiczne, nieużytki, tereny wód morskich wewnętrznych i śródlądowych oraz pozostałe tereny. Grupa ta nie obejmuje budynków i obiektów inżynierii lądowej i wodnej na tych terenach.

Melioracje, które w KRŚT'91 znajdowały się w grupie „Grunty”, obecnie znajdują się w rodzaju 225 „Melioracje podstawowe” i 226 „Melioracje szczegółowe”.

Schemat zaklasyfikowania gruntów według ich przeznaczenia użytkowego do podgrup i rodzajów został ustalony w oparciu o rozporządzenie Ministrów Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa oraz Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 17 grudnia 1996 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz.U. Nr 158, poz.813, z późn. zm.).

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązanie z KRŚT'91	
grupa	podgrupa	rodzaj			
0			GRUNTY		
		01		Użytki rolne	
			010	Grunty orne, w tym zasadzenia wieloletnie (plantacje krzewów, wikliny, chmielu itp)	001x
			011	Sady	001x
			012	Ląki trwałe	001x
			013	Pastwiska trwałe	001x
		02		Grunty leśne	
			020	Lasy	002x
			021	Grunty zadrzewione i zakrzewione	002x
		03		Grunty zabudowane i zurbanizowane	
				Podgrupa ta nie obejmuje budynków i obiektów inżynierii lądowej i wodnej na tych terenach.	
			030	Tereny mieszkaniowe	003x
			031	Tereny przemysłowe	003x
			032	Tereny zabudowane inne Rodzaj ten obejmuje grunty zajęte pod budynki i urządzenia związane z administracją, służbą zdrowia, handlem, rzemiosłem, usługami, nauką, oświatą, kulturą i sztuką, wypoczynkiem, łącznością, kultem religijnym itp., czynne cmentarze, grzebowiska zwierząt.	003x
			033	Zurbanizowane tereny nie zabudowane	003x
			034	Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe	003x
035	Użytki kopalne	005			
036	Tereny komunikacyjne	004			

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązanie z KŚT'91
grupa	podgrupa	rodzaj		
	04	040	Użytki ekologiczne Użytki ekologiczne Rodzaj ten obejmuje zasługujące na ochronę pozostałości ekosystemów. Użytki ekologiczne obejmują tereny określone na podstawie rozporządzenia odpowiedniego wojewody, zgodnie z art. 32 ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 114, poz. 492 z 1991 r. z późniejszymi zmianami).	009x
	05	050	Tereny różne Tereny różne Rodzaj ten obejmuje wszystkie pozostałe tereny, których nie można zaliczyć do innych rodzajów użytków, takie jak: <ul style="list-style-type: none"> - grunty przeznaczone do rekultywacji, np. nieczynne hałdy, wysypiska, zapadliska i wyrobiska, tereny po działalności przemysłowej itp., - wały ochronne nie przystosowane do ruchu kołowego, - tereny zamknięte, tzn. tereny o charakterze zastrzeżonym, określone przez właściwych ministrów i kierowników urzędów centralnych, - grunty położone na obszarach Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe, wyłączone z produkcji leśnej. 	009x
	06	060	Nieużytki Nieużytki Rodzaj ten obejmuje nie zakwalifikowane do użytków ekologicznych: <ul style="list-style-type: none"> - bagna (błota, kąpieliska, trzęsawiska, moczary), - piaski (piaski ruchome, plaże nie urządzone, piaski nadbrzeżne, wydmy), - naturalne utwory fizjograficzne (urwiska, strome stoki, uskoki, skały, rumowiska), - wyrobiska po wydobywaniu kamienia, wapieni (wapienniki), piasku, żwiru i gliny. 	009x
	07	070	Wody Wody Rodzaj ten obejmuje tereny zajęte przez: <ul style="list-style-type: none"> - morskie wody terytorialne, - morskie wody wewnętrzne, - wody śródlądowe płynące, - wody śródlądowe stojące, - rowy (w tym odwadniające i nawadniające otwarte rowy melioracyjne). 	006

GRUPA 1 - BUDYNKI I LOKALE**Uwagi szczegółowe**

Grupa 1 „Budynki i lokale” obejmuje wszystkie budynki oraz znajdujące się w nich lokale z wyłączeniem obiektów o charakterze prowizorycznym, tymczasowym oraz obiektów przenośnych.

Budynki są to obiekty budowlane, trwale związane z gruntem, wydzielone z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych oraz posiadające fundamenty i dach (ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane - Dz.U.Nr 89 poz.414, z późn.zm.). Budynki mieszkalne wg. Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB), są to obiekty budowlane, których co najmniej połowa całkowitej powierzchni użytkowej jest wykorzystywana do celów mieszkalnych. W przypadkach, gdy mniej niż połowa całkowitej powierzchni użytkowej wykorzystywana jest na cele mieszkalne, budynek taki klasyfikowany jest jako niemieszkalny zgodnie z jego przeznaczeniem. Budynki niemieszkalne są to obiekty budowlane wykorzystywane głównie dla potrzeb niemieszkalnych. Podział budynków na mieszkalne i niemieszkalne oparto na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB), co znalazło swój wyraz w powiązaniu każdej pozycji KŚT z odpowiednimi grupowaniami tej klasyfikacji. W ramach budynków niemieszkalnych wprowadzono w nawiązaniu do PKOB dalszy podział na rodzaje (symbole trzy cyfrowe).

W KŚT wprowadzono pojęcie „lokal” nie występujące dotychczas w PKOB ani w KRŚT'91. Dlatego też dla rodzaju 121 i 122 w kolumnach zawierających powiązania z tymi klasyfikacjami umieszczono znak "-”. Lokal mieszkalny, jest to wydzielona trwałymi ścianami w obrębie budynku izba lub zespół izb przeznaczonych na stały pobyt ludzi, które wraz z pomieszczeniami pomocniczymi służą zaspokojeniu ich potrzeb mieszkaniowych (ustawa z dnia 24 czerwca 1994 r. o własności lokali) (Dz.U. Nr 85 poz. 388, z późn. zm.). W obowiązującym ustawodawstwie nie określono pojęcia „lokalu użytkowego”, rozumianego jako lokal niemieszkalny. Przyjmuje się, że pojęcie lokal użytkowego odpowiada występującemu w przepisach (w/w Ustawa) pojęciu „lokalu o innym przeznaczeniu”, przeciwstawnym pojęciu „lokalu mieszkalnego”.

Samodzielnym środkiem trwałym w ramach grupy 1 jest budynek posadowiony na stałym fundamencie, wraz z wszystkimi przynależnymi do niego przybudówkami i pomieszczeniami pomocniczymi, oraz lokal.

O zaliczeniu budynku (lokalu) do właściwej podgrupy i rodzaju decyduje jego przeznaczenie oraz związana z tym konstrukcja i wyposażenie, a nie sposób użytkowania, który w praktyce bywa czasem niezgodny z przeznaczeniem. O zmianie pierwotnego przeznaczenia na stałe, decyduje każdorazowo wykonanie odpowiednich robót budowlano-adaptacyjnych. W przypadku budynków (lokali) o różnym przeznaczeniu o zaliczeniu obiektu do właściwej podgrupy i rodzaju decyduje głównie jego przeznaczenie.

Granice budynku stanowią zewnętrzne powierzchnie ścian oraz górna powierzchnia najwyższego stropu, posadzka piwnic w budynkach podpiwniczonych lub poziom terenu przy budynkach nie podpiwniczonych. W przypadku budynków występujących w zabudowie zwartej, granice pomiędzy poszczególnymi obiektami stanowią płaszczyzny styku ścian szczytowych, a jeżeli występuje wspólna dla dwóch obiektów ściana to granica pomiędzy budynkami przebiega przez jej środek. Granice instalacji należących do wyposażenia budynku stanowią w zależności od rodzaju instalacji np. mufy, studzienki rewizyjne, zawory zamykające dopływ wody, gazu, czynników grzewczych, itp. Do wyposażenia budynku zalicza się wszystkie instalacje wbudowane w konstrukcje budynku na stałe, np. instalacje sanitarne, elektryczne, sygnalizacyjne, komputerowe, telekomunikacyjne, przeciwpożarowe oraz normalne wyposażenie budynku np. wbudowane meble. W skład budynku, jako pojedynczego obiektu inwentarzewego, wlicza się również tzw. „obiekty pomocnicze” obsługujące dany budynek, np. chodniki, dojazdy, podwórka, place, ogrodzenia, studnie, itp. Obiekty pomocnicze, obsługujące więcej niż jeden budynek, należy zaliczać do właściwych rodzajów zgodnie z ich przeznaczeniem.

Grupa 1 nie obejmuje kiosków, budek, baraków i domków kempingowych sklasyfikowanych w rodz. 806.

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKOB	KRŚT'91
1			BUDYNKI I LOKALE		
	10		BUDYNKI NIEMIESZKALNE		
		101	Budynki przemysłowe Rodzaj ten obejmuje budynki przeznaczone na cele produkcyjne dla wszystkich przemysłów, np. fabryki, warsztaty, hale produkcyjne, rzeźnie, browary, montownie, wytwórnie filmowe itp. Rodzaj nie obejmuje: - kompleksowych budowli przemysłowych (elektrowni, rafinerii itp.), które nie	1251	100, 101 102, 103 104, 105 106, 107 108, 109

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKOB	KRST'91
			<p>posiadają formy budynku - sklasyfikowanych w podgrupie 20,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zbiorników, silosów i budynków magazynowych - rodzaj 104, - rolniczych budynków produkcyjnych - rodzaj 108. 		
		102	<p>Budynki transportu i łączności Rodzaj ten obejmuje budynki transportu i łączności, dworców, terminali, garaży, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budynki lotnisk, budynki dworców kolejowych, dworców autobusowych i terminali portowych, budynki stacji kolejek górskich i wyciągów krzeselkowych, - budynki stacji nadawczych radia i telewizji, budynki central telefonicznych, centra telekomunikacyjne itp. - hangary lotnicze, budynki nastawni kolejowych, zajezdnie dla środków transportu, - budki telefoniczne, - budynki latarni morskich, - budynki kontroli ruchu powietrznego (wieże). - garaże i zadaszone parkingi, - budynki do przechowywania rowerów. <p>Rodzaj nie obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budynków stacji obsługi - rodzaj 103, - zbiorników, silosów i budynków magazynowych - rodzaj 104, - dróg kolejowych - rodzaj 221, - dróg lotniskowych - rodzaj 222, - linii telekomunikacyjnych i masztów - podgrupa 21, - terminali ropy naftowej i gazu - rodzaj 202, - parkingów w budynkach przeznaczonych głównie do innych celów nie sklasyfikowanych odrębnie. 	124	110 111 112 113 114 115x 116x 117 118 119x 179x 227 293x
		103	<p>Budynki handlowo-usługowe Rodzaj ten obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - centra handlowe, - domy towarowe, - samodzielne sklepy i butikii, - hale używane do targów, aukcji i wystaw, - targowiska pod dachem - stacje paliw, stacje obsługi itp. <p>Rodzaj nie obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budynków rolniczych - rodzaj 108, - sklepów w budynkach przeznaczonych do innych celów, nie sklasyfikowanych odrębnie. 	1230	115x 116x 119x 120 121 122 123 125 129
		104	<p>Zbiorniki, silosy i budynki magazynowe Rodzaj ten obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zbiorniki na ciecze, - zbiorniki na gazy, - elevatory zbożowe, zbiorniki na cement i inne towary sypkie, - chłodnie i budynki składowe specjalizowane, - powierzchnie magazynowe. <p>Rodzaj nie obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budynków gospodarstw rolnych w szczególności silosów i budynków składowych rolniczych przeznaczonych do przechowywania zbiorów - rodzaj 108, - wież ciśnieni - podgrupa 21, - budynków terminali ropy i ropopochodnych - rodzaj 202. 	1252	13 200 202 203x 205x 209x 220 221 222x
		105	<p>Budynki biurowe Rodzaj ten obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budynki wykorzystywane jako miejsce pracy dla działalności biura, sekretariatu lub innych o charakterze administracyjnym, np.: budynki banków, urzędów pocztowych, urzędów miejskich, gminnych, samorządowych, ministerstw itp. lokale administracyjne różnych podmiotów gospodarczych, - budynki centrów konferencyjnych i kongresów, sądów i parlamentów. <p>Rodzaj nie obejmuje biur w budynkach przeznaczonych głównie do innych celów nie sklasyfikowanych odrębnie.</p>	122	126 14
		106	<p>Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej Rodzaj ten obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budynki instytucji świadczących usługi medyczne i pielęgnacyjne, m.in. szpitale, 	1264	150 151 152

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKOB	KRŚT'91
			szpitale kliniczne, sanatoria, przychodnie, poradnie, żłobki, ośrodki pomocy społecznej dla matki i dziecka, - szpitale więzienne lub wojskowe, - budynki przeznaczone do termoterapii, wodolecznictwa, rehabilitacji, stacje krwiodawstwa, laktaria, kliniki weterynaryjne itp. - budynki instytucji ochrony zdrowia świadczące usługi zakwaterowania, z opieką lekarską i pielęgniarską dla ludzi starszych, niepełnosprawnych itp. Rodzaj nie obejmuje domów opieki społecznej (bez opieki medycznej) dla ludzi starszych, niepełnosprawnych itp. - podgrupa 11.		154x 155 156 157 159x
		107	Budynki oświaty, nauki i kultury oraz budynki kultury fizycznej Rodzaj ten obejmuje ogólnodostępne obiekty kulturalne, muzea i biblioteki, przedszkola, szkoły, placówki, szkoły wyższe, budynki instytucji badawczych oraz budynki sportowe, w tym: - kina, sale koncertowe, opery, teatry itp., - sale kongresowe, domy kultury i wielozadaniowe sale wykorzystywane głównie do celów rozrywkowych, - kasyna, cyrki, teatry muzyczne, sale taneczne i dyskoteki, estrady itp., - muzea, galerie sztuki, biblioteki i centra informacyjne, - budynki archiwów, - budynki przedszkolne i szkolne, - budynki szkół wyższych i placówki badawcze, laboratoria badawcze, - budynki placówek oświatowo-wychowawczych, pracy pozaszkolnej oraz kształcenia ustawicznego, - stacje meteorologiczne i hydrologiczne, budynki obserwatoriów, - budynki przeznaczone dla imprez sportowych w halach, - zadaszone trybuny do oglądania sportów na świeżym powietrzu, - schroniska dla zwierząt. Rodzaj nie obejmuje: - parków rozrywkowych i wypoczynkowych - rodzaj 290, - obiektów budowlanych wpisanych do rejestru zabytków i objętych indywidualną ochroną konserwatorską - rodzaj 109, - internatów, które są odrębnymi budynkami szkół, burs oraz domów studenckich - podgrupa 11, - boisk sportowych przeznaczonych do sportów na świeżym powietrzu, np. odkrytych kortów tenisowych, odkrytych basenów itp. - rodzaj 291.	1261 1262 1263 1265	17x 190 191 196
		108	Budynki produkcyjne, usługowe i gospodarce dla rolnictwa Rodzaj ten obejmuje budynki gospodarstw rolnych oraz budynki magazynowe dla działalności rolniczej, np. obory, stajnie, budynki inwentarskie dla trzody chlewnej, owczarnie, przemyślowe fermy drobiu, stodoły, pomieszczenia do przechowywania sprzętu, szopy rolnicze, spiżarnie, piwnice do przechowywania wina, szklarnie, silosy rolnicze itp. Rodzaj nie obejmuje ogrodów zoologicznych i botanicznych - rodzaj 291.	1271	18
		109	Inne budynki niemieszkalne Rodzaj ten obejmuje: - hotele i podobne budynki krótkotrwałego zakwaterowania (z wyj. hoteli robotniczych - podgrupa 11), - schroniska młodzieżowe, górskie, domki kempingowe, domy wypoczynkowe oraz pozostałe budynki zakwaterowania turystycznego, - restauracje, bary, stolówki, - budynki przeznaczone do sprawowania kultu religijnego i czynności religijnych, w tym: kościoły, kaplice, cerkwie, meczety, synagogi itp., cmentarze i obiekty z nimi związane, domy pogrzebowe, krematoria, - obiekty budowlane wpisane do rejestru zabytków i objęte indywidualną ochroną konserwatorską oraz nieruchome archeologiczne dobra kultury, - zakłady karne i poprawcze, areszty śledcze, schroniska dla nieletnich, - budynki koszarowe, - obiekty miejskie użyteczności publicznej, takie jak wiaty autobusowe, toalety publiczne, łaźnie itp., - pozostałe budynki niemieszkalne, gdzie indziej nie wymienione. Rodzaj nie obejmuje: - restauracji, barów itp. w budynkach mieszkalnych - podgrupa 11, oraz w centrach handlowych - rodzaj 103, - budek telefonicznych - rodzaj 102, - budowli wojskowych - rodzaj 291, - budynków kultu religijnego wykorzystywanych jako muzea - sklasyfikowanych	121 1272 1273 1274	124 158 166 167x 168 169x 179x 192 193 194 195 197 198 199

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKOB	KRŚT'91
			w rodzaju 107, - szpitali więziennych i wojskowych - rodzaj 106.		
	11	110	BUDYNKI MIESZKALNE Budynki mieszkalne Rodzaj ten obejmuje obiekty budowlane, których co najmniej połowa całkowitej powierzchni użytkowej jest wykorzystywana do celów mieszkalnych, tj. budynki jednorodzinne, o dwóch mieszkaniach, wielomieszkanie i budynki zamieszkania zbiorowego, np. domy opieki społecznej (bez opieki medycznej), hotele robotnicze, internaty i bursy szkolne, domy studenckie, placówki opiekuńczo-wychowawcze, domy dla bezdomnych itp. Rodzaj nie obejmuje hoteli i podobnych budynków krótkotrwałego zakwaterowania - rodzaj 109.	11	154x 159x 160 161 162 163 164 165 167x 169x
	12	121	LOKALE Lokale niemieszkalne Rodzaj ten obejmuje wydzielone trwałymi ścianami w obrębie budynku izby lub zespoły izb nie przeznaczone na stały pobyt ludzi, np. pomieszczenia biurowe.	-	-
		122	Lokale mieszkalne Rodzaj ten obejmuje wydzielone trwałymi ścianami w obrębie budynku izby lub zespoły izb przeznaczonych na stały pobyt ludzi, które wraz z pomieszczeniami pomocniczymi służą zaspokojeniu ich potrzeb mieszkaniowych.	-	-

GRUPA 2 - OBIEKTY INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ**Uwagi szczegółowe**

Grupa 2 - „Obiekty inżynierii lądowej i wodnej” obejmuje obiekty budowlane naziemne i podziemne o charakterze stałym nie klasyfikowane jako budynki tj.: kompleksowe budowle na terenach przemysłowych, rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne, infrastrukturę transportu oraz pozostałe obiekty inżynierii lądowej i wodnej. Grupa 2 nie obejmuje gruntów klasyfikowanych w grupie 0.

Podział obiektów inżynierii lądowej i wodnej oparto na Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB), co znalazło swój wyraz w powiązaniu każdej pozycji KŚT z odpowiednimi grupowaniami tej klasyfikacji.

O zaliczeniu obiektu budowlanego do odpowiedniej podgrupy decyduje jego przeznaczenie oraz konstrukcja i wyposażenie.

Za odrębny obiekt uważa się w zasadzie każdy samodzielny obiekt inżynierii lądowej lub wodnej wraz z fundamentem i konstrukcją nośną.

Przy budowlach liniowych, np. rurociągi, drogi, linie energetyczne i telekomunikacyjne, obiektami są poszczególne ich odcinki, odpowiadające bądź istniejącemu podziałowi administracyjnemu lub eksploatacyjnemu, bądź charakteryzujące się odmienną konstrukcją ewentualnie innymi cechami technicznymi.

Grupa 2 nie obejmuje zbiorników naziemnych zamkniętych sklasyfikowanych w rodzaju 104 „Zbiorniki, silosy i budynki magazynowe” oraz zbiorników wbudowanych lub zainstalowanych wewnątrz budynków, które zostały ujęte w grupie 6 „Urządzenia techniczne”. Ponadto do budowli nie zostały zaliczone (posiadające cechy budowli) piece przemysłowe. Wielkie piece wraz z innymi piecami zostały zaliczone do grupy 4 „Maszyny, urządzenia i aparaty ogólnego zastosowania”, ponieważ spełniają one w procesach produkcji przemysłowej rolę aparatów, w których dokonują się określone procesy technologiczne. Urządzenia techniczne związane z liniami energetycznymi i telekomunikacyjnymi umieszczone są w grupie 6.

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKOB	KRŚT'91
2			OBIEKTY INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ		
	20		Kompleksowe budowle na terenach przemysłowych Podgrupa obejmuje kompleksowe obiekty budowlane przemysłowe (elektrownie, rafinerie itp.), które nie mają formy budynku.		
		200	Budowle dla górnictwa i kopalnictwa Rodzaj obejmuje: – budowle dla górnictwa i kopalnictwa, eksploatacji złóż ropy naftowej i gazu, eksploatacji kamieniołomów, żwirowni itp. (np. stacje załadowcze i wyladowcze, wyciągi szybowe, kominy przemysłowe, wieże, szyby wiertnicze itp.) – budowle wytwórni gipsu, cementowni, cegielni, wytwórni materiałów budowlanych ceramicznych itp. Rodzaj nie obejmuje: – budynków biurowych - rodzaj 105, – budynków produkcyjnych (np. fabryk, warsztatów,) zadaszonych - rodzaj 101.	2301	206 209x 21 295x 51x
		201	Elektrownie Rodzaj obejmuje: – budowle elektrowni wodnych, – budowle innych elektrowni wytwarzających energię elektryczną (np. elektrowni opalanych węglem, elektrowni atomowych, elektrowni napędzanych wiatrem), – budowle zakładów do przetwarzania paliwa nuklearnego, – spalarnie odpadów. Rodzaj nie obejmuje: – zapór wodnych dla innych celów - rodzaj 224, – linii elektroenergetycznych dalekiego zasięgu, w tym stacji transformatorowych i rozdzielczych - rodzaj 210, – rozdzielczych linii elektroenergetycznych - rodzaj 211.	2302	209x 251x 295x 50x

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKOB	KRŚT'91
21		202	Zakłady chemiczne – budowle, będące częścią zakładów chemicznych, petrochemii lub rafinerii naftowych, w tym terminale ropy naftowej i ropopochodnych, – budowle koksowni, gazowni. Rodzaj nie obejmuje: – stacji obsługi - rodzaj 103, – budynków przemysłowych - rodzaj 101, – zbiorników, silosów i budynków magazynowych - rodzaj 104.	2303	203x 204x 209x 295x
		203	Zakłady przemysłu ciężkiego, gdzie indziej nie sklasyfikowane Rodzaj obejmuje: – budowle będące częścią terenów zakładów przemysłu ciężkiego, takie jak walcownie, odlewnie itp. Rodzaj nie obejmuje: – budynków przemysłowych - rodzaj 101, – budowli dla górnictwa lub kopalnictwa - rodzaj 200.	2304	203x 204x 209x 295x
		210	Rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne Rurociągi i linie telekomunikacyjne oraz linie elektroenergetyczne dalekiego zasięgu Rodzaj obejmuje: – rurociągi dalekiego zasięgu (naziemne, podziemne lub podwodne) do transportu ropy naftowej, gazu lub innych produktów chemicznych oraz stacje pomp, – rurociągi dalekiego zasięgu (naziemne, podziemne lub podwodne) do transportu wody i ścieków oraz stacje pomp, stacje filtrów lub ujęć wody, – linie telekomunikacyjne dalekiego zasięgu (naziemne, podziemne lub podwodne), systemy przekaźnikowe, sieci radiowe, telewizyjne lub kablowe, stacje przekaźnikowe, radary, maszty telekomunikacyjne oraz infrastrukturę radiokomunikacyjną, – linie elektroenergetyczne dalekiego zasięgu wysokiego lub średniego napięcia, naziemne lub podziemne oraz stacje transformatorowe i rozdzielcze. Rodzaj nie obejmuje: – rozdzielczych sieci wodociągowych - rodzaj 211, – sieci gazowych rozdzielczych na terenach miejskich - rodzaj 211, – terminali ropy i ropopochodnych - rodzaj 202, – kanałów irygacyjnych i akweduktów - rodzaj 225 i 226, – sieci telekomunikacyjnych na terenach miejskich - rodzaj 211, – instalacji oświetleniowych dróg i ulic - rodzaj 220, – linii elektroenergetycznych rozdzielczych łącznie z instalacjami pomocniczymi - rodzaj 211.	221	222x 224x 225x 230 232 234 237x 238x 255x 256x 260x 27x 292x
		211	Rurociągi sieci rozdzielczej oraz lokalne linie rozdzielcze Rodzaj obejmuje: – rurociągi sieci rozdzielczej gazu naziemne i podziemne, – rurociągi sieci rozdzielczej zimnej i gorącej wody, pary i sprężonego powietrza oraz studnie, fontanny, hydranty, wieże ciśnień, – rurociągi sieci kanalizacyjnej rozdzielczej i kolektory oraz oczyszczalnie wód i ścieków, – rozdzielcze linie elektroenergetyczne i telekomunikacyjne (naziemne lub podziemne) i instalacje pomocnicze (stacje i podstacje transformatorowe, słupy telegraficzne itp.) oraz lokalne sieci telewizji kablowej i związane z nimi anteny zbiorcze, – przewody sieci technologicznych wewnątrzzakładowych. Rodzaj nie obejmuje: – kanałów irygacyjnych - rodzaj 225 i 226.	222	222x, 223, 224x, 225x 231, 233 235, 236 237x, 238x, 255x, 256x 258, 260x 261, 27x 290, 292x 651
22		220	Infrastruktura transportu Autostrady, drogi ekspresowe, ulice i drogi pozostałe Rodzaj obejmuje: – autostrady i drogi ekspresowe międzymiastowe, w tym skrzyżowania i węzły wraz instalacjami do oświetlenia dróg i sygnalizacji, skarpy i nasypy, rowy, ściany oporowe, urządzenia bezpieczeństwa ruchu, pasy jezdni przeznaczone do parkowania i bariery ochronne, przepusty pod drogami i urządzenia odwadniające drogi, – ulice i drogi na obszarach miejskich i wiejskich, w tym: skrzyżowania, węzły komunikacyjne i parkingi, np.: drogi, ulice, aleje, ronda, drogi gruntowe, drogi	211	242x 243 294x

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKOB	KRŚT'91
			<p>boczne, drogi dojazdowe, drogi wiejskie i leśne, ścieżki dla pieszych, ścieżki rowerowe, drogi i strefy dla pieszych, wraz z instalacjami do oświetlenia dróg i sygnalizacji, skarpy i nasypy, rowy, ściany oporowe, urządzenia bezpieczeństwa ruchu, pasy jezdni przeznaczone do parkowania i bariery ochronne, przepusty pod droganiami i urządzenia odwadniające drogi.</p> <p>Rodzaj nie obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stacji obsługi umieszczonych wzdłuż autostrad - rodzaj 103, - mostów, wiaduktów, estakad - rodzaj 223, - tuneli i przejść podziemnych - rodzaj 223. 		
		221	<p>Drogi kolejowe Rodzaj obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drogi kolejowe dalekiego zasięgu, tj. główne szlaki kolejowe, bocznice, tory rozrządowe, zwrotnice, instalacje do oświetlenia dróg, i miejsc postoju, (np. perony i stacje nastawcze, konstrukcje elektryfikacyjne, nasypy, rowy, ściany oporowe), - drogi kolejowe na obszarach miejskich, metro, drogi kolejowe napowietrzne lub podwieszane, sieć miejska na wydzielonej trasie, tj. linie tramwajowe, trolejbusowe oraz instalacje do oświetlenia dróg, sygnalizacji, bezpieczeństwa i postoju (tj.: perony i stacje nastawcze, konstrukcje elektryfikacyjne, nasypy, rowy, ściany oporowe), - urządzenia zabezpieczające ruch pociągów. <p>Rodzaj nie obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budynków dworców kolejowych - rodzaj 102, - mostów i tuneli kolejowych - rodzaj 223. 	212	240 241 246 247 248 294x 680
		222	<p>Drogi lotniskowe Rodzaj obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pasy startowe, w tym drogi startowe o nawierzchni sztucznej, - pasy dróg kołowania, w tym drogi kołowania o nawierzchni sztucznej, - nasypy, rowy odwadniające, instalacje sygnalizacji świetlnej, systemy oświetlenia nawigacyjnego oraz systemy awaryjnego zasilania, - place postoju samolotów. <p>Rodzaj nie obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budynków lotniskowych i urządzeń lotniskowych - rodzaj 102. 	213	242x 293x 294x
		223	<p>Mosty, wiadukty, estakady, tunele, przejścia nadziemne i podziemne Rodzaj obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mosty drogowe i kolejowe z wszelkiego rodzaju materiałów (metalowe, betonowe itp.), estakady, mosty ruchome, wiadukty, mosty na drogach wiejskich i leśnych, mosty dla pieszych, kładki, mostki, włączając konstrukcję dróg na tych obiektach, wraz z instalacjami oświetlenia, sygnalizacji, bezpieczeństwa i postoju, - budowle podziemne przeznaczone do ruchu drogowego, kolejowego i pieszego, wraz z instalacjami oświetlenia, sygnalizacji, bezpieczeństwa i postoju. 	214	226 244 245 294x 296
		224	<p>Budowle wodne, z wyjątkiem melioracji Rodzaj obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - budowle portowe - morskie, rzeczne i na jeziorach (nabrzeża, doki, haseny portowe, falochrony, mola, tamy (groble) portowe, pomosty itp.), - kanały żeglowne, - budowle rzeczne i na jeziorach (śluzy, mosty i tunele kanałowe), nabrzeża, uregulowane brzegi rzek i dróg wodnych, - porty wojskowe, - stocznie, pochylnie i ślipy stoczniowe, - budowle piętrzące - zapory wodne, podobne budowle do zatrzymywania wody, - wały, groble, - jazy, stopnie wodne, budowle zabezpieczające brzegi. <p>Rodzaj nie obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - portowych terminali ropopochodnych - rodzaj 202, - portów jachtowych - rodzaj 290, - budynków latarni morskich - rodzaj 102, - elektrowni wodnych - rodzaj 201, - akweduktów będących zabytkami - sklasyfikowanych w rodzaju 109, - wodociągów - rodzaj 210 lub 211. 	2151 2152	250 251x 253 255x 254 257 259 293x 297
		225	<p>Melioracje podstawowe Rodzaj ten obejmuje urządzenia melioracji podstawowych dla potrzeb rolnictwa</p>	2153x	01x

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKOB	KRŚT'91
			obejmujące: rzeki i potoki uregulowane, kanały, obwałowania rzek, stacje pomp i zbiorniki retencyjne.		
	29	226	Melioracje szczegółowe Rodzaj ten obejmuje urządzenia melioracji szczegółowych dla rolnictwa obejmujące: obszary zmeliorowane użytków rolnych, obszary zagospodarowane użytków zielonych, deszczownie, stawy rybne i nawadnianie użytków rolnych irygacyjne i inne budowle związane z dostarczaniem wody dla celów kultywacji ziemi, budowle odwadniające i otwarte rowy melioracyjne.	2153x	01x
		290	Obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe Budowle sportowe i rekreacyjne Rodzaj obejmuje: <ul style="list-style-type: none"> - wesołe miasteczka lub parki wypoczynkowe oraz inne obiekty na wolnym powietrzu, np. trasy i szlaki narciarskie, wyciągi orczykowe, krzeselkowe i kabinowe - zainstalowane na stałe; skocznie narciarskie, tory saneczkowe, bobslejowe, pola golfowe, lotniska sportowe, ośrodki jazdy konnej, przystanie jachtowe oraz wyposażenie plaż, bazy sportów wodnych itp. - pola namiotowe, - ogrody i parki publiczne, skwery ogrody botaniczne i zoologiczne. Rodzaj nie obejmuje: <ul style="list-style-type: none"> - zadaszonych trybun z miejscami do siedzenia przeznaczonych do oglądania sportów na świeżym powietrzu oraz hal sportowych - rodzaj 107, - schronisk górskich - rodzaj 109, - stacji kolejek linowych i wyciągów krzeselkowych - rodzaj 102, - budynków ogrodów zoologicznych i botanicznych - rodzaj 107. 	241	28
		291	Obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe, gdzie indziej nie sklasyfikowane Rodzaj obejmuje: <ul style="list-style-type: none"> - obiekty inżynierii wojskowej, np. forty, blokhauzy, bunkry, strzelnice (poligony); wojskowe centra doświadczalne itp., - porzucone obiekty byłych terenów przentysłowych lub miejskich, - wysypiska śmieci i miejsca składowania odpadów, - wieże przeciwpożarowe, łącznie z wyposażeniem, - obiekty inżynierii lądowej i wodnej, gdzie indziej nie sklasyfikowane. Rodzaj nie obejmuje: <ul style="list-style-type: none"> - wojskowych portów lotniczych - rodzaj 102, - budynków koszar - rodzaj 109, - portów wojskowych - rodzaj 224. 	242	205x 291 298 299

GRUPA 3 - KOTŁY I MASZYNY ENERGETYCZNE**Uwagi szczegółowe**

Grupa 3 - „Kotły i maszyny energetyczne” obejmuje kotły grzejne i parowe, maszyny napędowe pierwotnie nie zespolone konstrukcyjnie z zasilanym obiektem, maszyny elektryczne wirujące nie zespolone oraz agregaty (zespoły) elektroenergetyczne wytwórcze i przetwórcze, które traktuje się jako samodzielne obiekty.

O zaliczeniu do odpowiedniej podgrupy decyduje przeznaczenie oraz konstrukcja i wyposażenie.

Za odrębny obiekt w grupie 3 uważa się każdy oddzielny kocioł, turbinę, prądnicę prądu stałego, maszynę parową tłokową, koło wodne, silnik, prądnicę synchroniczną, kompensator wirujący, układ napędowy elektryczny skojarzony, turbozespół, zespół elektroenergetyczny, zespół wiatrowo-elektryczny i przetwornicę.

Maszyny współpracujące ze sobą, powiązane konstrukcyjnie w zestaw technologiczny np. w formie agregatu, stanowią jeden obiekt.

W skład poszczególnego obiektu oprócz właściwego agregatu wchodzi: fundamenty, podpory, konstrukcje wsporcze, ogrodzenia oraz wyposażenie specjalistyczne.

Nie należy uważać za samodzielne obiekty maszyn wbudowanych konstrukcyjnie w inne maszyny, urządzenia lub aparaty, jak np. silników elektrycznych powiązanych konstrukcyjnie z obrabiarkami, pompami, sprężarkami, agregatami itp.

Podgrupa 31 obejmuje środki trwale objęte dotychczas podgrupami 30 i 31.

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:		
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91	
3	31		KOTŁY I MASZYNY ENERGETYCZNE			
			Kotły grzejne i parowe			
		310	Kotły grzejne wodne	28.22.12x	300 302	
		311	Kotły grzejne parowe	28.22.12x	301 303	
		312	Kotły dautermove	28.30.1x	304	
		313	Kotły parowe	28.30.1x	31	
		314	Inne kotły grzejne i parowe	28.22.12x 28.30.1x	-	
	32			Maszyny napędowe pierwotnie nie zespolone		
		320	Turbiny parowe	29.11.21x	320	
		321	Turbiny wodne	29.11.22x	321	
		322	Maszyny parowe tłokowe	29.11.21x	322	
		323	Silniki spalinowe na paliwo lekkie Rodzaj 323 obejmuje silniki spalinowe nie zespolone przenośne i stacjonarne, na paliwo lekkie, dwu- i czterokusowe z zapłonem iskrowym. Granice obiektu stanowi silnik wraz z przynależnym wyposażeniem, a w przypadku instalacji i urządzeń wspólnych dla kilku silników, kolektory lub zaciski przewodów przytwierdzone do obudowy silnika.	29.11.11x 29.11.12x	323	
		324	Silniki spalinowe na paliwo ciężkie Rodzaj 324 obejmuje silniki spalinowe nie zespolone przenośne i stacjonarne na paliwo ciężkie (olej napędowy), dwu- i czterokusowe z zapłonem żarowym lub z zapłonem samoczynnym. Granice jak w rodzaju 323 - "Silniki spalinowe na paliwo lekkie".	29.11.11x 29.11.13	324	
		325	Silniki spalinowe na paliwo gazowe Rodzaj 325 obejmuje silniki spalinowe nie zespolone przenośne i stacjonarne dwu- i czterokusowe na gaz wielkopieczowy, generatorowy, świetlny, koksowniczy lub ziemny. Granice obiektu jak w rodzaju 323 - "Silniki spalinowe na paliwo lekkie".	29.11.12x	325	

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
		326	Silniki powietrzne Rodzaj 326 obejmuje silniki wiatrowe pierwotnie nie zespolone, tzn. urządzenia służące do przetwarzania energii wiatru na energię mechaniczną, wykorzystywaną do napędu różnego rodzaju maszyn i urządzeń.. Granicę obiektu stanowi poszczególny silnik wraz z przynależnymi elementami wyposażenia. Nie należy zaliczać do rodzaju 326 silników wiatrowych sprzężonych na stałe z prądnicami elektrycznymi, czyli tzw. zespołów wiatrowo-elektrycznych, ujętych w rodzaju 346 - "Zespoły wiatrowo-elektryczne".	29.12.1x	326
		327	Kola wodne	29.11.22x	327
		328	Silniki napędzane powietrzem sprężonym	29.12.12x	328
	33		Maszyny elektryczne wirujące nie zespolone		
		330	Silniki prądu stałego	31.10.10x	330
		331	Prądnice prądu stałego	31.10.10x	331
		332	Silniki asynchroniczne 50 okr./sek klatkowe	31.10.10x 31.10.2x	332
		333	Silniki asynchroniczne 50 okr./sek pierścieniowe	31.10.2x	333
		334	Silniki synchroniczne 50 okr./sek	31.10.2x	334
		335	Prądnice synchroniczne 50 okr./sek	31.10.26x	335
		336	Silniki prądu zmiennego na inne okresy	31.10.2x	336
		337	Silniki komutatorowe prądu zmiennego	31.10.2x	337
		338	Kompensatory wirujące	31.10x	338
		339	Układy napędowe elektryczne skojarzone oraz maszyny elektryczne niewirujące (silniki liniowe)	31.10x	339
	34		Turbozespoły i zespoły (agregaty) elektroenergetyczne wytwórcze i przetwórcze oraz reaktory jądrowe		
		340	Turbozespoły parowe	31.10.32x	340
		341	Turbozespoły wodne	31.10.32x	341
		342	Zespoły elektroenergetyczne na silniki parowe tłokowe	31.10.32x	342
		343	Zespoły elektroenergetyczne z silnikami spalinowymi na paliwo lekkie Rodzaj 343 obejmuje agregaty lub zespoły prądotwórcze przenośne i stacjonarne prądu stałego o napięciu do 1000 V i powyżej. Obiektem jest poszczególny agregat lub zespół prądotwórczy składający się z generatora (prądnicy) i silnika spalinowego na paliwo lekkie wraz z wyposażeniem.	31.10.32x	343
		344	Zespoły elektroenergetyczne z silnikami spalinowymi na paliwo ciężkie Rodzaj 344 obejmuje agregaty lub zespoły prądotwórcze przenośne i stacjonarne prądu zmiennego o napięciu powyżej 1000 V. Obiektem jest poszczególny agregat lub zespół prądotwórczy składający się z generatora (prądnicy) i silnika spalinowego na paliwo ciężkie wraz z wyposażeniem.	31.10.31	344
		345	Zespoły elektroenergetyczne z silnikami spalinowymi na paliwo gazowe	31.10.32x	345
		346	Zespoły wiatrowo-elektryczne	31.10.32x	346
		347	Przetwornice prądu	31.10.32x	347
		348	Inne maszyny, zespoły i turbozespoły oraz agregaty wytwórcze i przetwórcze elektroenergetyczne	31.10x	348

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
		349	Reaktory jądrowe Rodzaj 349 obejmuje reaktory jądrowe: chłodzone wodą, chłodzone gazem, ciężkowodne, prędkie powielające i inne.	28.30.21	349

GRUPA 4 - MASZyny, URZĄDZENIA I APARATY OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA

Uwagi szczegółowe

Grupa 4 obejmuje maszyny ogólnego zastosowania np. obrabiarki, maszyny i urządzenia do obróbki plastycznej metali i tworzyw sztucznych, maszyny, urządzenia i aparaty ogólnego zastosowania używane w przemyśle rolnym i spożywczym, maszyny i urządzenia do przetłaczania i sprężania cieczy i gazów, piece przemysłowe, urządzenia do wymiany ciepła, maszyny i urządzenia do operacji i procesów materiałowych, zespoły komputerowe, urządzenia do regulacji i sterowania procesami, roboty i inne.

Za odrębne obiekty objęte grupą 4 uważa się poszczególne maszyny, urządzenia i aparaty (w tym maszyny automatyczne i półautomatyczne) oraz agregaty i zespoły urządzeń wraz ze stałym wyposażeniem (powiązane konstrukcyjno-technologicznie ze sobą w agregaty, zespoły lub linie obróbki albo ciąg technologiczny).

W skład poszczególnych obiektów oprócz właściwej maszyny, urządzenia, aparatu, zespołu, agregatu wchodzi fundamenty, podpory, konstrukcje wsporcze, ogrodzenia i obudowy ochronne oraz normalne wyposażenie należące do obiektu. W skład poszczególnych obiektów wchodzi również wyposażenie dodatkowe i specjalne związane na stałe z danym obiektem.

Maszyny i urządzenia powiązane konstrukcyjno-technologicznie w agregaty, zespoły, linie obróbkowe należy traktować jako jeden obiekt inwentarzowy.

O zaliczeniu maszyny, urządzenia lub aparatu do odpowiedniej podgrupy decyduje jej przeznaczenie oraz konstrukcja i wyposażenie.

Podgrupa 41 obejmuje środki trwale objęte dotychczas podgrupami 40 i 41.

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
4			MASZyny, URZĄDZENIA I APARATY OGÓLNEGO ZASTOSOWANIA		
	41		Obrabiarki do metali Obiektem w podgrupie 41 jest poszczególna obrabiarka wraz z silnikiem, wyposażeniem normalnym i specjalnym oraz fundamentem (jeżeli fundament występuje). W skład wyposażenia specjalnego może również wchodzić stałe wyposażenie dodatkowe, jak np. urządzenia i aparatura programująco-sterująca i automatycznie kontrolująca proces pracy.		
		410	Tokarki	29.40.21x	400, 410
		411	Wiertarki, wytaczarki i wiertarko-frezarki	29.40.22x	401, 411
		412	Frezarki	29.40.3x	402, 412
		413	Przecinarki i nakiełczarki	29.40.3x	403, 413
		414	Strugarki, dłutownice, przeciągarki i przepycharki	29.40.3x	404, 414
		415	Szlifierki	29.40.3x	405, 415
		416	Obrabiarki do uzwojeń i uzębień	29.40.3x	416
		417	Obrabiarki kombinowane, jednostki obróbcze, obrabiarki zespołowe, automatyczne linie obróbcze oraz obrabiarki specjalizowane	29.40.1 29.40.2x 29.40.3x	417
	42		Maszyny do obróbki plastycznej metali i tworzyw sztucznych Obiektem jest poszczególna maszyna wraz z wbudowanym lub zespolonym napędem indywidualnym i jej osprzętem oraz fundamentem i wyposażeniem.		

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			Granicę obiektu stanowi pierwszy od strony obiektu zawór odcinający dla przewodów hydraulicznych, parowych lub powietrznych.		
		420	Młoty i kuźniarki	29.40.34x	420
		421	Prasy do metali i tworzyw sztucznych Rodzaj nie obejmuje pras odlewniczych (maszyny formierskie), ujętych w rodzaju 516 - "Maszyny i urządzenia odlewnicze"	29.40.34x 29.56.23x	421
		422	Maszyny do gięcia i prostowania Rodzaj nie obejmuje maszyn do zaginania i zwijania blach oraz prostowania, wyoblarek i krawędziarek służących do obróbki plastycznej blach o grubości poniżej 1,5 mm, które ujęte są w rodz. 532 - "Maszyny do wyrobów metalowych"	29.40.32x 29.40.33x 29.56.23x	422
		423	Nitownice Rodzaj nie obejmuje nitownic specjalnych stosowanych w przemyśle elektrotechnicznym, optycznym i mechaniki precyzyjnej - traktowanych jako sprzęt lub wyposażenie techniczne	29.40.3x	423
		424	Nożyce do metali i tworzyw sztucznych Rodzaj nie obejmuje zwijarek kombinowanych do walcowania blach cienkich, tj. posiadających nożyce, które należy zaliczać do grupy 5 - "Specjalistyczne maszyny, urządzenia i aparaty"	29.40.3x 29.56.23x	424
		425	Ciągarki Rodzaj nie obejmuje urządzeń do produkcji prętów, rur i drutu pracujących na zasadzie walcowania, a w tym rozwałcerek służących do zdejmowania rur z trzpienia objętych rodzaju 514 - "Maszyny i urządzenia hutnicze"	29.40.3x	425
		426	Maszyny do skręcania, tkania i wyrobu sprężyn i lin	29.40.3x	426
		429	Inne maszyny do obróbki plastycznej metali i tworzyw sztucznych	29.40x 29.56.23x	429
	43		Maszyny, urządzenia i aparaty w przemyślach rolnych i spożywczych ogólnego zastosowania Podgrupa 43 obejmuje maszyny, urządzenia i aparaty ogólnego zastosowania użytkowane co najmniej w kilku przemyślach rolnych lub spożywczych, a nie występujące w zasadzie w innych branżach przemysłu rolno-spożywczego. Obiektem jest maszyna, urządzenie lub aparat wraz z indywidualnym napędem (silnik elektryczny i przekładnia) i fundamentem. W przypadku istnienia połączeń maszyny (urządzenia, aparatu) z przewodami instalacji parowej, gazowej, powietrznej, wodnej lub kanalizacyjnej - granice obiektu stanowią króćce i zawory najbliższego obiektu. Nie zalicza się do podgrupy 43 maszyn, urządzeń i aparatów specjalnych branżowych występujących jedynie w określonym przemyśle rolnym lub spożywczym. Obiekty te zostały ujęte w podgrupach 56 i 57.		
		430	Maszyny, urządzenia i aparaty do rozdrabniania, rozcierania i mieszania surowców oraz mas surowcowych	29.53.1x	430
		431	Maszyny, urządzenia i aparaty filtracyjne Rodzaj 431 obejmuje filtry, prasy (blotniarki), filtry próżniowe, filtry z masą filtracyjną i cedydła mechaniczne oraz inne maszyny, urządzenia i aparaty filtracyjne. W ramach rodzaju 431 zaklasyfikowano do zbiorów: - 431-0 filtry (prasy) blotniarki, - 431-4 cedydła mechaniczne	29.24.12x	431
		432	Maszyny, urządzenia i aparaty do pasteryzacji	29.24.40x	432
		433	Maszyny, urządzenia i aparaty do dozowania i napełniania butelek, słoików, puszek,	29.24.21x	433

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			tub itp.	29.24.22x	
		434	Maszyny, urządzenia i aparaty do zamykania, korkowania, etykietowania itp. W ramach rodzaju 434 zaklasyfikowano do zbiorów: – 434-01 maszyny do zamykania słoï, – 434-02 do zamykania puszek i butelek	29.24.21x	434
		435	Maszyny, urządzenia i aparaty do pakowania w kartony i torby oraz wytwarzające opakowania	29.24.21x	435
		436	Maszyny, urządzenia i aparaty do mycia i czyszczenia opakowań	29.24.21x	436
		439	Inne maszyny, urządzenia i aparaty w przemysłach rolnych i spożywczych ogólnego zastosowania	29.53.1x	439
	44		Maszyny i urządzenia do przetłaczania i sprężania cieczy i gazów Objektem w rodz. 440-443 jest pompa, w której skład wchodzi pompa z płytą fundamentową, indywidualny napęd, aparatura kontrolno-pomiarowa oraz fundament. Nie należy zaliczać do rodz. 440-443 pomp specjalnych mających zastosowanie tylko w pewnych określonych przemysłach - pompy takie ujęte są w grupie piątej obejmującej maszyny, urządzenia i aparaty specjalne branżowe.		
		440	Pompy nurnikowe i tłokowe	29.12x	440
		441	Pompy wirowe	29.12x	441
		442	Pompy rotacyjne	29.12x	442
		443	Pompy zębate	29.12x	443
		444	Sprężarki Rodzaj nie obejmuje filtrów do odpylania gazów (w przypadkach sprężarek do gazów innych niż powietrze), które ujęte są w rodzaju 655 - "Urządzenia do oczyszczania gazów", oraz sprężarek stanowiących element konstrukcyjny innej maszyny, urządzenia lub agregatu	29.12x	444
		445	Dmuchawy i ssawy Rodzaj nie obejmuje dmuchaw i ssaw laboratoryjnych, klasyfikowanych w grupie 8 - "Narzędzia, przyrządy, ruchomości i wyposażenie".	29.23.20x	445
		446	Wentylatory Rodzaj nie obejmuje wentylatorów stanowiących konstrukcyjny element innej maszyny, aparatu lub urządzenia oraz urządzeń ujętych w rodzaju 652 i 653	29.23.20x	446
		449	Inne maszyny i urządzenia do przetłaczania i sprężania cieczy i gazów Rodzaj 449 obejmuje maszyny i urządzenia do przetłaczania cieczy, a mianowicie: – tłoczące podnośniki cieczy o działaniu przerywanym (tarany hydrauliczne), – urządzenia pneumatyczne i parowe do podnoszenia cieczy (powietrzne, podnośniki cieczy), – urządzenia stacji benzynowych (dystrybutor) oraz inne maszyny i urządzenia do przetłaczania i sprężania cieczy i gazów. Objektem jest poszczególna maszyna lub urządzenie do przetłaczania i sprężania cieczy i gazów wraz z wyposażeniem niezbędnym dla prawidłowej ich eksploatacji. W ramach rodzaju 449 zaklasyfikowano do zbioru: – 449-90 urządzenia dystrybucyjne do benzyny i olejów ręczne oraz urządzenia dystrybucyjne elektryczne i przepływomierze składowe do cieczy i paliw płynnych. Nie należy zaliczać do rodzaju 449 pomp mamutowych będących częścią składową obiektów, ujętych w rodzaju 560 - "Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu cukrowniczego".	29.12x	449
	45		Piece przemysłowe		
		450	Piece do przerobu surowców Rodzaj 450 obejmuje piece do przerobu kopaliny surowych, wstępnie przerobionych	29.21.1x	450

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			<p>lub wzbogaconych odpadków użytecznych, jak np.: pyły metaliczne, żużle z pieców hutniczych, wyparki z pieców destylacyjnych, zgary i popioły metali nieżelaznych, żużel konwertorowy, wióry metali nieżelaznych itp. oraz piece rurowe do destylacji wieczowej oraz suszarki obrotowe (rurowe i bębnowe) ogólnego zastosowania.</p> <p>W ramach rodzaju 450 zaklasyfikowano do zbioru:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 450-50 piece do przerobu surowca wielokomorowe <p>Obiektem jest poszczególny piec szybowy, obrotowy, muflowy, półkowy, niskoszybowy, łukowy lub oporowy oraz jedno- i wieloszybowy do przerobu surowców, w których skład wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wyciąg pionowy łącznie z maszynownią, - nagrzewnice, - hala garowa, - sieć rurociągów powietrznych, gazowych, wodnych z armaturą, - aparatura kontrolno-pomiarowa oraz automatyka, - urządzenia do załadowania, przesuwu i wyładowania wsadu, - urządzenia napędowe, - urządzenia odprowadzające szkodliwe gazy i pyły, - odstojnik, - pomosty, schody, drabinki itp. 		
		451	<p>Piece do przetwarzania paliw</p> <p>Rodzaj 451 obejmuje piece koksownicze, piece do wytleniania węgla i łupków, piece gazownicze, gazogeneratory oraz rurowe do termicznej obróbki paliw płynnych.</p> <p>W ramach rodzaju 451 zaklasyfikowano do zbioru:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 451-0 piece koksownicze, <p>Obiektem jest poszczególny piec, w skład którego wchodzi w zależności od rodzaju pieca następujące elementy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podstawowy blok pieca z pomostami, - armatura i osprzęt mechaniczny, - rury, - odbiomnik gazu z konstrukcją nośną, - rurociągi, - aparatura kontrolno-pomiarowa i rejestracyjna (regulatory ciśnienia, aparaty wskaźnikowe, rejestrujące itp.), - tory jezdne, - silniki elektryczne wraz z osprzętem elektrycznym, - wózek zasypowy, - dmuchawy, suszarki i wytlenice, - zgarniacze pyłu, - urządzenia wypustowe, - zbiorniki podpiecowe z wypustami półkoku, - dmuchawy gazowe, - przewody gazowe, - urządzenia zasypowe, - urządzenia wypustow. <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 451 następujących budowli, maszyn, urządzeń i aparatów stanowiących samodzielne obiekty, ujęte w innych grupach klasyfikacji, a mianowicie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - urządzeń odpylających i oczyszczalni gazu, - urządzeń pomocniczych, znajdujących się poza obrębem pieca, - rurociągów i kolektorów gazowych, olejowych, parowych, wodnych i powietrznych, znajdujących się poza obrębem pieca od głównej zasowy, - transportu szynowego, ujętego w grupie 7 - "Środki transportowe" i urządzeń do załadowywania wraz z torem jezdny, - kominów wraz z kanałem dymowym ujętych w podgrupie 20. 	29.21.1x	451
		452	<p>Piece grzewcze</p> <p>Rodzaj nie obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - suszarek obrotowych o osiach poziomych (rurowych i bębnowych), które ze względu na konstrukcję należy zaliczać do rodzaju 450 "Piece do przerobu surowców", - suszarek o charakterze aparatów, które ujęte zostały w podgrupie 47 - "Maszyny i aparaty do operacji i procesów materiałowych", - urządzeń elektrycznych oporowych bez elementów grzejnych (oporem jest wsad) oraz indukcyjnych, które ze względu na konstrukcję należy zaliczać do rodzaju 482 - "Aparaty i urządzenia do powierzchniowej obróbki metali sposobem cieplnym". 	29.21.1x	452

Symbol KST			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRST'91
		453	Piece topliwe	29.21.1x	453
		454	Piece do wypalania Rodzaj 454 obejmuje piece do wypalania wyrobów ceramicznych, dekoracji nie szkliwionych na czerepie glazurowanym uprzednio wypalonym oraz piece do natapiania proszków emalierskich na przedmioty żeliwne lub blazane. Obiektem jest poszczególny piec: komorowy, komorowo-mufkowy, kręgowy, kręgowo-komorowy itp., w skład którego wchodzi następujące elementy: – część pieca podziemna z fundamentem oraz część nadziemna, – przewody dymowe do zasuw kominowej lub zasuw wentylatora włącznie oraz przewody gazowe do pierwszej zasuw za piecem włącznie, – armatura piecowa zainstalowana w jego obrębie, – urządzenia podające wsad wraz z napędem, – paleniska węglowe, – urządzenia kontrolno-pomiarowe i sterujące. Nie należy zaliczać do rodzaju 454 pieców do wypalania wapna, które ujęte są w rodzaju 450 - "Piece do przerobu surowców".	29.21.1x	454
		455	Konwertory i mieszalniki stalownicze	29.51.11x	455
		456	Piece indukcyjne wysokiej częstotliwości stosowane do obróbki termicznej	29.21.13x	456
	46		Aparaty do wymiany ciepła Podgrupa obejmuje aparaty ogólnego zastosowania używane w przemyśle i poza przemysłem w procesach technologicznych wymiany ciepła.		
		460	Wymienniki przeponowe dwupłaszczowe	29.23.11x	460
		461	Wymienniki przeponowe płaszczowo-rurkowe	29.23.11x	461
		462	Wymienniki przeponowe komorowo-grzejnikowe	29.23.11x	462
		463	Wymienniki przeponowe płaszczowo-wężownicowe	29.23.11x	463
		464	Wymienniki przeponowe dwupłaszczowo-wężownicowe	29.23.11x	464
		465	Wymienniki przeponowe rurowe W rodzaju sklasyfikowano m.in.: – chłodnice kwasu siarkowego, – wymienniki płynów obiegowych przy produkcji sody. W skład wyposażenia poszczególnych obiektów-wymienników między innymi wchodzi: przyrządy kontrolno-pomiarowe, armatura, wbudowany silnik elektryczny, wypełnienia, wymurówki, izolacje, fundamenty. Natomiast rurociągi i trasy między aparatami, umieszczonymi stanowią oddzielne obiekty, które należy zaklasyfikować do rodzaju 211 - "Rurociągi sieci rozdzielczej oraz linie kablowe rozdzielcze". Granice obiektu stanowią - króćce wlotowe i wylotowe z wyłączeniem zaworów lub zasuw odcinających, a w przypadku części napędzającej - sprzęgło lub koło napędowe.	29.23.11x	465
		466	Wymienniki przeponowe kanałowe	29.23.11x	466
		469	Inne aparaty do wymiany ciepła Rodzaj 469 obejmuje pozostałe (inne) aparaty ogólnego zastosowania używane w przemyśle w procesach technologicznych do wymiany ciepła, których konstrukcja, wyposażenie lub materiał, z jakiego są wykonane, oraz parametry techniczne różnią się zasadniczo od wymienników ujętych w rodzajach 460 do 466 niniejszej klasyfikacji. Wyodrębnią się zbiór - 469-0 - chłodnice odmulin i prób kołowych rozkładni gazu.	29.23.11x	469
	47		Maszyny, urządzenia i aparaty do operacji i procesów materiałowych Podgrupa 47 obejmuje maszyny i aparaty do operacji procesów materiałowych bez wymiany ciepła lub z jednoczesną wymianą ciepła - posiadającą w tym przypadku charakter pomocniczy w procesach technologicznych.		

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
		470	<p>Mieszalniki cieczy bezcisnieniowe z urządzeniami mieszającymi lub przesuwanymi Rodzaj 470 obejmuje mieszalniki cieczy pionowe otwarte i zamknięte z mieszadłem pionowym bez płaszcza, z płaszczem lub z węzownicą oraz mieszalniki cieczy pionowe otwarte - bez płaszcza z jednym lub kilkoma mieszadłami, lub przesuwanym samoczynnym, mieszalniki zamknięte bez płaszcza z jednym lub kilkoma mieszadłami poziomymi, jak również mieszalniki cieczy z helkotką i inne mieszalniki cieczy bez ciśnienia z urządzeniami mieszającymi lub przesuwanymi. Objektem jest poszczególny aparat lub urządzenie albo zestaw kilku aparatów lub urządzeń, stanowiących konstrukcyjną całość. W skład wyposażenia obiektu między innymi wchodzi: przyrządy kontrolno-pomiarowe, armatura, wykładziny, wymurówki, wypełnienia, izolacja oraz konstrukcyjnie wbudowany silnik elektryczny itp. Natomiast rurociągi i trasy między aparatami - patrz rodzaj 465. Granice obiektu stanowią - króćce wlotowe i wylotowe z wyłączeniem zaworów lub zasuw odcinających, a w przypadku części napędzanej - sprzęgło lub koło napędowe na wale aparatu.</p>	29.56.25x	470
		471	<p>Mieszalniki cieczy na ciśnienie do 16 atm. z mechanizmami mieszającymi Rodzaj 471 obejmuje mieszalniki pionowe z płaszczem i bez płaszcza z mieszadłem pionowym, mieszalniki pionowe z wewnętrzną lub zewnętrzną węzownicą z mieszadłem pionowym, mieszalniki pionowe z płaszczem i bez płaszcza z mieszadłem poziomym oraz inne mieszalniki cieczy na ciśnienie od 1-16 atm. z mechanicznymi urządzeniami mieszającymi. Określenie obiektu i granic - jak dla rodzaju 470.</p>	29.56.25x	471
		472	<p>Mieszalniki cieczy na ciśnienie powyżej 16 atm. z mechanizmami i urządzeniami mieszającymi</p>	29.56.25x	472
		473	<p>Skrubery</p>	29.56.25x	473
		474	<p>Kolumny Rodzaj 474 obejmuje kolumny półkowe dzwonowe, tunelowe, sitowe lub kaskadowe z grzejnikiem rurowym, tj. aparaty cylindryczne, bezcisnieniowe lub ciśnieniowe, z półkami dzwonowymi, tunelowymi, sitowymi lub bezpółkowe do wypełniania, na ciśnienie do 16 atm. i powyżej. Określenie obiektu i granic - jak dla rodzaju 470.</p>	29.56.25x	474
		475	<p>Aparaty bębnowe Rodzaj 475 obejmuje aparaty (bębny) obrotowe, bezprzeponowe, obrotowe z płaszczem, bębnowo-rurowe oraz inne aparaty bębnowe z wewnętrznym przepływem ogrzanych gazów lub elementami grzejnymi (płaszcz, system rurek wewnętrznych). Określenie obiektu i granic - jak dla rodzaju 470</p>	29.24.31	475
		476	<p>Aparaty walcowe skrobakowe</p>	29.56.25x	476
		477	<p>Suszarki komorowe Rodzaj 477 obejmuje suszarki komorowe bezpółkowe, zwykle wózkowe, owiewowe, suszarki komorowe półkowe owiewowe i próżniowe, suszarki komorowe z półkami grzanymi, obrotowymi i zgarniaczami, z górnym lub dolnym rozpylaniem cieczy oraz suszarki pneumatyczne z rozpylaczem ciał stałych i inne suszarki. W ramach rodzaju 477 zaklasyfikowano do zbiorów: - 477-0 do 477-4 suszarki bezpółkowe, trakcyjne, owiewne, półkowe owiewne, próżniowe z grzejnymi półkami, - 477-5 suszarki z półkami obrotowymi i zgarniaczami, - 477-6 do 8 suszarki z górnym i dolnym rozpylaniem cieczy oraz suszarki z pneumatycznym rozpylaczem ciał stałych i inne. Określenie obiektu i granic - jak dla rodzaju 470.</p>	29.56.22x	477
		479	<p>Inne maszyny i aparaty do operacji i procesów materiałowych Rodzaj 479 obejmuje pozostałe mieszalniki, skrubery, kolumny i aparaty ogólnego zastosowania używane w przemyśle w procesach technologicznych do operacji i procesów materiałowych, których konstrukcja, wyposażenie lub materiał, z jakiego są wykonane, oraz inne parametry techniczne różnią się zasadniczo od obiektów, ujętych w rodzajach 470-477. Zbiór 479-0 obejmuje odbieralnice hydrauliczne rozkładni gazu.</p>	29.56.25x	479
48			<p>Pozostałe maszyny, urządzenia i aparaty ogólnego zastosowania</p>		

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRST'91
		480	Elektrolizery	31.62.13x	480
		481	Aparaty i urządzenia do powierzchniowej obróbki metali sposobem chemicznym i elektrolizacyjnym Rodzaj 481 obejmuje aparaty i urządzenia do powierzchniowej obróbki metali sposobem chemicznym polegającym na nałożeniu na powierzchnię metali bez udziału prądu elektrycznego warstwy ochronnej (antykorozyjnej), np. związków fosforowych i tlenków oraz sposobem elektrolizacyjnym, polegającym na nałożeniu na powierzchnię metali warstwy innego metalu (w celu ochronnym lub dekoracyjnym) przy pomocy prądu elektrycznego. Obiektem jest urządzenie lub aparat stanowiący jednolitą całość konstrukcyjną. Granicę obiektu stanowi zawór lub kurek odcinający przewody hydrauliczne, pneumatyczne lub gazowe oraz wyłączniki sieci prądu elektrycznego.	31.62.13x	481
		482	Aparaty i urządzenia do powierzchniowej obróbki metali sposobem cieplnym Rodzaj 482 obejmuje aparaty i urządzenia służące do powierzchniowej obróbki metali sposobem cieplnym, tj. urządzenia do hartowania powierzchniowego metodą płomieniową, urządzenia do hartowania powierzchniowego prądem elektrycznym, urządzenia do obróbki powierzchniowej sposobem elektrolizacyjnym i inne maszyny lub urządzenia do powierzchniowej obróbki metali sposobem technicznym. Obiektem jest aparat lub urządzenie służące do powierzchniowej obróbki metali sposobem cieplnym wraz z jego niezbędnym wyposażeniem. Granicę obiektu stanowią: zbiornik paliwa, wyłącznik niskiego względnie wysokiego napięcia w tych przypadkach, gdy urządzenie pracuje bezpośrednio na wysokim napięciu lub gdy urządzenie transformujące stanowi nierozłączną część urządzenia grzewczego.	29.24.40x	482
		483	Urządzenia i aparaty do elektroerozyjnej obróbki metali	29.40.11x	483
		484	Maszyny i aparaty do spawania, zgrzewania, natryskiwania oraz maszyny i aparaty do cięcia przy pomocy gazu Rodzaj 484 obejmuje: - maszyny i urządzenia do spawania łukowego, - wytwornice acetylenowe służące do wytwarzania i magazynowania acetyleny stosowanego do spawania gazowego, lutospawania, podgrzewania, złobkowania, skorowania oraz do palników do cięcia tlenem, - urządzenia do łączenia metali przy pomocy termitu służące do ustalania położenia łączonych elementów oraz ich wzajemnego zwierania, - zgrzewarki służące do trwałego łączenia dwóch części metalowych, - spawarki acetylenowe służące do spawania gazowego blach cienkich, - urządzenia do natryskiwania, służące do nakładania powłok metalowych (metalizowanie) lub powłok z tworzyw sztucznych na powierzchnię przedmiotu, - urządzenia i aparaty do cięcia gazowego. W ramach rodzaju 484 zaklasyfikowano do zbiorów: - 484-0 urządzenia do spawania i napawania łukowego w ochronie gazów oraz do spawania i napawania plazmowego, - 484-1 wytwornice acetylenowe, - 484-2 urządzenia do łączenia metali przy pomocy termitu, - 484-3 zgrzewarki oporowe i tarcicowe, - 484-4 lutownice, - 484-5 spawarki i zgrzewarki acetylenowe (łącznie ze specjalnymi), - 484-6 maszyny i urządzenia do natryskiwania, - 484-7 specjalne maszyny i aparaty do cięcia tlenem i łukiem oraz procesów pokrewnych i aparatura pomocnicza do spawania (cięcia) łukowego i tlenowego, - 484-9 inne maszyny, urządzenia i aparaty do spawania, zgrzewania, natryskiwania i cięcia. Obiektem jest każda poszczególna maszyna, urządzenie lub aparat do spawania, zgrzewania, natryskiwania oraz maszyna lub aparat do cięcia przy pomocy gazu, wraz z jego niezbędnym wyposażeniem. Granicę obiektu stanowi najbliższa mufa, kolnierzyk lub zawór redukcyjny przewodów.	29.24.24x 29.40.60	484
		485	Urządzenia i aparaty chłodnicze nieprzeñośne	29.23.13x	485
		486	Urządzenia i aparaty chłodnicze przeñośne	29.23.13x	486
	49		Pozostałe maszyny, urządzenia i aparaty specjalizowane i specjalne ogólnego zastosowania		
		490	Maszyny i urządzenia do przygotowania maszynowych nośników danych oraz maszyny analityczne	30.02x	490

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
		491	<p>Zespoły komputerowe Rodzaj 491 obejmuje maszyny i urządzenia do wprowadzenia, przetwarzania, przechowywania i wyprowadzania informacji cyfrowych lub analogowych, na ogół elektroniczne, określone jako komputery, minikomputery i mikrokomputery oraz urządzenia do przekazywania danych na odległość. Do rodzaju 491 zalicza się w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> - jednostki centralne, - urządzenia wejścia, w tym m.in. rejestratory, skanery, - urządzenia wyjścia, - urządzenia wejściu-wyjścia: konsole operatorskie, monitory ekranowe, - jednostki pamięci, - urządzenia transmisji danych, - urządzenia ochrony danych, - jednostki zasilające. <p>Obiektem może być cały zespół służący do przetwarzania informacji złożony z jednostki centralnej i podłączonych do niej fizycznie jednostek zewnętrznych względnie poszczególne maszyna i urządzenie wydzielone w osobne jednostki. Nie należy zaliczać do rodzaju 491:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przemysłowych rejestratorów danych i aparatury liczącej przystosowanej wyłącznie do pracy w procesach technologicznych, pomiarowych i kontrolnych przemysłowych, - specjalistycznych urządzeń i maszyn służących wyłącznie do programowego nauczania lub samoinstruktażu tzw. symulatorów; należy je zaliczać do grupy 8 "Narzędzia, przyrządy, ruchomości i wyposażenie", - urządzeń służących do badań technicznych ujętych w rodzaju 664, - komputerów sterujących procesem produkcyjnym samodzielnej maszyny, agregatu, linii obróbczej itp. stanowiących integralną część maszyny. 	30.02x	491
		492	<p>Samodzielne urządzenia do automatycznej regulacji i sterowania procesami Rodzaj 492 obejmuje urządzenia do automatycznej regulacji i sterowania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zestawy automatyki przemysłowej stanowiące samodzielny obiekt, - samodzielne bloki regulacyjne i zestawy elementów wykonawczo-nastawczych stanowiących samodzielny obiekt. - elementy blokowego systemu regulacji ciągłej - pneumatyczne, hydrauliczne, elektryczne stanowiące samodzielny obiekt. - elementy automatyki impulsowej stanowiące samodzielny obiekt. <p>Technologiczne systemy pomiarowe sygnalizacji i sterowania spełniające swoje funkcje na rzecz dwóch lub więcej obiektów lub instalacji technologicznych winny stanowić samodzielny obiekt, jeśli odpowiadają ogólnym kryterium środków trwałych. W komputerowych systemach kierowania ciągami technologicznymi lub przetwarzania danych jako samodzielne obiekty należy traktować pełne konfiguracje sprzętowe, a nie poszczególne urządzenia je tworzące. W przypadku struktury sieciowej tych systemów jako obiekty samodzielne należy przyjmować zasoby sprzętowe stanowiące punkty węzłowe tej sieci.</p>	33.20.70	492
		493	<p>Roboty Rodzaj 493 obejmuje urządzenia stanowiące zestaw przeprogramowalnych manipulatorów i urządzeń sterujących służące do wykonywania funkcji ruchowych, dysponujące możliwością swobodnego programowania zmian pozycji i kolejności operacji roboczych.</p>	29.56.25-75	493

GRUPA 5 - SPECJALISTYCZNE MASZyny, URZĄDZENIA I APARATY**Uwagi szczegółowe**

Grupa 5 - „Specjalistyczne maszyny, urządzenia i aparaty” obejmuje maszyny, urządzenia i aparaty technologiczne specjalnie dostosowane do technologii wytwarzania w poszczególnych działach wytwórczości, tj. maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu chemicznego, maszyny i urządzenia wiertnicze, górnicze, hutnicze, gazownicze, odlewnicze, torfiarskie; aparaty oraz urządzenia do pomiarów i zabiegów geofizycznych, maszyny do obróbki surowców mineralnych i produkcji wyrobów z nich, maszyny do produkcji wyrobów z metali i tworzyw sztucznych, maszyny do obróbki i przerobu drewna, produkcji wyrobów z drewna oraz maszyny papiernicze i poligraficzne, maszyny włókiennicze i odzieżowe, maszyny do obróbki skóry i produkcji wyrobów ze skóry, maszyny, urządzenia i aparaty przemysłów rolnych i spożywczych, maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych oraz maszyny rolnicze i gospodarki leśnej, itp.

O zaliczeniu maszyny, urządzenia lub aparatu do odpowiedniej podgrupy decyduje jej przeznaczenie oraz konstrukcja i wyposażenie.

Za odrębny obiekt uważa się z reguły poszczególne maszyny, urządzenia i aparaty wraz z wyposażeniem normalnym lub dodatkowym i specjalnym stałym.

Obiekty złożone konstrukcyjnie i powiązane ze sobą w ciąg technologiczny w zespoły maszyn lub maszyn i urządzeń, agregaty ekstrakcyjne itp., wraz z wyposażeniem, należy traktować jako jeden obiekt inwentarzowy.

W skład poszczególnego obiektu inwentarzowego oprócz właściwej maszyny, urządzenia aparatu lub zespołu, wchodzi fundamenty oraz konstrukcje wsporcze i ochronne.

Grupa 5 nie obejmuje maszyn, urządzeń i aparatów mających postać budowli sklasyfikowanych w podgrupie 20.

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
5	50		SPECJALISTYCZNE MASZyny, URZĄDZENIA I APARATY		
			Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu chemicznego		
		500	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu azotowego i syntezy chemicznej Nie należy zaliczać do rodz. 500 aparatów do wymiany ciepła oraz maszyn i aparatów do operacji i procesów materiałowych, ujętych w podgrupach 46 - "Aparaty do wymiany ciepła" i 47 - "Maszyny, urządzenia i aparaty do operacji i procesów materiałowych". Występujące w przemyśle syntezy chemicznej kruszarki, gniotowniki, młyny, sита i sortowniki należy zaklasyfikować do rodz. 521 - "Maszyny i urządzenia przemysłu mineralnego", natomiast filtry - do rodzaju 655 - "Urządzenia do oczyszczania gazów".	29.56.25x	500
	501	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu farmaceutycznego i przemysłów pokrewnych Rodzaj 501 obejmuje aparaty szklane do destylacji, pojemniki szklane, reaktory szklane i porcelanowe, chłodnice szklane i parownice porcelanowe, porcelanowe młyny kulowe, ultrawirówki, tabletkarki, aparaty do mycia i sterylizowania fiolek, ampulek, flakonów i obcinania ampulek; aparaty do napełniania, dozowania i pakowania, aparaty do drukowania fiolek, ampulek i etykietowania, maszyny do wyrobu nici chirurgicznych oraz inne maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu farmaceutycznego i przemysłów pokrewnych. Obiektem jest poszczególna maszyna, urządzenie lub aparat wraz z normalnym wyposażeniem, stanowiące konstrukcyjną całość. W skład obiektu m.in. wchodzi: przyrządy kontrolno-pomiarowe, wykładziny, wymurówki, izolacja, silniki elektryczne (konstrukcyjnie wbudowane), indywidualne konstrukcje wsporcze itp. W ramach rodzaju 501 zaklasyfikowano do zbiorów: - 501-0 aparaty szklane do destylacji i inne... - 501-1 porcelanowe młyny kulowe. Nie należy zaliczać do rodzaju 501 - aparatów do wymiany ciepła oraz maszyn i aparatów do operacji i procesów materiałowych, ujętych w podgrupach 46 -	29.56.25x	501	

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			"Aparaty do wymiany ciepła" i 47 - "Maszyny, urządzenia i aparaty do operacji i procesów materiałowych".		
		502	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu włókien sztucznych	29.56.25x	502
		503	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu tworzyw sztucznych	29.56.25x	503
		504	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu gumowego Nie należy zaliczać do rodzaju 504 aparatów do wymiany ciepła oraz maszyn i aparatów do operacji materiałowych, ujętych w podgrupach 46 i 47.	29.56.25x	504
		505	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu nieorganicznego, siarkowego i nawozów fosforowych W ramach rodzaju 505 zaklasyfikowano do zbioru: - 505-1 piece pralnicze fluidyzacyjne do produkcji kwasu siarkowego. Obiektem jest poszczególna maszyna, urządzenie lub agregat wraz ze stałym wyposażeniem, stanowiącym konstrukcyjną całość. W skład obiektu między innymi wchodzi: przyrządy kontrolno-pomiarowe, wykładziny, wymurówki, izolacja, silnik elektryczny, indywidualne konstrukcje wsporcze i fundamenty itp. Granice stanowią w przypadku istnienia połączeń obiektu z przewodami instalacji parowej, gazowej, powietrznej, wodnej lub kanalizacyjnej - najbliższe króćce i zawory, natomiast w przypadku napędu elektrycznego - sprzęgło względnie koło napędowe na wale. Nie należy zaliczać do rodzaju 505 aparatów do wymiany ciepła oraz maszyn i aparatów do operacji procesów materiałowych, ujętych w podgrupach 46 i 47.	29.56.25x	505
		506	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu gazów technicznych Rodzaj 506 obejmuje: ubijarki potrząsalne, aparaty do rektyfikacji powietrza, odgazowywacze i zasobniki tlenu ciekłego oraz wytornice gazów, aparaty do napełniania butli i zbiorników gazami i cieczami, pomocnicze aparaty i maszyny przemysłu gazów technicznych oraz inne maszyny i urządzenia przemysłu gazów technicznych. W ramach rodzaju 506 zaklasyfikowano do zbiorów: - 506-1 i 506-2 aparaty do rektyfikacji powietrza, - 506-3 odgazowywacze i zasobniki tlenu ciekłego. Obiektem jest poszczególna maszyna, urządzenie lub aparat wraz ze stałym wyposażeniem - stanowiący konstrukcyjną całość. W skład obiektu m.in. wchodzi: przyrządy kontrolno-pomiarowe, wykładziny, wymurówki, izolacja, silnik elektryczny (o ile jest konstrukcyjnie wbudowany), indywidualne konstrukcje wsporcze i fundamenty itp. Granice stanowią w przypadku istnienia połączeń obiektu z przewodami instalacji parowej, gazowej, powietrznej, wodnej lub kanalizacyjnej najbliższe króćce i zawory, natomiast w przypadku napędu elektrycznego - sprzęgło względnie koło napędowe na wale. Nie należy zaliczać do rodzaju 506 aparatów do wymiany ciepła oraz maszyn i aparatów do operacji i procesów materiałowych, ujętych w podgrupach 46 i 47.	29.24.11x 29.56.25x	506
		507	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu rafineryjnego W ramach rodzaju 507 zaklasyfikowano do zbiorów: - 507-2 i 507-3 krystalizatory, - 507-4 komory potne. Obiektem jest poszczególna maszyna, urządzenie (agregat rafineryjny) wraz ze stałym wyposażeniem stanowiący konstrukcyjną całość; w skład obiektu wchodzi m.in.: przyrządy pomiarowo-kontrolne i sterujące, wykładziny, wymurówki, izolacja, silniki elektryczne (o ile są konstrukcyjnie wbudowane), indywidualne konstrukcje wsporcze i fundamenty itp. Granice stanowią, w przypadku istnienia połączeń obiektu przewodami instalacji parowej, gazowej, powietrznej, wodnej lub kanalizacyjnej najbliższe króćce i zawory, a w przypadku napędu elektrycznego - sprzęgło względnie koło napędowe na wale. Nie należy zaliczać do rodzaju 507 aparatów do wymiany ciepła oraz maszyn i aparatów do operacji i procesów materiałowych, ujętych w podgrupach 46 i 47.	29.24.12x 29.56.25x	507
	51		Maszyny, urządzenia i aparaty wiertnicze, górnicze, gazownicze, odlewnicze, torfiarskie oraz geodezyjne i kartograficzne		
		510	Maszyny i urządzenia wiertnicze	29.52.12x	510

Symbol KST			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRST'91
			Rodzaj 510 obejmuje maszyny i urządzenia wiertnicze podstawowe, przewoźne i pomocnicze służące do wierceń geologicznych, poszukiwawczych, eksploatacyjnych i technicznych. Obiektem jest poszczególna podstawowa lub pomocnicza maszyna wiertnicza, urządzenie wiertnicze bądź też przewoźny zespół wiertniczy, złożony z określonego zestawu maszyn i urządzeń wiertniczych wraz z agregatem napędowym. Nie należy zaliczać do rodz. 510 instalacji płuczkowych ssąco-tłoczących (rozbiernych) kluczy rurowych, śrub ratunkowych oraz głowic płuczkowych poniżej 5 t udźwigu, które należy zaliczać do grupy 8 - "Narzędzia, przyrządy, ruchomości i wyposażenie" - rodzaju 800.		
		511	Maszyny górnicze Rodzaj 511 obejmuje maszyny górnicze (w tym obudowy zmechanizowane) mające zastosowanie przy wydobywaniu węgla, rud i innych kopalin oraz służące do urabiania, ładowania i podawania; urządzenia do podsadzki plynnej, urządzenia przyszybowe, zapychające, maszyny i urządzenia pomocnicze, jak również inne maszyny górnicze o podobnej konstrukcji i przeznaczeniu. Obiektem jest poszczególna maszyna lub urządzenie wraz z normalnym wyposażeniem stanowiące konstrukcyjną całość.	29.52.1x	511
		512	Maszyny i urządzenia do eksploatacji otworów wiertniczych Rodzaj 512 obejmuje urządzenia kieratowe, kiwony i żurawie pompowe, koła filialne, windy wiertnicze, maszty i trojaki do eksploatacji odwiertów, uzbrojenia otworów eksploatacyjnych oraz inne urządzenia i zespoły do eksploatacji otworów wiertniczych ropy, gazów, solanek, w tym urządzenia do odwadniania otworów i wykopów wiertniczych. Nie należy zaliczać do rodzaju 512 pomp ujętych w podgrupie 44 - "Maszyny i urządzenia do przelaczania i sprężania cieczy i gazów" i rodzaju 518.	29.52.12x	512
		513	Maszyny i urządzenia do przeróbki mechanicznej rud i węgla Rodzaj 513 obejmuje maszyny i urządzenia służące do wzbogacenia węgla i rud w zakładach przeróbki mechanicznej kopalni węgla i rud. Obiektem jest poszczególna maszyna lub urządzenie do przeróbki mechanicznej rud i węgla.	29.52.40x	513
		514	Maszyny i urządzenia hutnicze Rodzaj 514 obejmuje maszyny i urządzenia aglomerowni, stalowni, walcowni rur, walcowni gorących i zimnych oraz maszyny i urządzenia wielkopiecowe, a także tabor hutniczy. Obiektem jest maszyna, urządzenie lub wóz transportowy wraz z normalnym wyposażeniem i silnikiem elektrycznym wbudowanym lub napędzającym jedynie daną maszynę (urządzenie) z osprzętem oraz fundamentem w przypadku, gdy obiekt jest ustawiony na odrębnym fundamencie. W ramach rodzaju 514 zaklasyfikowano do zbiorów: - 514-0 maszyny i urządzenia aglomerowni, - 514-1 maszyny i urządzenia wielkopiecowe, - 514-2 maszyny i urządzenia hutnicze stalowni, - 514-3 maszyny i urządzenia walcowni gorących, - 514-4 walcowni rur, - 514-5 maszyny i urządzenia walcowni zimnych, - 514-6 tabor hutniczy, - 514-9 inne maszyny, urządzenia i aparaty hutnicze. Granice obiektu stanowi w zakresie zbiorów 1 do 6 - pierwszy zawór odcinający od przewodów hydraulicznych lub pneumatycznych (o ile przewody takie istnieją).	29.51.11x	514
		515	Maszyny i urządzenia koksownicze i gazownicze Nie należy zaliczać do rodzaju 515 urządzeń transportowych węgla i koksu do zasobników, ujętych w rodzaju 643 - "Przenośniki".	29.24.11x	515
		516	Maszyny i urządzenia odlewnicze Nie należy zaliczać do rodzaju 516: urządzeń odlewniczych, jak np. żeliwiaków, konwertorów, pieców tyglowych, suszarni itp., ujętych w podgrupie 45 - "Piece przemysłowe".	29.51.11x 29.56.24x	516
		517	Maszyny i urządzenia torfiarskie Rodzaj 517 obejmuje maszyny i urządzenia służące wyłącznie do robót przygotowawczych, eksploatacji głębinowej i powierzchniowej oraz przeróbki, sortowania i załadunku torfu. Obiektem jest poszczególna maszyna lub urządzenie torfiarskie.	29.52.2x	517

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
		518	<p>Skład poszczególnych (obiektów) maszyn lub urządzeń torfiarskich stanowi z reguły kompletna maszyna lub urządzenie wraz z normalnym wyposażeniem oraz silnikiem napędowym elektrycznym lub napędem spalinowym, a w przypadku np. frezarek torfiarskich wyrównujących i spycharek błotnych - w skład obiektu wchodzi również ciągnik gąsienicowy, na którym zawieszona jest spycharka.</p> <p>Aparaty i urządzenia do pomiarów i zabiegów geofizycznych, geodezyjnych, fotogrametrycznych, kartograficznych itp. Rodzaj 518 obejmuje maszyny, urządzenia i aparaty do pomiarów parametrów fizycznych skal, dokonywania pomiarów i zabiegów geofizycznych w otworach wiertniczych oraz do prac geodezyjnych, fotogrametrycznych i kartograficznych, a mianowicie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 518-01 do pomiarów magnetycznych, - 518-02 do pomiarów geoelektrycznych, - 518-03 do pomiarów sejsmicznych, - 518-1 aparaty i urządzenia do pomiarów i zabiegów geofizycznych w otworach wiertniczych <p>Obiektami są kompletne aparaty zdolne do samodzielnej pracy. Nie należy zaliczać do rodzaju 518:</p> <ul style="list-style-type: none"> - mikrosond, termometrów, inklimetrów, resistinimetrów, upadomierzy, cekometrów, phametrów, perforatorów pociskowych i bezpociskowych, kawernomierzy itp., ujętych w grupie 8, - pojazdów mechanicznych (na których mogą być usytuowane maszyny urządzenia i aparaty do pomiarów i zabiegów geofizycznych), ujętych w podgrupie 74 - "Pojazdy mechaniczne". 	33.20.12	518
	52	520	<p>Maszyny dla przemysłu surowców mineralnych Maszyny i urządzenia przemysłu kamieniarskiego Rodzaj 520 obejmuje maszyny i urządzenia do mechanicznej obróbki kamienia budowlanego i drogowego. Obiektem jest poszczególna maszyna lub urządzenie, a mianowicie: trak ramowy lub bezramowy (tarczowy), cyrkularka, cyrkularko-frezarka, cyrkularko-wiertarka, szlifierko-polerka, zdziernica pozioma lub pionowa, tokarka do kamienia, wiertarka do kamienia, kombajn do robót przygotowawczych lub wydobywania bloków kamiennych, kombajn do produkcji bloczków kamiennych oraz inne maszyny i urządzenia przemysłu kamieniarskiego. W ramach rodzaju 520 zaklasyfikowano do zbiorów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 520-0 i 520-1 traki ramowe i tarczowe, - 520-2 cyrkularki, - 520-3 szlifierki, - 520-4 tokarki i wiertarki do kamienia, - 520-5 kombajny do robót przygotowawczych, - 520-9 inne maszyny oraz urządzenia przemysłu kamieniarskiego. <p>W skład poszczególnych obiektów maszyn i urządzeń przemysłu kamieniarskiego wchodzi z reguły silniki elektryczne konstrukcyjnie związane z daną maszyną lub urządzeniem</p>	29.40.41x 29.52.12x 29.52.40x	520
		521	<p>Maszyny i urządzenia przemysłu mineralnego</p>	29.40.41x 29.52.40x	521
		522	<p>Maszyny i urządzenia przemysłu wapienniczego i gipsowego</p>	29.40.41x 29.52.40x	522
		523	<p>Maszyny i urządzenia przemysłu cementowego Rodzaj 523 obejmuje maszyny i urządzenia specjalne służące do produkcji cementu. Obiektem jest poszczególna maszyna lub urządzenie stanowiące konstrukcyjną całość.</p>	29.40.41x 29.52.40x	523
		524	<p>Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu izolacyjnego i korkowego</p>	29.40.42x 29.56.25x	524
		525	<p>Maszyny i urządzenia do produkcji ceramiki budowlanej materiałów ognioodpornych i silikatowych Rodzaj 525 obejmuje maszyny i urządzenia do produkcji ceramiki budowlanej, materiałów ognioodpornych i silikatowych. W ramach rodz. 525 zaklasyfikowano do zbiorów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 525-3 maszyny i urządzenia do wyrobu cegły wapienno-piaskowej, w tym 525-31 autoklawy. <p>Obiektem jest poszczególna maszyna lub urządzenie oraz z normalnym</p>	29.52.40x 29.56.25x	525

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			wyposażeniem oraz fundamentem (o ile występuje) stanowiące konstrukcyjną całość. W skład poszczególnych maszyn i urządzeń do produkcji ceramiki budowlanej, materiałów ognioodpornych i silikatowych wchodzi z reguły silniki elektryczne, stanowiące indywidualny napęd dla danego obiektu lub stanowiące łącznie z nim konstrukcyjną całość.		
		526	Maszyny przemysłu ceramiki szlachetnej i technicznej	29.56.25x	526
		527	Maszyny i urządzenia do produkcji szkła i wyrobów ze szkła	29.40.41x 29.56.25x	527
		528	Maszyny i urządzenia przemysłu materiałów ściernych	29.56.25x	528
		529	Maszyny, urządzenia i agregaty do produkcji innych materiałów budowlanych Rodzaj 529 obejmuje maszyny, urządzenia i agregaty do produkcji betonów komórkowych i kruszywowych oraz innych materiałów budowlanych. Obiektem jest poszczególna kompletna maszyna, urządzenie lub agregat wraz z wyposażeniem. W skład poszczególnych obiektów wchodzi zespoły napędowe i transportujące oraz instalacje: elektryczna, hydrauliczna, pneumatyczna; aparatura kontrolno-pomiarowa i stenująca, jak również konstrukcje wsporcze i fundamenty. W ramach rodzaju 529 zaklasyfikowano do zbiorów: – 529-0 maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji betonów komórkowych, – 529-1 maszyny, urządzenia i agregaty do produkcji betonów kruszywowych, – 529-8 pozostałe maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji innych materiałów budowlanych, w tym: – 529-81 do produkcji elementów z lastrico, – 529-82 do produkcji sztucznego kamienia. Nie należy zaliczać do rodzaju 529: – młynów kulowych ujętych w rodzaju 521 i autoklawów ujętych w rodzaju 525; – betoniarek, ujętych w rodzaju 581.	29.52.40x 29.56.25x	529
	53		Maszyny do produkcji wyrobów z metali i tworzyw sztucznych		
		531	Maszyny specjalne do produkcji wyrobów drobnej galanterii metalowej	29.56.25x	531
		532	Maszyny do produkcji wyrobów metalowych Nie należy zaliczać do rodzaju 532: – maszyn do obróbki plastycznej metali, ujętych w podgrupie 42 - "Maszyny do obróbki plastycznej metali i tworzyw sztucznych", – obrabiarek do metali i maszyn śrubiarskich o wiórowym charakterze obróbki, ujętych w podgrupie 41 - "Obrabiarki do metali".	29.56.25x	532
		533	Maszyny i urządzenia do produkcji kabli i przedmiotów elektrycznych	29.56.25x	533
		534	Maszyny i urządzenia do produkcji akumulatorów i baterii	29.56.25x	534
		535	Maszyny i urządzenia do produkcji żarówek i lamp elektronowych Rodzaj 535 obejmuje maszyny i urządzenia służące do przygotowania surowców metalicznych oraz niemetalicznych, produkcji półfabrykatów oraz inne maszyny i urządzenia służące do produkcji żarówek i lamp elektronowych. W ramach rodzaju 535 zaklasyfikowano do zbiorów: – 535-0 maszyny i urządzenia do przygotowania surowców metalicznych, – 535-1 maszyny i urządzenia do przygotowania surowców niemetalicznych. – 535-7 maszyny i urządzenia do produkcji półprzewodników i wyrobów z nich, obwodów drukowanych i scalonych. Obiektem jest poszczególna maszyna lub urządzenie, w skład którego wchodzi - napęd, instalacja elektryczna, wodna, parowa, sprężonego powietrza itp., aparatura kontrolno-pomiarowa oraz fundament.	29.56.25x	535
		536	Maszyny i aparaty do produkcji taśmy filmowej i magnetycznej, blon, płyt i papierów fotograficznych	29.56.25x	536
		537	Maszyny i aparaty do produkcji filmów i kopii filmowych oraz do realizacji filmów	29.56.25x 31.5 32.20.12 32.30x 33.40x	537

Symbol KST			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRST'91
		538	Maszyny do nawijania cewek oraz izolacji silników, transformatorów i kondensatorów	29.56.25x	538
	54		Maszyny, urządzenia i aparaty do obróbki i przerobu drewna, produkcji wyrobów z drewna oraz maszyny, urządzenia i aparaty papiernicze i poligraficzne		
		540	Maszyny, urządzenia i aparaty do ściarki drzew oraz obróbki drewna	28.62.10 28.62.20 29.40.42x	540
		541	Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobu oklein, płyt stolarskich i sklejek	29.40.42x 29.56.22x 29.56.25x	541
		542	Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobu płyt pilśniowych i płyt wiórowych	29.40.42x 29.56.22x 29.56.25x	542
		543	Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobu zapalek	29.56.25x	543
		544	Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobu beczek, skrzyń i różnych wyrobów z drewna	29.56.25x	544
		545	Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobu celulozy	29.55.1x 29.56.22x	545
		546	Maszyny i urządzenia do wyrobu papieru i tektury	29.55.1x 29.56.22x	546
		547	Maszyny, urządzenia i aparaty do wyrobów papierniczych i tekturowych	29.24.32x 29.55.1x 29.56.22x	547
		548	Maszyny, urządzenia i aparaty poligraficzne Rodzaj 548 obejmuje maszyny i aparaty do: produkcji materiału zecerskiego, wykonania formy drukarskiej i odtwarzania formy drukarskiej oraz maszyny do druku we wszystkich technikach drukarskich, maszyny introfigatorskie, maszyny poligraficzne pomocnicze, jak również urządzenia i sprzęt pomocniczy; Obiektem jest maszyna, urządzenie lub aparat poligraficzny stanowiący jedną całość. W ramach rodzaju 548 zaklasyfikowano do zbioru: - 548-0 maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji materiału zecerskiego. Nie należy zaliczać do rodzaju 548 przenośników (transporterów) obsługujących maszyny poligraficzne ujętych w rodzaju 643 - "Przenośniki ...", z wyjątkiem zainstalowanych w suszarkach introfigatorskich.	29.56.1	548
		549	Maszyny i urządzenia do produkcji wyrobów z drewna lub materiałów zastępczych w połączeniu z innymi materiałami.	29.56.25x	549
	55		Maszyny i urządzenia do produkcji wyrobów włókienniczych i odzieżowych oraz do obróbki skóry i produkcji wyrobów z niej		
		550	Maszyny do wstępnej obróbki włókien lękowych	29.24.32x 29.54.1x	550
		551	Maszyny przędzalnicze	29.54.1x	551
		552	Maszyny do produkcji nici, sznurków i lin	29.54.1x	552
		553	Maszyny tkackie	29.54.1x	553
		554	Maszyny dziewiarskie i pończosznicze	29.54.1x	554
		555	Maszyny wykańczalnicze i farbiarskie	29.54.2x	555
		556	Maszyny do produkcji filcu i artykułów z filcu	29.54x	556
		557	Maszyny szwalnicze, odzieżowe i do wyrobu guzików	29.54.2x	557

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
		558	Maszyny do produkcji skóry i wyrobów ze skóry	29.54.23x 29.54.30x	558
		559	Inne maszyny i urządzenia przemysłu włókienniczego, odzieżowego i skórzanego	29.54x	559
	56		Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłów rolnych		
		560	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu cukrowniczego	29.53.16x	560
		561	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu piwowarsko-słodowniczego i napoi Rodzaj 561 obejmuje maszyny, urządzenia i aparaty do słodowania, przygotowywania i warzenia brzoeczki chmielowej, urządzenia i aparaty fermentowni i leżakowni piw, maszyny i urządzenia do rozlewu piwa, konserwacji naczyń transportowych i legalizacji beczek oraz maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji napoi. W rodzaju 561 zaklasyfikowano do zbioru: 561-6 maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji napoi. Obiektem jest poszczególna maszyna, urządzenie lub aparat wraz z normalnym wyposażeniem, w skład której wchodzi indywidualny napęd (silnik elektryczny lub przekładnia) oraz fundament. Granice obiektu stanowią w przypadku połączeń maszyny z przewodami instalacji parowej, gazowej, powietrznej, wodnej lub kanalizacyjnej - króćce i zawory położone najbliżej obiektu (maszyny).	29.53x	561
		562	Maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji drożdży	29.53x	562
		563	Maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji wyrobów spirytusowych	29.53x	563
		564	Maszyny, urządzenia i aparaty do produkcji octu	29.53x	564
		565	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu ziemniaczanego	29.53x	565
		566	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu owocowo-warzywnego	29.53x	566
		567	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu młynarskiego	29.53.13x	567
		568	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu piekarniczego Rodzaj 568 obejmuje maszyny i urządzenia do przygotowywania surowców i ciasta, maszyny i urządzenia do przerobu ciasta i pieczywa, piece piekarnicze, maszyny i urządzenia pomocnicze przemysłu piekarniczego. W ramach rodzaju 568 zaklasyfikowano do zbiorów: - 568-4 piece piekarnicze, w tym 568-40 do 568-46 piece ceramiczne, 568-47 do 568-48 piece cyklotermiczne i specjalne. Obiektem jest poszczególna maszyna, urządzenie lub aparat przemysłu piekarniczego wraz z przynależnym do niego wyposażeniem, które z reguły składa się z indywidualnego napędu (silniki, przekładnie, koła pasowe), instalacji znajdujących się na danym obiekcie do najbliższego zaworu lub wyłącznika, urządzeń stanowiących normalne wyposażenie oraz fundament.	29.53x	568
	57		Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłów spożywczych		
		570	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu cukierniczego	29.53x	570
		571	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu koncentratów spożywczych Rodzaj 571 obejmuje urządzenia do produkcji makaronu i koncentratów spożywczych w stanie stałym i płynnym. Obiektem jest maszyna, urządzenie lub aparat przemysłu koncentratów spożywczych z tym, że poszczególne obiekty stanowią: - maszyny do przypraw w płynie - zbiór 571-3, w tym neutralizatory stalowe oraz neutralizatory i hadralizatory betonowe lub murowane - zbiory 571-30 i 571-31, - autoklawy do hydrolizy służące do produkcji koncentratów spożywczych - zbiór 571-8. W skład poszczególnych maszyn, urządzeń lub aparatów przemysłu koncentratów spożywczych wchodzi z reguły silniki elektryczne, przekładnie oraz fundament. Granice obiektu stanowią w przypadku połączeń z przewodami instalacji parowej, gazowej, powietrznej, wodnej lub kanalizacji - króćce i zawory położone najbliżej obiektu.	29.53x	571

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			Nie należy zaliczać do rodzaju 571 maszyn, urządzeń i aparatów, które występują zarówno w przemyśle koncentratów spożywczych, jak i w innych przemysłach rolno-spożywczych, ujętych w podgrupie 43 - "Maszyny, urządzenia i aparaty w przemysłach rolnych i spożywczych ogólnego zastosowania", jak np.: mieszadła do proszków, prasy-filtry (blotniarki), półautomaty do dozowania i pakowania itp.		
		572	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu tytoniowego i zielarskiego Nie należy zaliczać do rodzaju 572 maszyn, urządzeń i aparatów, które występują zarówno w przemyśle tytoniarskim i zielarskim, jak i innych przemysłach rolno-spożywczych, ujętych w podgrupie 43 - "Maszyny, urządzenia i aparaty w przemysłach rolnych i spożywczych ogólnego zastosowania", jak np. gniotowniki walcowo-bębnowe, młyny tarczowe itp.	29.53x	572
		573	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu mięsnego Nie należy zaliczać do rodzaju 573: maszyn, urządzeń i aparatów, które występują zarówno w przemyśle mięsny, jak i w innych przemysłach rolno-spożywczych, ujętych w podgrupie 43 - "Maszyny, urządzenia i aparaty w przemysłach rolnych i spożywczych ogólnego zastosowania", jak np. zamykarek do puszek, etykietarek, znakownic itp.	29.53x	573
		574	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu rybnego Nie należy zaliczać do rodzaju 574 maszyn, urządzeń i aparatów, które występują zarówno w przemyśle rybnym, jak i w innych przemysłach rolno-spożywczych, ujętych w podgrupie 43 - "Maszyny, urządzenia i aparaty w przemysłach rolnych i spożywczych ogólnego zastosowania", jak np. zamykarek puszek, etykietarek, znakownic pudełek itp.	29.53x	574
		575	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu tłuszczowego	29.53.16x	575
		576	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu mleczarskiego	29.53.11x 29.53.12x	576
		577	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu jajczarsko-drobiarskiego Nie należy zaliczać do rodzaju 577 maszyn, urządzeń i aparatów, które występują zarówno w przemyśle jajczarsko-drobiarskim, jak i w innych przemysłach rolno-spożywczych, ujętych w podgrupie 43 - "Maszyny, urządzenia i aparaty w przemysłach rolnych i spożywczych ogólnego zastosowania", jak np.: mieszadła do wody wapiennej, pasteryzatory, znakownice do wieczek itp.	29.53x	577
		578	Maszyny, urządzenia i aparaty przemysłu gastronomicznego	29.24.60 29.53x	578
		579	Inne maszyny, urządzenia i aparaty przemysłów spożywczych Rodzaj 579 obejmuje maszyny, urządzenia i aparaty do przetwórstwa odpadów zwierzęcych oraz maszyny i urządzenia do przerobu pasz zielonych. W ramach rodzaju 579 wydzielono zbiór: - 579-0 maszyny, urządzenia i aparaty do przetwórstwa odpadów zwierzęcych, obejmujący: - 579-000 dystrybutory, - 579-003 młynki młotkowe, - 579-01 maszyny i urządzenia do przerobu odpadów zwierzęcych na mąkę pastewną i tłuszcze utylizacyjne, - 579-09 inne maszyny i urządzenia do przerobu odpadów zwierzęcych. W skład poszczególnego obiektu stanowiącego maszynę, urządzenie lub aparat wchodzi z reguły silniki elektryczne, koła pasowe, przekładnie, wyciągi, wentylatory oraz wyposażenie dodatkowe i fundament.	29.53x	579
	58		Maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych		
		580	Maszyny do robót ziemnych i fundamentowych Rodzaj 580 obejmuje maszyny do robót ziemnych, tj.: koparki, ładowarki, plugi ciągnione, zrywarki, spycharki równiarki, zgarniarki; maszyny do robót melioracyjnych - pogłębiarki do kanałów melioracyjnych, maszyny do oczyszczania rowów samojezdne (odmularki), maszyny do kopania rowów melioracyjnych i profilowania skarp melioracyjnych (koparki drenarskie skrobakowe, wielonaczyniowe, frezujące), maszyny do bezrowkowego układania ciągów drenarskich oraz maszyny do robót fundamentowych, jak: kafary, wibroprągarzki, wyciągarki do pali, jak również inne maszyny do robót ziemnych, melioracyjnych i	29.52.12x 29.52.2x 29.52.30x	580

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			<p>fundamentowych.</p> <p>Obiektem jest poszczególna maszyna do robót ziemnych, melioracyjnych i fundamentowych, w skład której z reguły wchodzi: maszyna z podstawowym osprzętem oraz silnik elektryczny, koła pasowe, pompy i osprzęt dodatkowy, jak również przenośne kable zasilające przy maszynach o napędzie elektrycznym.</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 580:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spycharek po całkowitym zdemontowaniu osprzętu, które następnie są wykorzystywane jako ciągniki - należy ujmować w podgrupie 74 - "Pojazdy mechaniczne". 		
		581	<p>Maszyny do robót budowlanych</p> <p>Rodzaj 581 obejmuje betoniarki, mieszarki do zapraw z pompami do betonu i zapraw, wibratory-wstrząsarki, stoły wibracyjne, wibratory zanurzeniowe buławowe, wibratory powierzchniowe i przyczepne, torkretnice zacieraczki do tynków, maszyny do robót malarskich, podłóg oraz inne maszyny do robót budowlanych.</p> <p>W ramach rodzaju 581 zaklasyfikowano do zbiorów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 581-0 maszyny do mieszania betonów i zapraw, - 581-1 maszyny do transportu betonów i zapraw, - 581-2 wibratory, - 581-3 maszyny i aparaty do robót wykończeniowych, - 581-4 wibromłoty, - 581-9 inne maszyny, urządzenia i aparaty do robót budowlanych. <p>Obiektem jest poszczególna maszyna służąca do robót budowlanych, w skład której wchodzi maszyna podstawowa oraz o ile występują - silnik elektryczny lub spalinowy ewentualnie koło pasowe przy napędzie z transmisji, pompy i osprzęt dodatkowy, jak również przenośne kable zasilające przy maszynach o napędzie elektrycznym, a przy maszynach stacyjnych fundament.</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 581:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przetwornic występujących przy wibratorach przyczepnych, które ujęte są w rodzaju 347 - "Przetwornice prądu", - sprzężarek występujących przy torkretnicach, które ujęte są w rodzaju 444 - "Sprężarki". 	29.40.51 29.40.52 29.52.40x	581
		582	<p>Maszyny do robót drogowych</p> <p>Rodzaj 582 obejmuje walce drogowe samobieżne z napędem spalinowym i doczepne, ubijarki, maszyny do budowy nawierzchni dróg bitych, betonowych i bitumicznych oraz inne maszyny do budowy i utrzymania dróg.</p> <p>W ramach rodzaju 582 zaklasyfikowano do zbiorów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 582-0 maszyny i urządzenia do zagęszczania gruntu, w tym walce statyczne, - 582-1 maszyny i urządzenia do budowy nawierzchni betonowych, bitumicznych i innych, - 582-2 odśnieżarki dróg, ulic i placów, - 582-3 szczotki mechaniczne i osprzęt do utrzymania dróg, - 582-9 inne maszyny do robót drogowych. <p>Obiektem jest poszczególna maszyna służąca do budowy lub utrzymania dróg, w skład której z reguły wchodzi maszyna podstawowa, silnik elektryczny lub spalinowy z wyjątkiem maszyn do robót drogowych stanowiących przyczepy do różnych typów ciągników, jak również w przypadku innych maszyn drogowych, jak np.: kotły do bitumitu, skraparki ręczne, zrywarki do nawierzchni przyczepowe itp. oraz osprzęt dodatkowy.</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 582: skrapiarek mechanicznych oraz plugów do odśnieżania dróg zainstalowanych na podwoziu samochodowym, takich jak: autosmołowacze, betoniarki, plugi odśnieżne, odśnieźniki rotacyjne itp., które ujęte są w podgrupie 74 - "Pojazdy mechaniczne".</p>	29.52.2x 29.52.30x 29.56.25x	582
		583	<p>Koparki i zwalowarki używane w kopalnictwie odkrywkowym</p> <p>Rodzaj 583 obejmuje koparki i zwalowarki używane w kopalnictwie odkrywkowym, koparki do torfu.</p> <p>Obiektem jest poszczególna maszyna, w skład której z reguły wchodzi maszyna podstawowa, silnik elektryczny lub koło pasowe, pompy i osprzęt dodatkowy.</p> <p>W ramach rodzaju 583 zaklasyfikowano do zbiorów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 583-0 koparki zwalowarki w kopalniach odkrywkowych węgla, torfu i innych złóż, - 583-1 koparki w piaskowniach przemysłu węglowego. <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 583: koparek, zwalowarek i spycharek, ujętych w pozostałych rodzajach podgrupie 58 - "Maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych".</p>	29.52.2x	583
		584	<p>Maszyny do robót torowych kolejowych</p>	29.52.30x	584

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			Nie należy zaliczać do rodzaju 584: – maszyn i urządzeń mających zastosowanie przy robotach torowych, lecz posiadających charakter maszyn i urządzeń ogólnego zastosowania, jak np.: zespoły prądotwórcze, sprężarki, wytwornice acetylenowe, koparki, spycharki, walce itp., które należy zaliczać do właściwych grup klasyfikacji, – wagonów towarowych i specjalnych, jak np.: mieszkalnych i technicznych oraz wagonów przeznaczonych na kuchnie, magazyny, warsztaty, łaźnie, świetlice itp. stanowiące tabor specjalny, które ujęte są w podgrupie 70 - "Kolejowy tabor szynowy naziemny".	29.36.25x	
	59		Maszyny, urządzenia i narzędzia rolnicze i gospodarki leśnej		
		590	Maszyny i narzędzia uprawowe	29.32.1x	590
		591	Maszyny i urządzenia do siewu, sadzenia, nawożenia i deszczowania	29.32.1x 29.32.40x	591
		592	Maszyny i narzędzia pielęgnacyjne	29.32.1x 29.32.20	592
		593	Maszyny i urządzenia do ochrony roślin	29.32.1x 29.32.40x	593
		594	Maszyny i urządzenia do zbioru ziemiopłodów	29.32.3x 29.32.50	594
		595	Maszyny i urządzenia omlotowe, suszarnie i urządzenia pomocnicze	29.32.3x 29.32.65x 29.56.22x	595
		596	Maszyny i urządzenia do czyszczenia, sortowania i zaprawiania ziemiopłodów	29.32.61 29.32.64	596
		597	Maszyny i urządzenia do przetwórstwa paszowego	29.32.63x	597
		598	Maszyny oraz urządzenia do chowu i hodowli zwierząt	29.32.62 29.32.63x 29.32.65x	598
		599	Inne maszyny i urządzenia różne	29.32x	599

GRUPA 6 - URZĄDZENIA TECHNICZNE

Uwagi szczegółowe

Grupa 6 - „Urządzenia techniczne” obejmuje: zbiorniki naziemne wewnątrz budynków i budowli; urządzenia rozdzielcze i aparaturę energii elektrycznej, jak np. urządzenia rozdzielcze i aparaturę prądu zmiennego i stałego, urządzenia nastawcze prądu zmiennego i stałego, stacje transformatorowe itp.; urządzenia telewizyjne i radiotechniczne, jak np.: urządzenia nadawcze i odbiorcze radia i telewizji, urządzenia elektroakustyczne, transmisji przewodowej i bezprzewodowej, urządzenia sygnalizacyjne i alarmowe; urządzenia telefoniczne; urządzenia elektroenergetyczne przetwórcze i zasilające, jak np. transformatory, zespoły prostownikowe, kondensatory statyczne i baterie akumulatorów elektrycznych; dźwigi i przenośniki (transportery), jak np. dźwigi osobowe i towarowe, dźwigniki, wciągarki, kołowroty, wyciągi, żurawie-przenośniki i podnośniki, suwnice, wsadzarki, obrotnice, wywrotnice, mechanizmy napędowe kolejek linowych itp.; pozostałe urządzenia przemysłowe, jak np.: przekładnie, urządzenia klimatyzacyjne i wentylacyjne; urządzenia do oczyszczania wody, powietrza, ścieków i gazów oraz odpopielania i odżużlania; akumulatory hydrauliczne; urządzenia pralni; wagi pojazdowe, wagonowe i inne wbudowane; urządzenia projekcyjne i teatralne; urządzenia do przeprowadzania badań technicznych oraz pozostałe urządzenia techniczne.

O zaliczeniu urządzenia technicznego do odpowiedniej podgrupy środków trwałych decyduje jego przeznaczenie, konstrukcja oraz wyposażenie.

Za odrębny obiekt uważa się samodzielne maszyny, aparaty, agregaty, zespoły techniczne itp., które w niniejszej klasyfikacji określa się jako urządzenia techniczne.

W skład poszczególnego obiektu oprócz właściwego urządzenia technicznego wchodzi - o ile występują - fundamenty, konstrukcje wsporcze i ochronne oraz stałe normalne, jak i specjalne (dodatkowe) wyposażenie.

Środki trwałe objęte dotychczas rodzajem 651 obecnie klasyfikowane są w rodzaju 211, zaś objęte rodzajem 680 obecnie klasyfikowane są w ramach rodzaju 221.

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
6	60		<p>URZĄDZENIA TECHNICZNE</p> <p>Zbiorniki naziemne</p> <p>Podgrupa obejmuje zbiorniki naziemne przeznaczone wyłącznie do magazynowania cieczy, gazów i ciał sypkich, ciśnieniowe jak i bezciśnieniowe, niezależnie od rodzaju tworzyw, z jakich są one zbudowane, zarówno budowane lub montowane bezpośrednio na miejscu przeznaczenia, jak i dostarczane w całości, ustawione wewnątrz budynków i budowli. Do zbiorników naziemnych należy zaliczać również zbiorniki częściowo zagłębione w ziemi.</p> <p>Nie należy zaliczać do podgrupy 60:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zbiorników naziemnych ustawionych na zewnątrz budynków i budowli, sklasyfikowanych w rodzaju 104, - zbiorników wodnych, sklasyfikowanych w rodzaju 224, - zbiorników podziemnych i specjalnych sklasyfikowanych w rodzaju 104, - zbiorników przenośnych (przewoźnych) związanych na stałe z urządzeniem transportowym, sklasyfikowanych w grupie 7, - zbiorników stanowiących część składową (element wyposażenia) innych obiektów, jak np. sprzężarek, agregatów przeciwpożarowych sklasyfikowanych zgodnie z tymi obiektami, - obiektów o charakterze zbiorników, w których odbywają się procesy techniczne (z wyjątkiem tych, w których procesy te przebiegają samoistnie), sklasyfikowanych w podgrupie 46 lub 47, a w przypadkach zbiorników specjalnych sklasyfikowanych do właściwych podgrup objętych grupą 5. 		

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
		600	Zbiorniki naziemne ceglane Rodzaj 600 obejmuje zbiorniki otwarte i zamknięte ceglane. Obiektem jest poszczególny zbiornik ceglany wyposażony w armaturę, aparaturę kontrolno-pomiarową i fundament - o ile występuje. W skład obiektu należy zaliczać wykładzinę i pokrycie ochronne oraz otuliny. Granicę poszczególnych zbiorników posiadających połączenie z urządzeniami zasilającymi stanowi - kolnierz zewnętrzny zaworu odcinającego lub króćce zaworu, do którego jest przyłączony rurociąg lub przewód sieciowy.	-	600
		601	Zbiorniki naziemne betonowe Rodzaj 601 obejmuje zbiorniki otwarte i zamknięte naziemne betonowe. Skład obiektu i jego granice - jak w rodzaju 600.	-	601
		602	Zbiorniki naziemne drewniane	20.40.12	602
		603	Zbiorniki naziemne z tworzyw naturalnych i sztucznych	25.22.13 25.23.13 25.23.15	603
		604	Zbiorniki naziemne stalowe	28.21.1x 28.71.1x	604
		605	Zbiorniki naziemne z metali nieżelaznych	28.21.1x 28.71.1x 28.72.1	605
	61		Urządzenia i aparatura energii elektrycznej		
		610	Urządzenia rozdzielcze prądu zmiennego Rodzaj 610 obejmuje zespoły (urządzenia rozdzielcze), składające się z aparatury rozdzielczej, pomiarowej, zabezpieczającej, odgromowej itp., łącznie z konstrukcjami, ściankami działowymi, obudową, połączeniami wewnętrznymi, oszynowaniami, sprzętem, fundamentami, kanałami kablowymi, uziarnieniami, siecią sprężonego powietrza itp., lecz bez budynku. Obiektem jest kompletne urządzenie rozdzielni prądu zmiennego. W skład obiektu wchodzi również połączenia kablowe między zespołami prądotwórczymi lub przetwórczymi a rozdzielniami. Granicę obiektu stanowią zaciski przewodów doprowadzających na listwach, aparatach, mufach, izolatorach lub transformatorach po stronie zasilania rozdzielni, w zakresie sprężonego powietrza - łączniki na magistrali sprężonego powietrza.	31.20x	610
		611	Urządzenia nastawcze prądu zmiennego i stałego Rodzaj 611 obejmuje zespoły (urządzenia) nastawcze, składające się z aparatury sterowniczej ręcznej i automatycznej, sygnalizacyjnej, pomiarowej, kontrolnej, zabezpieczającej itp., zmontowanej razem jako urządzenia nastawcze wraz z konstrukcjami, obudową, połączeniami wewnętrznymi, oszynowaniami, kablami sterującymi i sygnalizacyjnymi, ułożonymi na terenie rozdzielni i połączonymi z urządzeniami nastawnymi, bateriami akumulatorów ołowianych i zasadowych i zespołami prostownikowymi, lecz bez budynków. Obiektem jest poszczególne urządzenie nastawcze prądu zmiennego i stałego wraz z pełnym przynależnym do niego wyposażeniem. Granice poszczególnego obiektu stanowią zaciski kabli sterujących i sygnalizacyjnych w rozdzielniach.	31.20x	611
		612	Aparatura prądu zmiennego Rodzaj ten obejmuje wyłączniki o napięciu znamionowym 60 kV i wyżej, zarówno wmontowane, jak i nie wmontowane, a ponadto niezależnie od napięcia aparaturę rozdzielczą pomiarową, kontrolną, zabezpieczającą, sygnalizacyjną, odgromową, sterowniczą ręczną i automatyczną wmontowaną i nie wmontowaną lub rezerwową. Obiektem jest poszczególny wyłącznik mocy o napięciu nominalnym 60 kV i wyżej wmontowany lub nie wmontowany oraz każdy aparat rezerwowany.	31.20x	612
		613	Stacje transformatorowe stałe i przewoźne Rodzaj 613 obejmuje kompletne stacje transformatorowe miejskie, wiejskie i przemysłowe - z wyłączeniem stacji słupowych - posiadające nie więcej niż pięć pól rozdzielczych wysokiego napięcia oraz przewoźne i ruchome stacje transformatorowe. Obiektem jest poszczególna kompletna stacja transformatorowa przewoźna lub stała wraz z budynkiem i normalnym wyposażeniem, lecz bez transformatorów. Granicę obiektu stanowią zaciski przewodów doprowadzających i	31.10.4x	613

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWIU	KRŚT'91
			odprowadzających. Słupowe stacje transformatorowe (bez transformatorów) wchodzą w skład linii elektroenergetycznych (rodzaj 260).		
		614	<p>Urządzenia i aparatura rozdzielcza prądu stałego</p> <p>Rodzaj 614 obejmuje wewnętrzną aparaturę rozdzielczą pomiarową, zabezpieczającą, sterowniczą, sygnalizacyjną itp., umieszczoną bezpośrednio przy urządzeniu prądu stałego i zmontowaną razem w jedno urządzenie rozdzielcze wraz z konstrukcjami, połączeniami wewnętrznymi, oszynowaniem, sprzętem, uzienieniami, siecią sprężonego powietrza itp. - lecz bez budynku.</p> <p>Obiekty stanowią: rozdzielnie prądu stałego zasilane ze źródła energii lub sieci prądu stałego, służące do rozdzielenia między linie doprowadzające lub odgałęzienia do odbiorników, w tym rozdzielnie podstacji i kabin sekcyjnych na liniach trakcji elektrycznej łącznie z rozdzielniami przewożonych kabin sekcyjnych oraz rozdzielniami przewożonych zespołów prostowniczych.</p> <p>Granice obiektu tworzą zaciski przewodów doprowadzających i odprowadzających na listwach, aparatach, mufach, izolatorach, na urządzeniach prostownikowych po stronie zasilania rozdzielni, a w zakresie sprężonego powietrza - łączniki na magistrali sprężonego powietrza. W rozdzielniach przewożonych granice obiektu tworzą zaciski lub izolatory na pojazdach.</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 614:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przewodów doprowadzających i odprowadzających zarówno kablowych, jak i napowietrznych przed zaciskami na listwach, aparatach, mufach, izolatorach lub prostownikach, które ujęte są w rodzajach podgrupy 21; - urządzeń rozdzielczych i aparatury rozdzielczej, pomiarowej, kontrolnej, sterowniczej, zabezpieczeniowej, odgromowej itp. przynależnych bezpośrednio do maszyny prądotwórczej prostownika lub odbiornika energii elektrycznej; - urządzeń słaboprądowych, jak np. telefony, aparatura sygnalizacyjna itp. nie stanowiących elementów tablic, celek lub skrzynek rozdzielczych prądu stałego. 	31.20x	614
		615	<p>Aparatura prądu stałego</p> <p>Rodzaj 615 obejmuje nie wmontowaną lub rezerwową (aparaturę rozdzielczą, pomiarową, kontrolną, zabezpieczeniową, sygnalizacyjną, odgromową, sterowniczą, ręczną i automatyczną, łącznie z wyposażeniem dodatkowym, przeznaczoną do pracy w obwodach prądu stałego. Aparaturę prądu stałego wmontowaną do układu zalicza się do istniejących (czynnych) rozdzielni lub nastawni.</p>	31.20x	615
62			<p>Urządzenia telewizyjne i radiotechniczne, urządzenia i aparaty dla telefonii</p> <p>Podgrupa obejmuje: urządzenia nadawcze telewizyjne, odbiorcze telewizyjne, urządzenia telewizji kablowych, urządzenia nadawcze radiowe, odbiorcze radiowe, urządzenia i aparaty dla telefonii (w tym telefonii komórkowej), urządzenia telegraficzne, urządzenia do rejestracji i odtwarzania dźwięku, obrazu, urządzenia alarmowe i sygnalizacyjne.</p>		
		620	<p>Urządzenia i aparatura radionadawcza</p> <p>Rodzaj 620 obejmuje nadajniki radiofoniczne i radiotelefoniczne, nadajniki radiokomunikacyjne oraz nadajniki telewizyjne.</p> <p>Obiektem w zakresie urządzeń radionadawczych jest kompletnie wyposażony nadajnik wraz ze wszystkimi urządzeniami pomocniczymi do normalnej pracy nadajnika.</p> <p>Granice obiektu stanowią: z jednej strony - urządzenia rozdzielcze zasilania energią elektryczną, z drugiej zaś - wyprowadzenie linii przesyłowej wysokiej częstotliwości, które nie wchodzą w granice obiektu.</p>	32.20.11	620
		621	<p>Urządzenia i aparatura radioodbiorcza</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 621 odbiorników samochodowych stanowiących element wyposażenia pojazdów mechanicznych.</p>	32.30.1 32.30.20	621
		622	Urządzenia elektroakustyczne i elektrowizyjne	32.30.3 32.30.4	622
		623	<p>Urządzenia teletransmisji przewodowej</p> <p>Rodzaj 623 obejmuje urządzenia i aparaturę teletransmisji przewodowej telefonicznej i radiofonicznej, urządzenia teletransmisji na liniach elektroenergetycznych oraz inne urządzenia i aparaturę teletransmisyjną.</p> <p>W ramach rodzaju 623 zaklasyfikowano do zbioru:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 623-7 urządzenia telefoniczne systemów nośnych na liniach WN. 	32.20.20x	623

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			Obiektem jest kompletne urządzenie (aparatura) teletransmisji przewodowej.		
		624	Urządzenia alarmowe i sygnalizacyjne Nie należy zaliczać do rodzaju 624: urządzeń oznakowania nawigacyjnego oraz latarni oświetleniowych, ujętych w podgrupie 22.	31.62.11	624
		626	Urządzenia telefoniczne	32.20.20x	626
		627	Urządzenia telegraficzne Nie należy zaliczać do rodzaju 627 urządzeń teletransmisji i telegrafii ujętych w rodzaju 623 - "Urządzenia teletransmisji przewodowej"	32.20.20x	627
		629	Inne urządzenia tele- i radiotechniczne Rodzaj 629 obejmuje urządzenia linii radio- i teletechnicznych typu przenośnego i typu stacynowego służące dla przesyłania i odbioru sygnałów telewizyjnych, telefonicznych lub telegraficznych, w tym radiotelefony, telefony komórkowe.	32.30x	629
	63		Urządzenie elektroenergetyczne przetwórcze i zasilające		
		630	Transformatory Nie należy zaliczać do rodzaju 630: - transformatorów stanowiących składową część maszyn lub urządzeń złożonych, np. prostowników, aparatów spawalniczych, pieców elektrycznych itp., - specjalnych transformatorów laboratoryjnych ujętych w grupie 8, - szynowania.	31.10.4x	630
		631	Zespoły prostownikowe Nie należy zaliczać do rodzaju 631: - zespołów prostownikowych wchodzących w skład innych urządzeń, np. urządzeń nastawczych prądu zmiennego (rodzaj 611), central telefonicznych (rodzaj 626), w radiofonii itp., - przetwornic, ujętych w rodzaju 347.	31.10.5x	631
		632	Kondensatory statyczne Nie należy zaliczać do rodzaju 632: kondensatorów stanowiących część składową zespołów technicznych, jak np. kondensatorów pracujących w układach elektrycznych pieców indukcyjnych itp.	32.10.1	632
		633	Baterie akumulatorów elektrycznych stacjonarnych Rodzaj 633 obejmuje stacjonarne elektryczne baterie, akumulatorowe kwasowo-olowiowe oraz zasadowe, złożone z ogniw. Obiektem w zakresie baterii akumulatorowych stacjonarnych jest bateria ogniw akumulatorowych. Granice baterii akumulatorowej stacynowej stanowią jej bieguny, z przewodami doprowadzającymi energię elektryczną. Nie należy zaliczać do rodzaju 633 - przewodów doprowadzających energię elektryczną oraz izolatorów wraz z konstrukcjami wsporczymi oraz tablic przepustowych, np. wchodzących w skład linii i sieci energetycznych lub innych obiektów.	31.40.2x	633
		634	Baterie akumulatorów elektrycznych zasadowych Rodzaj 634 obejmuje przenośne elektryczne baterie akumulatorowe zasadowe złożone z ogniw. Obiektem w zakresie baterii akumulatorów zasadowych jest bateria bądź zestaw baterii, z których każdy składa się z ogniw połączonych szeregowo. Granice baterii akumulatorowej zasadowej stanowią zaciski biegunowe wprowadzone na zewnątrz.	31.40.2x	634
	64		Dźwigi i przenośniki		
		640	Dźwigi osobowe i towarowe Nie należy zaliczać do rodzaju 640: wciągów pionowych budowlanych, ujętych w rodzaju 641 - "Dźwigniki, wciągarki i wciągarki przejezdne oraz nieprzejezdne, kołowroty i wyciągi".	29.22.12x 29.22.16x	640
		641	Dźwigniki, wciągarki i wciągarki przejezdne oraz nieprzejezdne, kołowroty, wyciągniki itp. Rodzaj 641 obejmuje maszyny i urządzenia do podnoszenia lub przeciągania	29.22.1x	641

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			<p>ciężarów.</p> <p>Obiektem jest poszczególny stanowiący odrębną techniczną całość dźwignik przenośny lub wraz z normalnym wyposażeniem wciągnką nieprzejeźdną i przejeźdną podwieszoną, kołowrót kopalniany, wyciąg kolei linowych górskich oraz inna maszyna lub urządzenie służące do podnoszenia czy też przeciągania ciężarów.</p> <p>W ramach rodz. 641 zaklasyfikowano do zbiorów:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 641-6 kołowroty, w tym kołowroty szybowe (641-63), – 641-7 wyciągi, w tym wyciągi kopalniane. <p>W skład poszczególnego kompletnego obiektu wchodzi normalne wyposażenie, którego ilość elementów jest uzależniona od rodzaju lub typu danego urządzenia. Ponadto w skład ww. maszyn i urządzeń wchodzi napęd (silnik lub pompa).</p>		
		642	<p>Żurawie (dźwigi przeładunkowe)</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 642:</p> <ul style="list-style-type: none"> – żurawi na samochodach i ciągnikach, ujętych w podgrupie 74 - "Pojazdy mechaniczne", – żurawi na wagonach kolejowych ujętych w podgrupie 70 "Kolejowy tabor szynowy naziemny", – żurawi pływających ujętych w podgrupie 77 - "Tabor pływający". 	29.22.14x	642
		643	<p>Przenośniki (transportery) ogólnego zastosowania</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 643:</p> <ul style="list-style-type: none"> – przenośników kopalnianych, służących do transportu urobku, ujętych w rodzaju 644 - "Przenośniki (transportery) kopalniane", – przenośników (transporterów) specjalnych, ujętych w grupie 5 - "Specjalistyczne maszyny, urządzenia i aparaty". <p>Granicę instalacji elektrycznej należącej do przenośnika stanowi z reguły główna płyta zaciskowa.</p>	29.22.17x	643
		644	<p>Przenośniki (transportery) kopalniane</p> <p>Rodzaj 644 obejmuje przenośniki oraz wyciągi stałe i przesuwne: kopalni dolowych - zbiory 644-0 do 644-4, kopalni odkrywkowych - zbiór 644-5, zakładów przeróbki mechanicznej węgla, rud i innych kopalin - zbiór 644-6.</p> <p>Obiektami w zakresie rodzaju 644 są poszczególne przenośniki nieckowe z taśmą gumową, przenośniki stalowo-czołowe, zgrzeblowe jedno- i wieloczołowe, przenośniki talerzowe oraz przenośniki wstrząsane o napędzie powietrznym, elektrycznym lub innym.</p> <p>Granicę obiektu o napędzie elektrycznym stanowi główna płyta zaciskowa, natomiast o napędzie powietrznym sprężonym - kolnierz łączący instalację wewnętrzną obiektu z siecią zewnętrzną.</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 644:</p> <ul style="list-style-type: none"> – przenośników służących do transportu różnych materiałów i wyrobów w stanie wolnym lub w opakowaniu, ujętych w rodzaju 643 - "Przenośniki (transportery)", – przenośników specjalnych, ujętych w grupie 5 - "Specjalistyczne maszyny, urządzenia i aparaty", – przenośników, ujętych w rodzaju 645. 	29.22.17x	644
		645	<p>Przenośniki (transportery) powietrzne i wodne</p>	29.22.17x	645
		646	<p>Suwnice i wsadzarki</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 646: suwnic z wyciągnicą obrotową, tj. z podwieszonym żurawiem, które ujęte są w rodzaju 642 - "Żurawie".</p>	29.22.1x	646
		647	<p>Przesuwnice, obrotnice i wywrotnice</p> <p>Nie należy zaliczać do rodz. 647: lei zasypowych, bunkrów, torów dojazdowych, przenośników, które stanowią odrębne obiekty bądź elementy wyposażenia innych rodzajów objętych niniejszą klasyfikacją środków trwałych.</p>	29.22.1x	647
		648	<p>Tory, kolejki linowe i dźwignice linowe</p> <p>Rodzaj 648 obejmuje tory, kolejki linowe i dźwignice linowe służące wyłącznie dla przewozów towarowych, a mianowicie: kolejki linowe stałe jedno- i dwulinowe, koleje linowe przenośne okrężne i wahadłowe, kolejki szynowe ciągnięte, okrężne łańcuchowe i linowe oraz dźwignice linowe z wieżami stałymi lub przesuwanymi.</p> <p>Obiektem jest poszczególna kompletna towarowa kolejka linowa lub dźwignica linowa..</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 648:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pasażerskich dróg (tras) kolei linowych naziemnych i napowietrznych, ujętych w rodz. 221 - "Drogi kolejowe", – wyciągów (napędów) kolei linowych górskich, ujętych w rodzaju 641 - 	29.22.1x	648

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			"Dźwigniki, wciągarki i wciągarki przejezdne oraz nieprzejezdne, kołowroty i wyciągniki".		
	65		Urządzenia przemysłowe		
		650	Przekładnie Nie należy zaliczać do rodz. 650: - przekładni występujących w przemyśle hutniczym, ujętych w rodzaju 514 - "Maszyny i urządzenia hutnicze", - przekładni występujących w przemyśle materiałów budowlanych, ujętych w rodzaju 521 - "Maszyny i urządzenia przemysłu mineralnego", - przekładni wbudowanych w maszyny - w tych przypadkach stanowią one elementy jej wyposażenia.	29.14.24	650
		652	Urządzenia wentylacyjne	29.23.20x	652
		653	Urządzenia klimatyzacyjne Nie należy zaliczać do rodzajów 652 i 653: - urządzeń wentylacyjnych lub klimatyzacyjnych wentylacji naturalnej, - przewodów powietrznych wbudowanych w konstrukcję budynków, które stanowią element ich wyposażenia, - samodzielnych wentylatorów, ujętych w rodzaju 446.	29.23.12	653
		654	Urządzenia do oczyszczania wody Nie należy ujmować w rodzaju 654 urządzeń do oczyszczania ścieków zaliczonych do rodzaju 658 - "Urządzenia do oczyszczania ścieków".	29.24.12x	654
		655	Urządzenia do oczyszczania gazów	29.23.14	655
		656	Urządzenia do odpopielania i odzulfania	29.21.11x	656
		657	Akumulatory hydrauliczne Obiektem jest każdy akumulator hydrauliczny stały (zainstalowany w stałych stacjach pomp i akumulatorów hydraulicznych). Granicę obiektu stanowi - dla akumulatora ciężarowego - połączenie akumulatora z siecią tłoczną oraz zawór zwrotny na połączeniu z pompą wysokiego ciśnienia, natomiast dla akumulatora gazowego - połączenie akumulatora z siecią tłoczną, zawór zwrotny oraz rurociąg łączący butle sprężonego powietrza lub sprężarka z napędem. Nie należy zaliczać do rodzaju 657: - akumulatorów hydraulicznych, zainstalowanych w urządzeniach (obiekтах) przewoźnych, jak np.: na samochodach, dźwigach, koparkach itp. stanowiących część ich wyposażenia, - pomp wysokiego ciśnienia, które są ujęte w rodzajach podgrupy 44 - "Maszyny i urządzenia do przetwarzania i sprężania cieczy i gazów".	29.12x	657
		658	Urządzenia do oczyszczania ścieków	29.24.12x.	658
		659	Pozostałe urządzenia przemysłowe nie wymienione Nie należy zaliczać do rodzaju 659: - urządzeń i aparatów wchodzących w skład innych obiektów lub zaklasyfikowanych do właściwych rodzajów w ramach grup 3 do 6 niniejszej klasyfikacji, - urządzeń i aparatury do przeprowadzania badań technicznych, ujętych w rodz. 664, - wyposażenia technicznego, ujętego w grupie 8.	28x 29x	659
	66		Urządzenia nieprzemysłowe		
		660	Wagi pojazdowe, wagonowe i inne wbudowane Rodzaj 600 obejmuje wagi ustawione trwale na fundamentach, służące do ważenia pojazdów, wagonów kolejowych (normalnych, szeroko- i wąskotorowych wagoników) oraz wagi wbudowane o specjalnym przeznaczeniu, jak np.: zbiornikowe, wsadowe, samoczynne dozujące itp. Obiektem jest poszczególne waga składająca się z mechanizmu oraz fundamentu lub obudowy. Nie należy zaliczać do rodzaju 660: - wag wbudowanych służących do samoczynnego (automatycznego lub półautomatycznego) ważenia materiałów sypkich, jak mąka, cukier, proszki itp. stanowiących elementy urządzeń do napełniania lub paczkowania, ujętych w	29.24.23	660

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			<p>grupie 5 - "Specjalistyczne maszyny, aparaty i urządzenia",</p> <ul style="list-style-type: none"> - wag wbudowanych na stałe do dźwigów i transporterów, samochodów ciężarowych, naczep, przyczep, które traktuje się jako elementy składowe dźwigu, samochodu, przyczepy itp. 		
		661	<p>Urządzenia pralni i farbiarni Nie należy zaliczać do rodzaju 661: maszyn i urządzeń farbiarskich lub wykańczalniczych występujących w pralniach, które ujęte zostały w podgrupie 55.</p>	29.24.21x 29.24.22x 29.56.21	661
		662	<p>Urządzenia i aparaty projekcyjne Rodzaj 662 obejmuje urządzenia służące do demonstracji ruchomych lub nieruchomych obrazów na ekranie. Obiektem jest poszczególny kompletny projektor stały o szerokości taśmy 16 mm i 35 mm oraz projektor przenośny lub przewoźny, lub dźwiękowy o różnej szerokości taśmy, rzutnik do przeźroczy, epidiaskop, episkop, ekran kinowy normalny stały rozpraszający, kierunkowy lub panoramiczny, ekran kinowy przenośny oraz inne urządzenia projekcyjne. W ramach rodzaju 662 zaklasyfikowano do zbiorów: - 662-1 projektory przenośne (przewoźne), - 662-5 ekrany kinowe.</p>	33.40.31 33.40.35 33.40.36 33.40.38	662
		663	Urządzenia przeciwpożarowe	29.24.24x	663
		664	<p>Urządzenia i aparatura do przeprowadzania badań technicznych Rodzaj 664 obejmuje urządzenia i aparaty (aparaturę) uniwersalne i specjalne o charakterze nieprodukcyjnym służące do przeprowadzania różnych badań technicznych. W ramach rodzaju 664 zaklasyfikowano do zbioru: - 664-1 aparaty kontrolno-pomiarowe elektryczne i elektroniczne do mierzenia wielkości elektrycznych i nieelektrycznych. Obiektem jest poszczególne urządzenie, aparat lub aparatura wraz z kompletnym wyposażeniem, ewentualnie zestaw takich urządzeń tworzących wspólnie jeden agregat służący do przeprowadzania badań technicznych. Nie należy zaliczać do rodzaju 664: - urządzeń i aparatów stanowiących element wyposażenia innych obiektów inwentarzowych (zespołów-agregatów), - urządzeń i aparatury ujętej w podgrupie 62 oraz wyposażenia i sprzętu technicznego ujętego w grupie 8. - urządzeń technicznych służących dla celów produkcyjnych, ujętych w rodzaju 650-659 lub zaklasyfikowanych do rodzajów wymienionych w ramach grup 3-5 i 7 niniejszej klasyfikacji.</p>	33.20x	664
		668	Urządzenia techniczne teatralne	29x, 31x, 32x	668
		669	<p>Pozostałe urządzenia nieprzemysłowe Rodzaj 669 obejmuje pozostałe (inne) samodzielne urządzenia nieprzemysłowe, (m.in. kasy fiskalne i rejestrujące), których konstrukcja, wyposażenie lub materiał, z którego są wykonane oraz podstawowe parametry techniczne różnią się zasadniczo od obiektów, ujętych w rodzajach 660-668. Nie należy również zaliczać do rodzaju 669: - aparatów, narzędzi, przyrządów itp. wyposażenia technicznego, ujętego w grupie 8, - urządzeń stanowiących element składowy innych obiektów.</p>	29x, 31x, 32x, 33x 36x	669
68		681	<p>Pozostałe urządzenia techniczne Kontenery Rodzaj 681 obejmuje kontenery przewoźne i przesuwne zarówno uniwersalne, jak i specjalne służące do przewozu towarów (wyrobów) przemysłowych oraz produktów rolnych i leśnych transportem (taborem): wodnym, lądowym oraz lotniczym. Obiektem jest poszczególny kontener o pojemności powyżej 5 m³, posiadający odpowiednią wytrzymałość konstrukcji - pozwalającą na wielokrotne jego użytkowanie. W skład obiektu (kontenera) mogą wchodzić różnego rodzaju urządzenia pomocnicze stałe, ułatwiające jego przenoszenie lub przesuwanie, jak również stałe wyposażenie zabezpieczające właściwe dla danego rodzaju towarów warunki w czasie transportu. Nie należy zaliczać do rodzaju 681: - cystern, pojemników i zbiorników zmontowanych na stałe na samochodach i</p>	34.20.21	681

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
		682	<p>wagonach kolejowych - tabor o specjalnym przeznaczeniu - ujętych w grupie 7 - "Środki transportu",</p> <p>- zbiorników przenośnych (np. kadzi fermentacyjnych) o charakterze aparatów, w których przebiegają określone procesy technologiczne - zaklasyfikowanych do właściwych rodzajów w grupie 5 - "Specjalistyczne maszyny, urządzenia i aparaty".</p> <p>Nadwozia wymienne Rodzaj ten obejmuje samonośne zamknięte jednostki ładunkowe, służące do przewożenia towarów transportem kolejowym i drogowym</p>	34.20.10	-

GRUPA 7 - ŚRODKI TRANSPORTU

Uwagi szczegółowe

Grupa 7 - „Środki transportu” obejmuje kolejowy tabor szynowy naziemny i podziemny o różnej szerokości toru, tramwajowy tabor szynowy, pojazdy mechaniczne, jak np.: samochody, autobusy, mikrobusy, trolejbusy, motocykle, ciągniki, naczepy, przyczepy, tabor pływający i lotniczy oraz pozostały tabor bezszynowy, jak np. wózki jezdniowe, poduszki.

O zaliczeniu środka transportu do odpowiedniej podgrupy środków trwałych decyduje jego przeznaczenie oraz konstrukcja i wyposażenie.

Nie należy zaliczać do grupy 7 samobieżnych maszyn rolniczych, budowlanych lub przemysłowych zakwalifikowanych do grupy 5.

Rodzaj 700 obejmuje środki trwale objęte dotychczas rodzajami 700-706, rodzaj 710 obejmuje środki trwale objęte rodzajami 710-712, rodzaj 720 objęte 720-721, rodzaj 730 objęte rodzajami 730-735, rodzaj 750 objęte rodzajami 750-754.

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
7	70	700	<p>ŚRODKI TRANSPORTU</p> <p>Kolejowy tabor szynowy naziemny</p> <p>Kolejowy tabor szynowy naziemny Rodzaj 700 obejmuje kolejowy tabor przystosowany do ruchu po drogach kolejowych naziemnych (w tym tabor naziemny kolei liniowych górskich). Obiektem kolejowego taboru szynowego naziemnego jest poszczególna lokomotywa, wagon, tender lub dreżyna:</p> <p>1) lokomotywy: a) lokomotywy elektryczne; b) lokomotywy spalinowe; c) lokomotywy parowe;</p> <p>2) tendry parowozowe;</p> <p>3) wagony motorowe: a) wagony motorowe, b) wagony doczepne do wagonów motorowych;</p> <p>4) jednostki ruchome elektryczne: a) jednostki ruchome elektryczne - wagony silnikowe, b) jednostki ruchome elektryczne - wagony rozrządzące, c) jednostki ruchome elektryczne - wagony doczepne;</p> <p>5) wagony osobowe;</p> <p>6) wagony towarowe;</p> <p>7) wagony techniczne;</p> <p>8) dreżyny i przyczepy do dreżyn (zbiór 700-7).</p> <p>W skład obiektu kolejowego taboru szynowego naziemnego wchodzi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stałe oprzyrządowanie. - wyposażenie w narzędzia związane z obsługą taboru w ruchu, - wewnętrzna instalacja wodociągowa, ściekowa, oświetleniowa, ogrzewcza i urządzenia hamulcowe. <p>Nie wchodzi w skład obiektu kolejowego taboru naziemnego: przenośne urządzenia wewnętrzne, zainstalowane w wagonach maszyny, urządzenia techniczne, aparaty specjalne itp., które stanowią samodzielne obiekty zaliczone do innych rodzajów środków trwałych.</p> <p>Wyjątek stanowią żurawie kolejowe, plugi odśnieżne oraz urządzenia wagonów towarowych, które stanowią konstrukcyjną całość z podwoziem, na którym są zamontowane.</p> <p>Nie należy zaliczać do rodzaju 700:</p> <ul style="list-style-type: none"> - taboru kolejowego szynowego podziemnego, ujętego w podgrupie 71 - "Kolejowy tabor szynowy podziemny", - taboru tramwajowego, ujętego w podgrupie 72 - "Tramwajowy tabor szynowy", - lokomotywek i wózków szynowych naziemnych, ujętych w podgrupie 73 - "Pozostały tabor szynowy naziemny", - jednostek kolejowego taboru naziemnego, które uległy częściowemu demontażowi i po adaptacji zmieniły na stałe swoje przeznaczenie. <p>Obiekty takie należy ujmować zgodnie z ich przeznaczeniem w odpowiednich</p>	35.20x	700 701 702 703 704 705 706

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			<p>grupach i rodzajach środków trwałych,</p> <ul style="list-style-type: none"> - taboru hutniczego, ujętego w rodzaju 514 - "Maszyny i urządzenia hutnicze", - maszyn do robót torowych kolejowych, ujętych w rodzaju 584. 		
	71	710	<p>Kolejowy tabor szynowy podziemny</p> <p>Kolejowy tabor szynowy podziemny Rodzaj 710 obejmuje kolejowy tabor szynowy przystosowany wyłącznie do ruchu (pracy) pod ziemią. Obiektem w zakresie kolejowego taboru szynowego podziemnego jest poszczególna lokomotywa lub wóz kopalniany oraz wagony i tabor metra, a mianowicie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lokomotywa: <ul style="list-style-type: none"> 710-01 akumulatorowa zwykła, 710-02 i -03 ognioszczelna i typu "Karlik", - wóz kopalniany: <ul style="list-style-type: none"> 710-10 urobkowy zwykły, 710-11 urobkowy samowładowczy, 710-12 do przewozu drewna, 710-13 materiałów wybuchowych, 710-14 osobowy, - wagon i tabor metra. <p>W skład obiektu wchodzi urządzenie napędowe, sterownicze, pomiarowe, zasilające, sprzęgowe i hamulcowe oraz instalacja oświetleniowa i inne części konstrukcyjne obiektu.</p>	35.20x	710 711 712
	72	720	<p>Tramwajowy tabor szynowy</p> <p>Tramwajowy tabor szynowy Rodzaj 720 obejmuje tramwajowy tabor szynowy służący do przewozu pasażerów i transportu towarów oraz tabor tramwajowy techniczny. Obiektem w zakresie tramwajowego taboru szynowego jest wagon tramwajowy. W skład obiektu wchodzi w przypadku:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wagonu osobowego silnikowego - nadwozie i podwozie wraz z zespołami roboczymi, - wagonu osobowego doczepnego - nadwozie i podwozie wraz z urządzeniami stanowiącymi wyposażenie, - wagonu technicznego lub towarowego - dodatkowe urządzenia wbudowane do wagonu (silnikowego lub doczepnego) lub urządzenia na nich zmontowane, które stanowią integralną część wagonu technicznego lub towarowego. 	35.20x	720 721
	73	730	<p>Pozostały tabor szynowy naziemny</p> <p>Pozostały tabor szynowy naziemny Rodzaj 730 obejmuje tabor szynowy naziemny, dopuszczony wyłącznie do ruchu po wewnątrzszlakowych drogach kolejowych. Obiektem wewnątrzszlakowego kolejowego taboru szynowego naziemnego jest poszczególna lokomotywa spalinowa, spalinowo-elektryczna lub wózek, jak np.: wózek platformowy, skrzyniowy, wywrotka boczno-zykowa, wózek specjalnego przeznaczenia, tj. kłonicowy, suszarniany, do przewozu materiałów sypkich, pyłowych, ciężarów skupionych itp. oraz wózki podwieszane jednoszynowe. W skład obiektu wchodzi kompletne urządzenie. Nie należy zaliczać do rodzaju 730:</p> <ul style="list-style-type: none"> - lokomotywek i wózków kopalnianych, ujętych w podgrupie 71 - "Kolejowy tabor szynowy podziemny", - lokomotyw parowych - ujętych w podgr. 70, - taboru szynowego naziemnego przystosowanego do kolejowych dróg naziemnych, ujętych w podgrupie 70 - "Kolejowy tabor szynowy naziemny", - hutniczego taboru szynowego, ujętego w rodzaju 514 - "Maszyny i urządzenia hutnicze". 	35.20x	730 731 732 733 734 735
	74	740	<p>Pojazdy mechaniczne</p> <p>Motocykle, przyczepy i wózki motocyklowe Rodzaj 740 obejmuje: motocykle i skutery, motocykle z przyczepami pasażerskimi, motocykle i riksze towarowe z przyczepami ciężarowymi. Obiektem jest poszczególny pojazd mechaniczny wraz z normalnym wyposażeniem. Nie należy zaliczać do rodzaju 740 pojazdów mechanicznych służących do bliskiego transportu, np. wózków magazynowych i peronowych, ujętych w podgrupie 76 - "Pozostały tabor bezszynowy".</p>	35.41	740
		741	<p>Samochody osobowe</p>	34.10.2x	741

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			Rodzaj 741 obejmuje samochody osobowe drogowe i terenowe z silnikiem (napędem) o pojemności skokowej powyżej 500 cm ³ , jak również samochody osobowe częściowo przystosowane do innych celów niż przewóz osób. Obiektem jest poszczególny kompletny pojazd (samochód) wraz z normalnym wyposażeniem. Nie należy zaliczać do rodz. 741: - samochodów osobowych przerobionych na samochody ciężarowe ze skrzyniami, które ujęte są w rodz. 742 - "Samochody ciężarowe", - samochodów specjalnych, ujętych w rodz. 743.		
		742	Samochody ciężarowe Rodzaj 742 obejmuje pojazdy samochodowe przystosowane konstrukcyjnie do przewozu ładunków, tj. zarówno samochody ciężarowe uniwersalne (pojazdy z nadwoziem skrzyniowym przeznaczone do przewozu różnych ładunków), jak i samochody ciężarowe o nadwoziach specjalizowanych (pojazdy samochodowe przystosowane konstrukcyjnie do przewozu jedynie określonych rodzajów ładunków).	34.10.4x	742
		743	Samochody specjalne Rodzaj 743 obejmuje samochody sanitarne, w tym karetki reanimacyjne oraz pojazdy samochodowe, które ze względu na swą konstrukcję przeznaczone są do wykonywania innych prac niż przewóz ładunków i osób, jak np.: a) pojazdy mechaniczne służby miejskiej i drogowej, pożarnicze, samochody gaśnicze, piaskarki, polewaczko-zmywarki, asenizacyjne, pługi odśnieżne. b) pojazdy stanowiące objazdowe punkty usługowe, warsztaty ruchome, pogotowia techniczne, c) pojazdy załadowczo-wyładowcze - dźwigi samochodowe, pompy, sprężarki, d) pojazdy mechaniczne - agregaty, do prowadzenia działalności operatywnej, np. radiostacje, wozy transmisyjne, operatorskie, filmowe, wiertnicze wraz z pomieszczeniami biurowo-mieszkalnymi.	34.10.5x	743
		744	Autobusy i autokary Do rodzaju 744 zalicza się pojazdy samochodowe przystosowane do przewozu więcej niż 9 osób łącznie z kierowcą.	34.10.3x	744
		745	Trolejbusy i samochody o napędzie elektrycznym Rodzaj 745 obejmuje trolejbusy osobowe, ciężarowe i naprawcze oraz samochody o napędzie elektrycznym akumulatorowym. Obiektem jest poszczególny pojazd mechaniczny wraz z normalnym wyposażeniem. Nie należy zaliczać do rodz. 745: - samobieżnych i ciągnikowych maszyn rolniczych, ujętych w podgr. 59 - "Maszyny urządzenia i narzędzia rolnicze i gospodarki leśnej", - samobieżnych i ciągnikowych maszyn budowlanych i urządzeń ujętych w podgr. 58 - "Maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych".	34.10x	745
		746	Ciągniki Rodzaj 746 obejmuje ciągniki, w tym: a) ciągniki samochodowe; wchodzi tu ciągniki siodłowe i ciągniki balastowe, b) ciągniki rolnicze; wchodzi tu pojazdy silnikowe skonstruowane do używania łącznie ze sprzętem do prac rolnych, leśnych, ziemnych lub ogrodniczych. Ciągnik taki może być również przystosowany do ciągnięcia przyczep.	29.31 29.52.50 34.10.44x	746
		747	Naczepy Rodzaj 747 obejmuje naczepy ciężarowe i specjalne. Naczepy, tj. pojazdy bezsilnikowe z nadwoziem ładunkowym bez przedniej osi, wyposażone w urządzenia pozwalające na sprzęgnięcie z siodłem ciągnika siodłowego.	34.20.22x 34.20.23x	747
		748	Przyczepy Rodzaj 748 obejmuje pojazdy 2 lub więcej osiowe bez własnego napędu z nadwoziem ładunkowym i zaczepem zdolnym do sprzężenia z hakiem pojazdu silnikowego. Obiektem jest poszczególny kompletny pojazd mechaniczny wraz z urządzeniami i wyposażeniem technicznym stałym.	34.20.22x 34.20.23x	748
	75	750	Tabor konny Tabor konny Rodzaj obejmuje pojazdy kołowe osobowe, wozy gospodarcze i platformy, furgony, sanie.	35.50.10x	750 751 752 753

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
					754
	76		Pozostały tabor bezszynowy		
		760	Wózki jezdniowe z pomostem stałym o napędzie elektrycznym (akumulatorowe)	29.22.15x	760
		761	Wózki jezdniowe podnośnikowe z nisko podnoszoną platformą o napędzie elektrycznym (akumulatorowe)	29.22.15x	761
		762	Wózki jezdniowe podnośnikowe, mechaniczne, wysokiego podnoszenia (widłowe) o napędzie elektrycznym (akumulatorowe)	29.22.15x	762
		763	Wózki jezdniowe podnośnikowe, mechaniczne, wysokiego podnoszenia (widłowe) o napędzie spalinowym	29.22.15x	763
		764	Wózki jezdniowe transportowe ze stałą platformą i żurawiem o napędzie elektrycznym (akumulatorowe)	29.22.15x	764
		768	Inne wózki jezdniowe	29.22.15x	768
	77		Tabor pływający		
		770	Tabor transportu morskiego Rodzaj 770 obejmuje statki pasażerskie oraz towarowe (handlowe) bez względu na ich wielkość i przeznaczenie, przystosowane do wykonywania czynności transportowych na morzu. W ramach rodzaju 770 zaklasyfikowano do zbiorów: - 770-0 tabor pasażerski, - 770-1 tabor towarowy (w tym kontenerowce) 770-13, - 770-2 promy pasażerskie, pasażersko-towarowe i towarowe, - 770-8 inny (pozostały) tabor pasażerski i towarowy morski. Obiektem jest poszczególny statek pasażerski lub towarowy (handlowy) wraz z całkowitym stałym wyposażeniem zapewniającym mu pełną zdolność nawigacyjną, odpowiadającą wymogom stawianym przez instytucje klasyfikujące i władze administracyjne, (np. zapewnienie bezpieczeństwa dla statku, załogi, pasażerów, towaru, jak również właściwe rozwiązanie spraw bytowych itp.). Nie należy zaliczać do rodzaju 770 - taboru śródlądowego (przystosowanego wyłącznie do poruszania się po rzekach śródlądowych i zalewach morskich), który ujęty jest w rodzaju 773 - "Tabor transportu śródlądowego".	35.11.2x	770
		771	Tabor rybołówstwa morskiego	35.11.31x	771
		772	Tabor techniczny i ratowniczy morski	35.11.32x	772
		773	Tabor transportu śródlądowego Rodzaj 773 obejmuje tabor służący do transportu osób i towarów na śródlądowych drogach wodnych, tj. statki i promy pasażerskie, promy towarowe, holowniki, statki inspekcyjne, barki i pozostały tabor z napędem oraz barki, krypy, łodzie i pozostały tabor bez napędu. W ramach 773 zaklasyfikowano do zbiorów: - 773-1 tabor pływający z napędem, w tym wodoloty (773-1010), - 773-2 tabor pływający bez napędu, w tym barki pchane (773-203). Obiektem jest poszczególna jednostka pływająca transportu śródlądowego wraz z całkowitym stałym wyposażeniem zapewniającym pełną zdolność nawigacyjną, odpowiadającą wymogom stawianym przez instytucje klasyfikujące i władze administracyjne. U w a g a. Silniki przyczepne używane do łodzi stanowią samodzielne obiekty, które ujęte są w grupie 3 - "Kotły i maszyny energetyczne" - o ile są one zaliczane do środków trwałych. Tabor rybołówstwa śródlądowego, ujęto w rodz. 778.	35.11.33x	773
		774	Tabor techniczny i ratowniczy śródlądowy Rodzaj 774 obejmuje pogłębiarki, szalandy, ladowacze, koszarki oraz inne jednostki pływające stanowiące tabor techniczny i ratowniczy śródlądowy, (jak np. barki, krypy wraz z zamontowanymi na nich maszynami i urządzeniami dźwigowymi itp.), mające zastosowanie przy budowie, naprawie, eksploatacji łożysk rzecznych i jezior.	35.11.33x	774
		778	Inny tabor pływający	35.11x 35.12.1	778
	78		Tabor lotniczy		

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
		780	Samoloty Rodzaj 780 obejmuje samoloty szkolne, szkolno-akrobacyjne, turystyczne, treningowe, pasażerskie, transportowe, sanitarne, rolnicze, samoloty do fotografii, doświadczalne i inne. Obiektem jest poszczególny samolot wraz ze stałym jego wyposażeniem normalnym i specjalnym o ile występuje. Nie należy zaliczać do rodzaju 780: - spadochronów, - wciągarek i przeciągarek, ujętych w rodzaju 641 - "Dźwigi, wciągarki i wciągarki przejezdne oraz nieprzejezdne, kołowroty i wyciągi", - hydroplanów, sterowców itp., ujętych w rodzaju 788.	35.30.3x	780
		781	Śmigłowce Rodzaj 781 obejmuje wiroplaty (śmigłowce) służące do transportu osób i towarów oraz wiroplaty i śmigłowce przystosowane do obsługi rolnictwa, leśnictwa, ratownictwa itp. Obiektem jest poszczególny wiropląt wraz ze stałym wyposażeniem.	35.30.31	781
		782	Szybowce Rodzaj 782 obejmuje szybowce szkolne, przejściowe, treningowe, wyczynowe, akrobacyjne, motoszybowe, doświadczalne i inne. Obiektem jest poszczególny szybowiec wraz ze stałym wyposażeniem. Nie należy zaliczać do rodzaju 782 wciągarek i przeciągarek, ujętych w rodzaju 641 - "Dźwigi, wciągarki i wciągarki przejezdne oraz nieprzejezdne, kołowroty i wyciągniki itp.".	35.30.21x	782
		783	Balony	35.30.22x	783
		788	Inne środki transportu lotniczego	35.30x	788
	79		Środki transportu pozostałe		
		790	Środki transportu pozostałe Rodzaj obejmuje: - wózki inwalidzkie, - tabor napowietrzny kolejek liniowych, pozostałe środki transportu, np. rowery.	35.42.10 35.43.11 35.50x	-

GRUPA 8 - NARZĘDZIA, PRZYRZĄDY, RUCHOMOŚCI I WYPOSAŻENIE**Uwagi szczegółowe**

Grupa 8 - „Narzędzia, przyrządy, ruchomości i wyposażenie” obejmuje poszczególne obiekty środków trwałych, które stanowią pojedyncze narzędzia i sprawdziany, aparaty, przyrządy kontrolno-pomiarowe oraz różnego typu wyposażenie i sprzęt specjalistyczny, jak np. laboratoryjny, medyczny, biurowy i inny w placówkach i zakładach produkcyjnych i usługowych, instytucjach i jednostkach naukowo-badawczych, służbie zdrowia, oświacie, placówkach kulturalno-oświatowych, rozrywkowych itp. Ponadto do grupy 8 zaliczane są wolno stojące nie związane w sposób trwały z gruntem, budki, kioski, domki campingowe i inne obiekty z wyjątkiem ujętych w grupie 1 - „Budynki i lokale”.

Nie należy zaliczać do grupy 8 urządzeń, aparatów i aparatury oraz innych obiektów, jak np. urządzeń i aparatury przemysłowej oraz nieprzemysłowej sklasyfikowanych w grupach 3 do 7 niniejszej klasyfikacji.

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
8			NARZĘDZIA, PRZYRZĄDY, RUCHOMOŚCI I WYPOSAŻENIE		
	80		Narzędzia, przyrządy, ruchomości i wyposażenie		
		800	Narzędzia, przyrządy, sprawdziany itp. Rodzaj obejmuje wszelkiego rodzaju samodzielne narzędzia i przyrządy techniczne oraz aparaty kontrolno-pomiarowe, sprawdziany, sprzęt techniczny i inne przedmioty trwałego użytkowania zaliczane do środków trwałych. Nie należy zaliczać do rodzaju 800: - urządzeń i aparatów kontrolno-pomiarowych, programujących, sterujących itp. wchodzących w skład normalnego lub specjalnego wyposażenia; właściwej maszyny, urządzenia, zespołu, agregatu itp., - urządzeń i aparatury wyodrębnionej i sklasyfikowanej do właściwych pozycji w ramach grup 3-6.	33.20x	800
		801	Wyposażenie, aparaty i sprzęt laboratoryjny Rodzaj 801 obejmuje wszelkiego rodzaju samodzielne aparaty, sprzęt oraz wyposażenie techniczne użytkowane w laboratoriach przedsiębiorstw, zakładów, placówek i jednostek naukowo-badawczych itp. - zaliczane do środków trwałych. W ramach rodzaju 801 wyodrębniono zbiór 801-0 obejmujący elektroniczną aparaturę kontrolno-pomiarową do przeprowadzania badań laboratoryjnych. Nie należy zaliczać do rodzaju 801: - aparatów, sprzętu i wyposażenia technicznego wchodzącego w skład normalnego lub specjalnego wyposażenia właściwych maszyn i urządzeń technicznych sklasyfikowanych w grupach 3-6, - aparatów i urządzeń technicznych i użytkowanych w procesach produkcyjnych. Obiekty te należy klasyfikować do właściwych rodzajów w ramach grup 3-6.	33.20x	801
		802	Wyposażenie, aparaty i sprzęt medyczny Rodzaj 802 obejmuje wszelkiego typu i konstrukcji samodzielną aparaturę (aparaty), sprzęt i inne wyposażenie techniczne użytkowane w placówkach i jednostkach służby i ochrony zdrowia oraz służby weterynaryjnej - zaliczana do środków trwałych. W ramach rodzaju 802 wyodrębniono zbiór 802-0 obejmujący aparaty i sprzęt do hydro- i mechanoterapii.	33.10	802
		803	Wyposażenie techniczne dla prac biurowych Rodzaj 803 obejmuje wszelkiego typu maszyny biurowe, sprzęt i wyposażenie techniczne - zaliczane do środków trwałych. W ramach rodzaju 803 zaliczono do zbiorów: - 803-0 maszyny biurowe piszące, - 803-1 maszyny biurowe liczące i licząco-piszące, - 803-2 wyposażenie (aparaturę i sprzęt) biurowe służące do: powielania dokumentacji, kopiowania opracowań, korespondencji itp., - 803-3 dalekopisy, w tym (803-30) dalekopisy do maszyn matematycznych (dla potrzeb biurowych), - 803-8 inne maszyny, aparaty i sprzęt techniczny biurowy.	30.01	803

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
			Nie należy zaliczać do rodzaju 803: <ul style="list-style-type: none"> - maszyn analityczno-kalkulacyjnych, ujętych w rodzaju 490, - komputerów, ujętych w rodzaju 491, - maszyn, urządzeń i aparatów poligraficznych, które kwalifikować należy do rodzaju 548. 		
		804	Wypośażenie i sprzęt cyrkowy Rodzaj 804 obejmuje różnego typu i rodzaju przedmioty, sprzęt i wyposażenie cyrków i przedsiębiorstw rozrywkowo-wypoczynkowych - zaliczany ze względu na jednostkową cenę zakupu do środków trwałych. Nie należy zaliczać do rodzaju 804 konstrukcji nośnych (wsporczych) z zadaszzeniami (powłokami), ujętych w rodzaju 291.	36.63.10	804
		805	Wypośażenie i sprzęt kin, teatrów, placówek kulturalno-oświatowych itp. Podgrupa obejmuje różnego rodzaju przedmioty, sprzęt i wyposażenie kin, teatrów, placówek kulturalno-oświatowych, sal widowiskowych, restauracji, barów, dyskotek - zaliczane do środków trwałych. W ramach rodzaju 805 wyodrębniono zbiór 805-0 obejmujący instrumenty muzyczne. Nie należy zaliczać do rodzaju 805 urządzeń i aparatury technicznej, ujętej w rodzaju 668.	36.30	805
		806	Kioski, budki, baraki, domki campingowe itp. Rodzaj obejmuje różnego typu obiekty wolno stojące, jak np.: kioski, budki, domki campingowe, zadaszzenia ochronne itp. nie związane w sposób trwały z gruntem zaliczone do środków trwałych. Nie należy zaliczać do rodzaju 806: <ul style="list-style-type: none"> - kiosków ujętych w rodzaju 103, - budynków transformatori, ujętych w rodzaju 210,211 oraz 613, - budynków portierni, wagowni, dyspozytorni itp., ujętych w rodzaju 109, - baraków składanych, ujętych w rodzaju 109, - przybudówek wchodzących w skład budynków lub obiektów inżynierii lądowej objętych grupami 1 i 2, - zadaszzeń ochronnych wraz z konstrukcjami wsporczymi o powierzchni powyżej 100m², ujętych w podgrupie 29, - szklarni i inspektów sklasyfikowanych w grupie 1. 	20.30.20 25.23.20 26.61.20 28.11.10	806
		808	Narzędzia, przyrządy ruchomości i wyposażenie pozostałe Rodzaj 808 obejmuje pozostałe nie wyodrębnione w ramach podgrupy 80 narzędzia, przyrządy, sprzęt techniczny, ruchomości oraz inne samodzielne środki pracy i przedmioty długotrwałego użytkowania zaliczane do środków trwałych, np. meble, dywany, lustra, wyroby gospodarstwa domowego, sejfy, kasy pancerne, sprzęt oświetleniowy, dzieła sztuki, przedmioty kolekcjonerskie, antyki, zbiory biblioteczne i inne. Nie należy zaliczać do rodzaju 808 wyposażenia i przyrządów wchodzących w skład normalnego, dodatkowego lub specjalnego wyposażenia maszyn, urządzeń, aparatów, zespołów urządzeń itp., sklasyfikowanych w ramach grup 1-7.	22.11 26.12.13 26.13.12 26.13.13 28.75 31.5 36.1 i inne poz. PKWiU dot. środ. trwałych	808

GRUPA 9 - INWENTARZ ŻYWY**Uwagi szczegółowe**

Symbol KŚT			Wyszczególnienie	Powiązania z:	
grupa	podgrupa	rodzaj		PKWiU	KRŚT'91
9	90	900	INWENTARZ ŻYWY Inwentarz żywy Inwentarz żywy Rodzaj obejmuje m.in.: zwierzęta hodowlane, zwierzęta gospodarskie, zwierzęta cyrkowe i w ogrodach zoologicznych oraz pozostałe zwierzęta żywe. W pozycji tej klasyfikowane są zarówno pojedyncze sztuki zwierząt jak i całe stada produkcyjne.	01.21.1 01.22.1 01.23.10 01.24.10 01.25.10 01.50.10	