Podstawowe kosmiczne kody Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD) 2025
dr M.T. Kłoda

Sekcja C	Sekcja C	Sekcja C	Sekcja C	Sekcja F	Sekcja H	Sekcja K	Sekcja K	Sekcja K
Dział 30 Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	**Dział 30** Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	**Dział 33** Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	**Dział 33** Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	**Dział 43** Roboty budowlane specjalistyczne	**Dział 51** Transport lotniczy	**Dział 61** Telekomunikacja	**Dział 61** Telekomunikacja	**Dział 61** Telekomunikacja
Grupa 30.3 Produkcja statków powietrznych, statków kosmicznych i podobnych maszyn	**Grupa 30.3** Produkcja statków powietrznych, statków kosmicznych i podobnych maszyn	**Grupa 33.1** Naprawa i konserwacja metalowych wyrobów gotowych, maszyn i urządzeń	**Grupa 33.1** Naprawa i konserwacja metalowych wyrobów gotowych, maszyn i urządzeń	**Grupa 43.2** Wykonywanie instalacji elektrycznych, wodno-kanalizacyjnych i pozostałych instalacji budowlanych	**Grupa 51.2** Transport lotniczy towarów i transport kosmiczny	**Grupa 61.1** Działalność w zakresie telekomunikacji przewodowej, bezprzewodowej i satelitarnej	**Grupa 61.2** Działalność w zakresie odsprzedaży usług telekomunikacyjnych oraz pośrednictwo w telekomunikacji	**Grupa 61.9** Działalność w zakresie pozostałej telekomunikacji
Klasa 30.31 Produkcja cywilnych statków powietrznych, statków kosmicznych i podobnych maszyn	**Klasa 30.32** Produkcja wojskowych statków powietrznych, statków kosmicznych i podobnych maszyn	**Klasa 33.16** Naprawa i konserwacja cywilnych statków powietrznych i statków kosmicznych	**Klasa 33.18** Naprawa i konserwacja wojskowych pojazdów bojowych, okrętów, łodzi, statków powietrznych i statków kosmicznych	**Klasa 43.21** Wykonywanie instalacji elektrycznych	**Klasa 51.22** Transport kosmiczny	**Klasa 61.10** Działalność w zakresie telekomunikacji przewodowej, bezprzewodowej i satelitarnej	**Klasa 61.20** Działalność w zakresie odsprzedaży usług telekomunikacyjnych oraz pośrednictwo w telekomunikacji	**Klasa 61.90** Działalność w zakresie pozostałej telekomunikacji
Podklasa **30.31.Z Produkcja cywilnych statków powietrznych, statków kosmicznych i podobnych maszyn**	**Podklasa** **30.32.Z Produkcja wojskowych statków powietrznych, statków kosmicznych i podobnych maszyn**	**Podklasa** **33.16.Z Naprawa i konserwacja cywilnych statków powietrznych i statków kosmicznych**	**Podklasa** **33.18.Z Naprawa i konserwacja wojskowych pojazdów bojowych, okrętów, łodzi, statków powietrznych i statków kosmicznych**	**Podklasa** **43.21.Z Wykonywanie instalacji elektrycznych**	**Podklasa** **51.22.Z Transport kosmiczny**	**Podklasa** **61.10.B Pozostała działalność w zakresie telekomunikacji przewodowej, bezprzewodowej i satelitarnej**	**Podklasa** **61.20.Z Działalność w zakresie odsprzedaży usług telekomunikacyjnych oraz pośrednictwo w telekomunikacji**	**Podklasa** **61.90.B Działalność w zakresie pozostałej telekomunikacji, gdzie indziej niesklasyfikowana**
Opis podklasy 30.31.Z Podklasa ta **obejmuje**:	**Opis podklasy 30.32.Z** Podklasa ta **obejmuje** produkcję wojskowych	**Opis podklasy 33.16.Z** Podklasa ta **obejmuje**:	**Opis podklasy 33.18.Z** Podklasa ta **obejmuje**:	**Opis podklasy 43.21.Z** Podklasa ta **obejmuje** wykonywanie, naprawę oraz konserwację instalacji elektrycznych we	**Opis podklasy 51.22.Z** Podklasa ta **obejmuje**:	**Opis podklasy 61.10.B** Podklasa ta **obejmuje**: - obsługę, utrzymanie lub udostępnianie urządzeń	**Opis podklasy 61.20.Z** Podklasa ta **obejmuje**: - odsprzedaż telekomunikacji	**Opis podklasy 61.90.B** Podklasa ta **obejmuje**: - działalność w zakresie wyspecjalizowanych usług

- produkcję samolotów do transportu towarów lub pasażerów, do celów rekreacyjnych i sportowych - produkcję śmigłowców, - produkcję szybowców i lotni, - produkcję sterowców i balonów na ogrzane powietrze, - produkcję części i akcesoriów do statków powietrznych, objętych niniejszą podklasą: * podzespołów podstawowych (na przykład kadłubów, skrzydeł, drzwi, elementów sterujących, podwozi, zbiorników na paliwo, gondoli), * śmigieł, wirników śmigłowców i łopat do tych wirników, * silników do cywilnych statków powietrznych, * silników turboodrzutowych i turbośmigłowych w rodzaju stosowanych w cywilnych statkach powietrznych, * części nadających się do użytku wyłącznie lub głównie z silnikami tłokowymi wewnętrznego spalania, do	statków powietrznych i statków kosmicznych i podobnych maszyn. Podklasa ta **obejmuje**: - produkcję stałopłatów, - produkcję wiropłatów, w tym wiropłatów o ruchomych silnikach typu tiltrotor, - produkcję dronów do celów wojskowych (bezzałogowych statków powietrznych (UAV)), - remonty fabryczne i przebudowę fabryczną wojskowych statków powietrznych i statków kosmicznych - produkcję siedzeń do wojskowych statków powietrznych. Podklasa ta **nie obejmuje**: - produkcji broni i amunicji, sklasyfikowanej w 25.30.Z, - produkcji pocisków rakietowych do celów wojskowych,	- naprawę i konserwację cywilnych statków powietrznych (z wyłączeniem ich przebudowy oraz remontów fabrycznych), - naprawę i konserwację silników do cywilnych statków powietrznych. Podklasa ta **nie obejmuje**: - remontów i przebudowy fabrycznej cywilnych statków powietrznych, sklasyfikowanych w 30.31.Z, - remontów fabrycznych silników do cywilnych statków powietrznych, sklasyfikowanych w 30.31.Z, - naprawy i konserwacji wojskowych pojazdów bojowych, statków powietrznych i statków kosmicznych, sklasyfikowanych w 33.18.Z.	- naprawę i konserwację wojskowych statków powietrznych i statków kosmicznych - naprawę i konserwację wojskowych pojazdów bojowych, - naprawę i konserwację wojskowych okrętów, łodzi i konstrukcji pływających, - naprawę i konserwację silników do wojskowych pojazdów bojowych, okrętów, łodzi, statków powietrznych i statków kosmicznych. Podklasa **nie obejmuje**: - remontów fabrycznych silników do okrętów i łodzi wojskowych, sklasyfikowanych w 28.11.Z, - remontów i przebudowy fabrycznej wojskowych pojazdów bojowych, okrętów, łodzi, konstrukcji pływających, statków powietrznych i statków kosmicznych, sklasyfikowanych w 30.13.Z, 30.32.Z, 30.40.Z, - remontów i przebudowy	wszelkiego rodzaju budynkach i obiektach inżynierii lądowej i wodnej. Podklasa **obejmuje:** - roboty instalacyjne: * okablowania i osprzętu elektrycznego, * telekomunikacyjne, * strukturalnych sieci komputerowych oraz dla telewizji kablowej, w tym światłowodowych, * anten satelitarnych, * systemów oświetlenia, * alarmów przeciwpożarowych, * alarmów przeciwwłamaniowych, * oświetlenia ulic i sygnalizacji świetlnej, * oświetlenia pasów startowych lotnisk, * systemów fotowoltaicznych na budynkach, * systemów magazynowania energii elektrycznej, - wykonywanie instalacji ładowarek elektrycznych do pojazdów elektrycznych - wykonywanie instalacji elektrycznych urządzeń i sprzętu użytku domowego, w tym ogrzewania podłogowego. Podklasa ta **nie obejmuje**:	- wystrzeliwanie satelitów i pojazdów kosmicznych, - transport kosmiczny towarów i pasażerów.	służących do transmisji głosu, danych, tekstu, audio i wideo z wykorzystaniem przewodowej, bezprzewodowej lub satelitarnej infrastruktury telekomunikacyjnej, w tym: * obsługę i utrzymanie systemów łącznościowych i transmisyjnych w celu zapewnienia komunikacji pomiędzy dwiema centralami przez linie naziemne, mikrofale lub kombinację linii naziemnych z połączeniami satelitarnymi, * obsługę systemów dystrybucji kablowej (na przykład do dystrybucji danych i sygnałów telewizyjnych) z lub bez dostarczania klientom usług wideo na żądanie, wykonywaną na zlecenie, * zapewnienie dostępu do Internetu przez operatora infrastruktury, * utrzymanie i obsługę komórkowych i innych bezprzewodowych sieci telekomunikacyjnych (w tym systemów przywoławczych), * dostarczanie programów wizualnych, dźwiękowych lub tekstowych otrzymanych z sieci kablowych, telewizji lokalnej lub stacji radiowych do konsumentów za pośrednictwem systemów satelitarnych dostarczających sygnał bezpośrednio do domu lub przez Internet (podmioty gospodarcze sklasyfikowane tutaj generalnie nie tworzą materiałów programowych), * udostępnianie protokołu Voice over Internet Protocol	przewodowej, bezprzewodowej i satelitarnej (to jest zakupu i odsprzedaży pojemności sieci), w tym działalność brokerów telekomunikacyjnych oraz sprzedawców usług i kart telefonicznych przedpłaconych, - pośrednictwo w zakresie telekomunikacji przewodowej, bezprzewodowej i satelitarnej, w tym: * działalność agencyjna dla operatorów telekomunikacyjnych, * sprzedaż agencyjna planów taryfowych telefonii komórkowej, * działalność agenta sprzedaży planów taryfowych telefonii bezprzewodowej, w imieniu operatorów sieci, * działalność agentów dla operatorów wirtualnych sieci komórkowych (MVNO), * zapewnienie dostępu do telefonu i dostępu do Internetu w obiektach ogólnodostępnych. Podklasa ta **nie obejmuje**: - działalności usługowej w zakresie telekomunikacji przez operatorów infrastruktury telekomunikacyjnej, sklasyfikowanej w 61.10.A, 61.10.B.	telekomunikacyjnych (na przykład śledzenia za pomocą satelitów, telemetrii komunikacyjnej i obsługi stacji radarowych), - obsługę końcowych stacji satelitarnych i związanych z nimi systemów operacyjnych połączonych z jednym lub większą liczbą naziemnych systemów komunikacyjnych, zdolnych do przesyłania lub odbioru sygnałów telekomunikacyjnych z systemów satelitarnych, - zapewnienie dostępu do Internetu przez sieci, na podstawie umowy pomiędzy klientem a dostawcą usług internetowych (ISP - Internet Service Provider), które nie są jego własnością i nie są przez niego kontrolowane (na przykład komutowany dostęp do Internetu), - przesyłanie przez Internet wiadomości tekstowych (SMS), - działalność usługową w zakresie Voice over Internet Protocol (VoIP), wiadomości tekstowych (SMS), zaawansowanych usług transmisji danych (SMS+, MMS+) i SMS push, bez obsługi urządzeń do transmisji danych, - działalność usługową w zakresie powiadomień (na przykład alertów bankowych SMS, reklam). Podklasa ta **nie obejmuje**:

cywilnych statków powietrznych, - produkcję urządzeń do trenowania pilotażu na ziemi - produkcję pocisków rakietowych do celów kosmicznych i cywilnych, - produkcję statków kosmicznych i rakiet wynoszących statki kosmiczne na orbitę, satelitów, sond kosmicznych, stacji orbitalnych, promów kosmicznych, - produkcję cywilnych, bezzałogowych statków powietrznych (dronów), - remonty fabryczne i przebudowę fabryczną statków powietrznych i silników statków powietrznych, - produkcję siedzeń do cywilnych statków powietrznych. Podklasa ta **nie obejmuje**: - produkcji spadochronów, sklasyfikowanej w 13.96.Z, - produkcji pocisków rakietowych do celów wojskowych, sklasyfikowanej w 25.30.Z, - produkcji urządzeń (tele) komunikacyjnych do	sklasyfikowanej w 25.30.Z, - produkcji cywilnych statków powietrznych i statków kosmicznych i podobnych maszyn, sklasyfikowanej w 30.31.Z, - naprawy i konserwacji wojskowych statków powietrznych i statków kosmicznych, sklasyfikowanych w 33.18.Z.		fabrycznej wojskowych statków powietrznych oraz silników lotniczych, sklasyfikowanych w 30.32.Z, - konserwacji i naprawy cywilnych łodzi, statków, statków powietrznych i statków kosmicznych oraz podobnych maszyn, sklasyfikowanych w 33.15.Z, 33.16.Z.	- budowy linii telekomunikacyjnych i elektroenergetycznych, przesyłowych i rozdzielczych, sklasyfikowanej w 42.22.Z, - budowy farm solarnych i wiatrowych, sklasyfikowanej w 42.22.Z, - budowy stacji do dystrybucji energii elektrycznej (na przykład dla pojazdów elektrycznych), sklasyfikowanej w 42.22.Z, - instalacji odgromowej, sklasyfikowanej w 43.24.Z, - monitorowania i zdalnego monitorowania elektronicznych systemów ochrony (na przykład alarmów przeciwwłamaniowych i przeciwpożarowych w tym ich instalowania i konserwacji), sklasyfikowanego w 80.09.Z.		(VoIP) przez operatora infrastruktury. Systemy transmisyjne mogą być oparte na jednej technologii lub ich kombinacji. Podklasa ta **nie obejmuje**: - instalacji okablowania telekomunikacyjnego, sieci komputerowej i telewizji kablowej w budynkach, w tym okablowania światłowodowego bez urządzeń służących do transmisji danych, sklasyfikowanej w 43.21.Z, - wydawania komunikatorów internetowych lub aplikacji do geolokalizacji satelitarnej, sklasyfikowanego w 58.29.Z, - działalności w zakresie odsprzedaży usług telekomunikacyjnych oraz pośrednictwa w telekomunikacji, sklasyfikowanej w 61.20.Z, - działalności w zakresie usług telefonicznych i dostępu do Internetu w obiektach ogólnodostępnych (na przykład kafejkach internetowych), sklasyfikowanej w 61.20.Z, - zapewnienia protokołu Voice over Internet Protocol (VoIP), bez urządzeń służących do transmisji danych, sklasyfikowanego w 61.90.B.		- zapewniania dostępu do Internetu przez operatorów infrastruktury telekomunikacyjnej, sklasyfikowanego w 61.10.A, 61.10.B, - odsprzedaży usług telekomunikacyjnych oraz pośrednictwa w zakresie telekomunikacji, sklasyfikowanej w 61.20.Z.

satelitów, sklasyfikowanej w 26.30.Z, - produkcji oprzyrządowania lotniczego i instrumentów lotniczych, sklasyfikowanej w 26.51.Z, - produkcji systemów nawigacji powietrznej, sklasyfikowanej w 26.51.Z, - produkcji sprzętu oświetleniowego dla statków powietrznych, sklasyfikowanej w 27.40.Z, - produkcji części układu zapłonowego i innych elektrycznych części do silników spalinowych, sklasyfikowanej w 27.90.Z, - produkcji tłoków, pierścieni tłokowych i gaźników, nieprzeznaczonych do pojazdów silnikowych (w tym motocykli), sklasyfikowanej w 28.11.Z, - produkcji maszyn i urządzeń startowych do statków powietrznych, urządzeń do katapultowania oraz podobnych maszyn i urządzeń, sklasyfikowanej w 28.99.Z, - produkcji urządzeń zapłonowych i								

pozostałego wyposażenia elektrycznego do silników spalinowych, sklasyfikowanej w 29.31.Z, - produkcji wojskowych statków powietrznych i statków kosmicznych, sklasyfikowanej w 30.32.Z, - produkcji dronów do celów wojskowych, sklasyfikowanej w 30.32.Z, - produkcji dronów zabawkowych, sklasyfikowanej w 32.40.Z, - naprawy i konserwacji cywilnych statków powietrznych i statków kosmicznych, sklasyfikowanych w 33.16.Z.								