

Cennik usług geodezyjnych i kartograficznych
Kolejowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej - PKM (zwanym dalej
CENNIK KODGIK-PKM)

Usługi

Grupa i numer pozycji	Nazwa	Jednostka rozliczeniowa stawki podstawowej SP	Stawka podstawowa netto (SP)
1. Mapy			
1.1.	Kopia mapy kolejowej w skali 1:500 lub 1:1000, o której mowa w art. 4 pkt. 2 ustawy PGiK w postaci elektronicznej wektorowej lub hybrydowej	za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=0,1 km kilometraży linii kolejowej	80,00 zł
1.2.	Kopia materiału zasobu KODGIK-PKM nie wymienionego w Cenniku KODGIK-PKM w postaci elektronicznej	kartka formatu A4 (szt) lub odpowiednia wielokrotność stawki SP dla innych formatów	8,00 zł
1.3.	Kara za wykorzystanie udostępnionych materiałów zasobu KODGIK-PKM niezgodnie z zadeklarowanym w zamówieniu przeznaczeniem lub ich publikacja	udostępnione materiały	dziesięciokrotna wartość opłaty za materiały, które Zamawiający wykorzystał niezgodnie z zadeklarowanym w zamówieniu przeznaczeniem
2. Kolejowa osnowa geodezyjna "KOS", geometria toru, niwelety, profile			
2.1.	Mapa przeglądowa lub szkic przedstawiający lokalizację osnowy kolejowej, osnowy do badania przemieszczeń w postaci elektronicznej	arkusz maksymalnie A0	40,00 zł
2.2.	Podstawowa/szczegółowa osnowa kolejowa, osnowy do badania przemieszczeń - wykaz danych charakterystycznych w postaci elektronicznej w pliku ASCII zawierającego co najmniej oznaczenie punktu kolejowej osnowy oraz współrzędne	pkt	10,00 zł
2.3.	Opis topograficzny punktów osnowy kolejowej w postaci elektronicznej	szt	8,00 zł
2.4.	Kopia matrycy profilu podłużnego linii kolejowej w postaci elektronicznej	szt	35,00 zł
2.5.	Kopia projektu niwelety torów (geometria toru) w postaci elektronicznej (format danych do uzgodnienia z KODGIK-PKM)	każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km toru	65,00 zł
2.6.	Kopia protokołu zdawczo-odbiorczego znaków regulacji w postaci elektronicznej - plik excel docięty do zawartości formatu A4	szt	15,00 zł
3. Obsługa wykonawców prac geodezyjnych/kartograficznych lub innych podmiotów			
3.1.		obszar objęty zgłoszeniem do 100 mb linii kolejowej	190,00 zł
3.2.	Zgłoszenie pracy geodezyjnej lub pracy kartograficznej	obszar objęty zgłoszeniem powyżej 100 mb linii do 1 km	190 zł oraz dodatkowo 10 zł za każdy rozpoczęty hektometr powyżej 100 mb
3.3.		obszar objęty zgłoszeniem powyżej 1 km linii	280 zł oraz dodatkowo 5 zł za każdy rozpoczęty hektometr powyżej 1 km
3.4.	Zmiana zgłoszenia prac geodezyjnych lub prac kartograficznych dotycząca zwiększenia zakresu opracowania.	zgłoszenie	Opłata dodatkowa, w kwocie równej różnicy pomiędzy nominalną opłatą za zwiększony zakres a poniesioną opłatą przed zmianą zakresu. W przypadku zmniejszenia zakresu opłata nie ulega zmniejszeniu.
4. Opinie, odstępstwa			
4.1.	Wydanie opinii Zarządcy linii kolejowych dot. odstępstwa od warunków określonych m.in. art. 53, 57 ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odsłoniętych oraz pasów przeciwpożarowych lub wydanie opinii o podobnym charakterze	szt.	1 200,00 zł
4.2.	Inne opinie	szt.	960,00 zł
5. Uzgodnienia techniczne dokumentacji projektowej, w tym decyzji o warunkach zabudowy			
5.1.	Uzgodnienie techniczne (w tym warunkowe) dokumentacji projektu budowlanego (PB lub PB i PW łącznie) lub dokumentacji, o której mowa w art. 30 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane, a także wszelkiej innej dokumentacji wymagającej uzgodnienia z PKM S.A.	opłata stała za obsługę uzgodnienia	600,00 zł
5.2.	Uzgodnienie i wydanie warunków na potrzeby wydania decyzji o warunkach zabudowy lub decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, o których mowa w przepisach ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - prace realizowane na wniosek zainteresowanych podmiotów publicznych lub podmiotów publicznych wydających takie warunki/decyzje, o których mowa na wstępie	obsługa wniosku podmiotu zwolnionego z opłat	nieodpłatnie
6. Uzgodnienie finalne sytuowania sieci uzbrojenia terenu z zarządcą terenów zamkniętych, zw. Naradą Koordynacyjną			
6.1.	Przeprowadzenie Narady Koordynacyjnej	ryczałt	660,00 zł
6.2.		uzgodnione usytuowania pierwszej projektowanej sieci uzbrojenia terenu jednego rodzaju nie będącego przyłączem	175,00 zł
6.3.		uzgodnione usytuowania każdej następczej projektowanej sieci uzbrojenia odpowiednio dla kolejnych rodzajów sieci nie będących przyłączem - za każdy kolejny rodzaj sieci (0.7xSP)	140,00 zł
6.4.	Sporządzenie dokumentacji geodezyjno-kartograficznej i aktualizacja w systemie KODGIK-PKM zbiorów danych GESUT pochodzących z zakończonej Narady Koordynacyjnej	uzgodnione usytuowanie projektowanego pierwszego przyłącza jednego rodzaju sieci uzbrojenia terenu (0.7xSP)	140,00 zł
6.5.		uzgodnione usytuowanie następczego przyłącza odpowiednio dla każdego kolejnego rodzaju sieci uzbrojenia terenu - za każdy kolejny rodzaj sieci (0.7x0.7xSP)	100,00 zł
7. Opłaty za czasowe korzystanie z gruntów pod inwestycje zewnętrzne, opłaty za umieszczenie/pozostawienie obiektów budowlanych/sieci uzbrojenia terenu na terenach PKM, kaucje, inne opłaty			
7.1.	Opłata coroczna za korzystanie z terenu PKM S.A. w celu uruchomienia, eksploatacji, zarządzania i utrzymania przez Inwestora obiektów budowlanych, urządzeń infrastruktury technicznej lub urządzeń infrastruktury sieci uzbrojenia terenu niezwiązanych z potrzebami zarządzania linią kolejową, drogami publicznymi lub potrzebami transportu publicznego. Opłata naliczana za 1m ² powierzchni zajętej przez rzut poziomy (po zewnętrznym obrysie) obiektów budowlanych, urządzeń infrastruktury technicznej lub urządzeń infrastruktury sieci uzbrojenia terenu, przy czym do obliczenia powierzchni dla obiektów liniowych przyjmuje się minimalną szerokość 0,5 m. Dotyczy zarówno sieci nowo wybudowanej w nowym przebiegu, jak i nowo wybudowanej lub zmodernizowanej, która zastąpiła dotychczas istniejącą.	opłata za każdy rozpoczęty 1m ² zajętości terenu w strefie I i II prostopadle pod linią kolejową PKM S.A.	110,00 zł
7.2.		opłata za każdy rozpoczęty 1m ² zajętości terenu w strefie I i II wzdłuż linii kolejowej PKM S.A.	50,00 zł
7.3.		opłata za każdy rozpoczęty 1m ² zajętości terenu w strefie III oraz poza obszarem kolejowym, lecz na terenach PKM S.A., z wyłączeniem dróg należących do PKM S.A.	20,00 zł
7.4.		opłata za każdy rozpoczęty 1m ² zajętości terenu prostopadle pod jezdnią drogi należącej do PKM S.A.	110,00 zł
7.5.		opłata za każdy rozpoczęty 1m ² zajętości terenu wzdłuż drogi należącej do PKM S.A. poza jezdnią	20,00 zł

7.6.	Oplata jednorazowa wnoszona przez Inwestora za pozostawienie w gruncie na terenie PKM S.A. (w tym terenie kolejowym) wyłączonej z eksploatacji (nieczynnej) sieci uzbrojenia terenu, niezwiązanej z potrzebami zarządzania linią kolejową, drogami publicznymi lub niezwiązanej z potrzebami zarządzania terenem przez PKM S.A.	ryczałt dla odcinka inwestycji o długości L=10 mb naliczany osobno dla każdego rodzaju sieci pozostawionej w gruncie	2 650,00 zł
7.7.		każdy następny odcinek o długości L=1 mb pozostawionej sieci uzbrojenia terenu naliczany osobno dla każdego rodzaju sieci	130,00 zł
7.8.	Oplata za korzystanie z terenów PKM (w tym terenów kolejowych) na potrzeby robót budowlanych lub innych prac remontowych - opłata za korzystanie z terenu za 1m2 powierzchni zajętości, przy czym minimalna szerokość pasa zajętości dla obiektów liniowych wynosi co najmniej 1 m (niezależnie od techniki wykonywanych robót, np.: w otwartych wykopach, przewiertach, przeciskach, itp.)	opłata ryczałtowa za protokolarnie przekazanie i odbiór terenu przez Przedstawicieli PKM S.A.	3 300,00 zł
7.9.		1 m2 zajętości obszaru położonego w strefie I lub II linii kolejowej za każdy dzień kalendarzowy	10,00 zł
7.10.		1 m2 zajętości obszaru położonego poza strefą I i II linii kolejowej za każdy dzień kalendarzowy (obszar znajdujący się powyżej 10 m od osi skrajnego toru)	3,00 zł
7.11.	Nieuprawnione wejście w teren	opłata z poz. 7.8. powiększona o pięciokrotność stawki przyjętej w poz. 7.9. za zajęcie 1 m2 we wszystkich strefach za każdy dzień kalendarzowy	-

Uwaga: Ceny w pozycjach od 7.1. do 7.5. nie stosuje się do cenika opłat za dzierżawę infrastruktury teleinformatycznej należącej do PKM S.A.

8. Opracowanie map kolejowych do celów projektowych/sądowych/prawnych (wersja elektroniczna i zarejestrowana mapa na folii/papierze - 1 egz.)

8.1.	Opracowanie mapy	za odcinek o długości L=0,1 km kilometraża linii kolejowej	2 100,00 zł
8.2.		za każdy rozpoczęty kolejny odcinek o długości L=0,1 km kilometraża linii kolejowej	500,00 zł
8.3.	Aktualizacja bazy BDOT500 i GESUT	za odcinek o długości L=0,1 km kilometraża linii kolejowej	2 100,00 zł
8.4.		za każdy rozpoczęty kolejny odcinek o długości L=0,1 km kilometraża linii kolejowej	500,00 zł

Uwaga:

1. Cena nie zawiera: kosztów wydruku map, opłat z PZGiK, KODGiK-PKM i wzniesienia/wyznaczenia znaków/punktów granicznych

9. Tyczenie i pomiary kontrolne na potrzeby realizacji inwestycji budowlanej (sporządzenie dokumentacji geod-kart. na potrzeby dokumentacji budowlanej)

9.1.	Tyczenie i zamarkowanie w terenie projektowych obiektów	opłata za pierwsze 100 m obiektu liniowego lub 4 pierwsze osie (w każdym dniu pracy zespołu geodezyjnego)	1 200,00 zł
9.2.		każdy kolejny wytyczony odcinek o długości L=100 m obiektu liniowego	400,00 zł
9.3.		każda kolejna wytyczona oś	150,00 zł
9.4.	Posadowanie ławic drewnianych przeznaczonych do wytyczenia i zamarkowania osi Uwaga: materiał na ławice dostarcza zamawiający	para ławic dla jednej osi	100,00 zł
9.5.	Przeniesienie i zamarkowanie wysokości na zadanym poziomie	każdy zamarkowany poziom	100,00 zł

10. Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza (opracowanie map z inwentaryzacji powykonawczej oraz przekazanie dokumentacji geod-kart. do PZGiK i KODGiK-PKM)

10.1.	Geodezyjna inwentaryzacja sieci uzbrojenia terenu (GESUT oraz kolejowe sieci uzbrojenia terenu BDOK)	ryczałt za pierwszy obiekt punktowy, obiekt liniowy (do 100 m) lub powierzchniowy*	1 600,00 zł
10.2.		każdy następny rozpoczęty odcinek o długości L=0,1 km obiektu liniowego	500,00 zł
10.3.		obiekt powierzchniowy - za każdy punkt załamania/konturu obiektu powierzchniowego	30,00 zł
10.4.	Geodezyjna inwentaryzacja zagospodarowania terenu (BDOT, zagospodarowanie z branży kolejowej BDOK)	ryczałt za pierwszy obiekt punktowy, obiekt liniowy (do 100m) lub powierzchniowy *	1 600,00 zł
10.5.		każdy następny punkt	200,00 zł
10.6.	Geodezyjna inwentaryzacja obiektów budowlanych podlegających ujawnieniu w zbiorach danych EGIB	ryczałt za pierwszy obiekt budowlany	1 200,00 zł
10.7.		każdy następny obiekt budowlany	800,00 zł

UWAGA: 1. Dla pomiarów powykonawczych dotyczących przewodów, armatury lub innego uzbrojenia sieci tej branży, zagospodarowania - treść mapy z pomiarów inwentaryzacyjnych zawiera zbiorcze dane o tych sieciach, armaturze, uzbrojeniu i zagospodarowaniu (bez podziału na osobne mapy zawierające sieci i armaturę).

2. Ilość map powykonawczych określa Zamawiający.

* W przypadku geodezyjnej inwentaryzacji obiektów wymienionych w pozycji dla GESUT i BDOT występujących łącznie w jednym zleceniu - opłata ryczałtowa naliczana jest jednokrotnie wg wyższej stawki podstawowej.

11. Pomiary diagnostyczne geometrii układów torowych, kolejowe pomiary inspekcyjne, monitoring torów, podbicia

11.1.	Badanie geometrii rozjazdów kolejowych	rozjazd prosty lub rozjazd łukowy o promieniu do 600 m	1 200,00 zł
11.2.		rozjazd łukowy o promieniu powyżej 600 m	1 600,00 zł
11.3.	Pomiar skrajni toru z wykorzystaniem wózka pomiarowego, zestawu robocznego TotalStation, oprogramowania inżynierskiego wraz z geodezyjnym opracowaniem wyników i rezultatów prac	opłata jednorazowa za każdy nowy odcinek	1 200,00 zł
11.4.		za każdy rozpoczęty pomiar toru L=100 m na szlaku	300,00 zł
11.5.		za każdy rozpoczęty pomiar toru L=100 m na przystanku/stacji kolejowej	1 200,00 zł
11.6.		opłata jednorazowa za każdy nowy odcinek	1 200,00 zł
11.7.	Pomiar syt-wys istniejącego przebiegu toru z wykorzystaniem zestawu wózka pomiarowego, TotalStations i oprogramowania inżynierskiego wraz z opracowaniem wyników i rezultatów prac	za każdy rozpoczęty pomiar toru L=100 m na szlaku	300,00 zł
11.8.		za każdy rozpoczęty pomiar toru L=100 m na przystanku/stacji kolejowej	1 200,00 zł
11.9.		opłata jednorazowa za każdy nowy odcinek	1 200,00 zł
11.10.	Pomiar syt-wys istniejącego przebiegu toru z wykorzystaniem zestawu wózka pomiarowego, TotalStation i oprogramowania inżynierskiego wraz z opracowaniem raportu z podbicia i nasuwania toru	za każdy rozpoczęty pomiar toru L=100 m na szlaku	300,00 zł
11.11.		za każdy rozpoczęty pomiar toru L=100 m na przystanku/stacji kolejowej	1 200,00 zł
11.12.	Monitoring geometrii toru z wykorzystaniem zestawu wózka pomiarowego i tachimetru automatycznego wraz z opracowaniem wyników i rezultatów prac	1 sesja pomiarowa dla każdego rozpoczętego odcinka o długości L=100 m toru kolejowego (dla jednego toru)	1 500,00 zł
11.13.	Kameralne opracowanie na projekcie geometrii toru i wydanie plików danych w formatach XML,VFT, podbijkarki, CAD, inne uzgodnione z Zamawiającym	każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km toru kolejowego (dla jednego toru)	1 350,00 zł

12. Prace geodezyjne i kartograficzne związane z gospodarką nieruchomościami i katastrzem (wraz z dokumentacją geodezyjną przekazaną do PZGiK i KODGiK-PKM)

12.1.	Wzniesienie uszkodzonych lub zniszczonych znaków granicznych (w ramach jednej działki)	ryczałt do 4 punktów	2 500,00 zł
12.2.		każdy następny pkt	400,00 zł
12.3.	Wyznaczenie i utrwalenie na gruncie nowych punktów granicznych znakami granicznymi (w ramach jednej działki)	ryczałt do 4 punktów	1 200,00 zł
12.4.		każdy następny pkt	100,00 zł
12.5.	Wyznaczenie i zamarkowanie lokalizacji słupów PKM i PD	ryczałt za pierwszy pkt	600,00 zł
12.6.		każdy następny pkt	100,00 zł
12.7.	Stabilizacja słupów PKM przez zespół PKM S.A.	za pierwszy słupek	300,00 zł
12.8.		każdy kolejny słupek	100,00 zł
12.9.	Wytyczenie, zamarkowanie i okazanie na gruncie przebiegu granic wg stanu przedstawionego w bazie egib	ryczałt za pierwszy pkt	400,00 zł
12.10.		każdy następny pkt	50,00 zł
12.11.	Ustalenie przebiegu granic nieruchomości w trybie rozporządzenia w sprawie EGIB	ryczałt do 4 punktów	2 000,00 zł
12.12.		każdy następny pkt	200,00 zł
12.13.	Ustalenie przebiegu granic nieruchomości w trybie postępowania o rozgraniczenie nieruchomości	ryczałt do 4 punktów	3 000,00 zł
12.14.		każdy następny pkt	360,00 zł
12.15.	Opracowanie map z projektem podziału nieruchomości w trybie ustawy o gospodarce nieruchomościami	za dwie pierwsze nowe działki	3 600,00 zł
12.16.		za każdą następną nową działkę	800,00 zł

12.17.	Połączenie działek ewidencyjnych (operat geodezyjno-kartograficzny wraz z dokumentacją towarzyszącą przekazaną dla starosty z wyłączeniem prac związanych z ujawnieniem połączonych działek w KW)	ryczałt za dwie pierwsze łączone działki w KW	800,00 zł
12.18.		każda następna dołączana działka w KW	300,00 zł
13. Prace polowe lub prace kameralne obejmujące branżę geodezyjną, sygnalista (prace rozliczane godzinowo lub dniówkowo)			
13.1.		dzień (do 8 h)	1 500,00 zł
13.2.	Prace polowe - 1 zespół (2 osoby z wyłączeniem sygnalisty)	1/2 dnia (do 4 h)	1 000,00 zł
13.3.		godz.	400,00 zł
13.4.		dzień (do 8 h)	1 000,00 zł
13.5.	Prace polowe 1 osoby	1/2 dnia (do 4 h)	600,00 zł
13.6.		godz.	200,00 zł
13.7.		dzień (do 8 h)	1 300,00 zł
13.8.	Prace kameralne - 1 zespół (2 osoby)	1/2 dnia (do 4 h)	750,00 zł
13.9.		godz.	350,00 zł
13.10.		dzień (do 8 h)	450,00 zł
13.11.	Prace kameralne 1 osoby	1/2 dnia (do 4 h)	250,00 zł
13.12.		godz.	120,00 zł
13.13.	Udział sygnalisty w trakcie wszelkich prac wykonywanych podczas ruchu pojazdów szynowych (opłata naliczana za jednego sygnalistę)	zgodnie z Regulaminem realizacji robót i ich wykonywania na obszarze kolejowym Pomorskiej Kolei Metropolitalnej S.A	
14. Reprodukacja, drukowanie, plotowanie, skanowanie dokumentacji, inne			
14.1.	Wykonanie kopii ksero/wydruk (czarno-biały)	format A4 (papier) lub mniejszy	0,50 zł
14.2.		format A3 (papier)	1,50 zł
14.3.		format A2 (papier)	5,00 zł
14.4.		format A1 (papier)	8,50 zł
14.5.		format A0 (papier)	18,00 zł
14.6.		niestandardowy (papier) m ² (x,xx)	18,00 zł
14.7.	Wykonanie kopii ksero/wydruk (kolor)	format A4 (papier) lub mniejszy	2,50 zł
14.8.		format A3 (papier)	4,00 zł
14.9.		format A2 (papier)	9,00 zł
14.10.		format A1 (papier)	18,00 zł
14.11.		format A0 (papier)	36,00 zł
14.12.		niestandardowy (papier) m ² (x,xx)	36,00 zł
14.13.	Wykonanie wydruku na folii poliestrowej (kolor lub czarno-biały)	m ² (x,xx)	60,00 zł
14.14.	Dostarczenie dokumentacji kurierem na terenie RP	przesyłka	do uzgodnienia
UWAGA: Pomorska Kolej Metropolitalna Spółka Akcyjna zastrzega sobie prawo do zmiany Cennika usług geodezyjnych i kartograficznych KODGiK-PKM			