

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 kilmetraża linii kolejowej | 55,00 zł |
| 1.2. | Kopia mapy kolejowej w skali 1:500 lub 1:1000, o której mowa w art. 4 pkt. 2 ustawy PGiK w postaci nieelektronicznej drukowanej (wydruk na papierze) | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=0,1 km kilmetraża linii kolejowej | 77,00 zł |
| 1.3. | Kopia zbioru danych BDOT500 (Baza Danych Obiektów Topograficznych) w postaci elektronicznej - plik dxf, GML lub inne formaty danych uzgodnione z KODGiK-PKM | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=0,1 km kilmetraża linii kolejowej | 30,00 zł |
| 1.4. | Kopia zbioru danych BDOK500 (Baza Danych Obiektów Kolejowych) w postaci elektronicznej - plik dxf, GML lub inne formaty danych uzgodnione z KODGiK-PKM | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=0,1 km kilmetraża linii kolejowej | 30,00 zł |
| 1.5. | Kopia zbioru danych GESUT (Geodezyjna Ewidencja Sieci Uzbrojenia Terenu) w postaci elektronicznej - plik dxf, GML lub inne formaty danych uzgodnione z KODGiK-PKM | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=0,1 km kilmetraża linii kolejowej | 30,00 zł |
| 1.6. | Kopia nakładki tematycznej w postaci wektorowej typu: kilometraż eksploatacyjny, zakres terenów zamkniętych, inne nakładki prowadzone i udostępniane przez KODGiK-PKM w postaci elektronicznej - pliki dxf lub dwg | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=0,1 km kilmetraża linii kolejowej, liczony dla każdej nakładki niezależnie | 30,00 zł |
| 1.7. | 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 | 5,00 zł |
| 1.8. | Kopia materiału zasobu nie wymienionego w Cenniku KODGiK-PKM, znajdującego się w zasobie KODGiK-PKM w postaci nieelektronicznej | kartka formatu A4 (szt) lub odpowiednia wielokrotność stawki SP dla innych formatów | 10,00 zł |
| 1.9. | Kara za wykorzystanie udostępnionych materiałów zasobu KODGiK-PKM niezgodnie z zadeklarowanym w zamówieniu przeznaczeniem lub ich publikacją | 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 A4 | 8,00 zł |
| 2.2. | | arkusz A3 | 12,00 zł |
| 2.3. | | arkusz A2 | 18,00 zł |
| 2.4. | | arkusz A1 | 27,00 zł |
| 2.5. | | arkusz A0 | 40,00 zł |
| 2.6. | Mapa przeglądowa lub szkic przedstawiający lokalizację osnowy kolejowej, osnowy do badania przemieszczeń w postaci nieelektronicznej (wydruk na papierze) | arkusz A4 | 17,00 zł |
| 2.7. | | arkusz A3 | 26,00 zł |
| 2.8. | | arkusz A2 | 39,00 zł |
| 2.9. | | arkusz A1 | 59,00 zł |
| 2.10. | | arkusz A0 | 89,00 zł |
| 2.11. | 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 | 8,00 zł |
| 2.12. | Podstawowa/szczegółowa osnowa kolejowa, osnowa do badania przemieszczeń - wykaz danych charakterystycznych w postaci nieelektronicznej - wydruk na papierze zawierający co najmniej oznaczenie punktu kolejowej osnowy oraz współrzędne | pkt | 10,00 zł |
| 2.13. | Opis topograficzny osnowy kolejowej w postaci elektronicznej | szt | 6,00 zł |
| 2.14. | Opis topograficzny osnowy kolejowej w postaci nieelektronicznej - wydruk na papierze | szt | 8,00 zł |
| 2.15. | Kopia matrycy profilu podłużnego linii kolejowej w postaci elektronicznej | szt | 28,00 zł |
| 2.16. | Kopia matrycy profilu podłużnego linii kolejowej w postaci nieelektronicznej drukowanej (wydruk na papierze) | szt | 55,00 zł |
| 2.17. | 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 | 55,00 zł |
| 2.18. | Kopia projektu niwelety torów (geometria toru) w postaci nieelektronicznej - wydruk na papierze z rejestru | każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km toru | 110,00 zł |
| 2.19. | Kopia protokołu zdawczo-odbiorczego znaków regulacji w postaci elektronicznej - plik excel docięty do zawartości formatu A4 | szt | 12,00 zł |
| 2.20. | Kopia protokołu zdawczo-odbiorczego znaków regulacji w postaci nieelektronicznej - wydruk na papierze A4 | szt | 17,00 zł |

| Grupa i numer pozycji | Nazwa | Jednostka rozliczeniowa stawki podstawowej SP | Stawka podstawowa netto (SP) |
|---|---|---|--|
| 3. Obsługa wykonawców prac geodezyjnych/kartograficznych lub innych podmiotów | | | |
| 3.1. | Zgłoszenie pracy geodezyjnej lub pracy kartograficznej | obszar objęty zgłoszeniem do 100 mb linii kolejowej | 100,00 zł |
| 3.2. | | obszar objęty zgłoszeniem powyżej 100 mb linii do 1 km | 100 zł oraz dodatkowo 10 zł za każdy rozpoczęty hektometr powyżej 100 mb |
| 3.3. | | obszar objęty zgłoszeniem powyżej 1 km linii | 190 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 | Oplata 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. |
| 3.5. | Kara za niedotrzymanie terminu realizacji pracy geodezyjnej podlegającej zgłoszeniu | zgłoszenie | dziesięciokrotna wartość opłaty za zgłoszenie |
| 4. Usługi sieciowe KODGiK-PKM | | | |
| 4.1. | Licencja na okresową usługę sieciową umożliwiającą wyświetlanie na ekranie urządzenia licencjonobiorey mapy kolejowej, o której mowa w art. 4 pkt. 2 ustawy PGiK lub wyświetlanie na ekranie urządzenia licencjonobiorey innych opracowań prowadzonych i udostępnianych przez PKM S.A. | opłata stała za pierwsze uruchomienie i aktywację usługi z wyłączeniem podmiotów wymienionych w pozycji 5.2. | 55,00 zł |
| 4.2. | | opłata stała za pierwsze uruchomienie i aktywację usługi dla Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, organów administracji geodezyjnej i kartograficznej określonych w przepisach PGiK, Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego oraz inne podmioty zwolnione ustawowo z opłat | nieodpłatnie |
| 5. Opinie, odstępstwa | | | |
| 5.1. | Wydanie opinii Zarządcy linii kolejowych dot. odstępstwa od warunków określonych m.in. art. 53,57 Ustawy o Transporcie Kolejowym oraz Rozporządzeń Ministra Infrastruktury dotyczących lokalizacji inwestycji zewnętrznych w sąsiedztwie obszaru kolejowego lub wydanie opinii o podobnym charakterze | szt. | 1 000,00 zł |
| 5.2. | Inne opinie | szt. | 800,00 zł |
| 6. Uzgodnienia techniczne dokumentacji projektowej, w tym decyzji o warunkach zabudowy | | | |
| 6.1. | 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 | 500,00 zł |
| 6.2. | 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 (t.j. Dz.U. z 2020 r. poz. 293 z późn. zm.) - 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 |
| 7. Uzgodnienie finalne sytuowania sieci uzbrojenia terenu z zarządcą terenów zamkniętych, zw. Naradą Koordynacyjną | | | |
| 7.1. | Przeprowadzenie Narady Koordynacyjnej | ryczałt | 550,00 zł |
| 7.2. | Sporządzenie dokumentacji geodezyjno-kartograficznej i aktualizacja w systemie KODGiK-PKM zbiorów danych GESUT pochodzących z zakończonej Narady Koordynacyjnej | uzgodnione usytuowania pierwszej projektowanej sieci uzbrojenia terenu jednego rodzaju nie będącego przyłączem | 165,00 zł |
| 7.3. | | uzgodnione usytuowania każdej następnego projektowanej sieci uzbrojenia odpowiednio dla kolejnych rodzajów sieci nie będących przyłączem - za każdy kolejny rodzaj sieci (0.7xSP) | 115,50 zł |
| 7.4. | | uzgodnione usytuowanie projektowanego pierwszego przyłącza jednego rodzaju sieci uzbrojenia terenu (0.7xSP) | 115,50 zł |
| 7.5. | | uzgodnione usytuowanie następnego przyłącza odpowiednio dla każdego kolejnego rodzaju sieci uzbrojenia terenu - za każdy kolejny rodzaj sieci (0.7x0.7xSP) | 80,85 zł |

| Grupa i numer pozycji | Nazwa | Jednostka rozliczeniowa stawki podstawowej SP | Stawka podstawowa netto (SP) |
|--|---|--|---|
| 8. Opłaty za czasowe korzystanie z gruntów pod inwestycje zewnętrzne, opłaty za umieszczenie/pozostawienie obiektów budowlanych/sieci uzbrojenia terenu na terenach PKM, kaucje, inne opłaty | | | |
| 8.1. | 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 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 prostopadłe pod linią kolejową PKM S.A. | 90,00 zł |
| 8.2. | | opłata za każdy rozpoczęty 1m ² zajętości terenu w strefie I i II wzdłuż linii kolejowej PKM S.A. | 40,00 zł |
| 8.3. | | opłata za każdy rozpoczęty 1m ² zajętości terenu w strefie III oraz poza obszarom kolejowym, lecz na terenach PKM S.A., z wyłączeniem dróg należących do PKM S.A. | 17,00 zł |
| 8.4. | | opłata za każdy rozpoczęty 1m ² zajętości terenu prostopadłe pod jezdnią drogi należącej do PKM S.A. | 90,00 zł |
| 8.5. | | opłata za każdy rozpoczęty 1m ² zajętości terenu wzdłuż drogi należącej do PKM S.A. poza jezdnią | 17,00 zł |
| 8.6. | | ryczałt dla odcinka inwestycji o długości L=10 mb naliczany osobno dla każdego rodzaju sieci pozostawionej w gruncie | 2 200,00 zł |
| 8.7. | | każdy następny odcinek o długości L=1 mb pozostawionej sieci uzbrojenia terenu naliczany osobno dla każdego rodzaju sieci | 110,00 zł |
| 8.8. | | opłata ryczałtowa za protokołarne przekazanie i odbiór terenu przez Przedstawicieli PKM S.A. | 2 750,00 zł |
| 8.9. | | 1 m ² zajętości obszaru położonego w strefie I lub II linii kolejowej za każdy dzień kalendarzowy | 8,00 zł |
| 8.10. | | 1 m ² zajętości obszaru położonego poza strefą I i II linii kolejowej za każdy dzień kalendarzowy (obszar znajdujący się powyżej 10 m od osi skrajnego toru) | 2,50 zł |
| 8.11. | | Nieuprawnione wejście w teren | opłata z poz. 8.8. powiększona o pięciokrotność stawki przyjętej w poz. 8.9. za zajęcie 1 m ² we wszystkich strefach za każdy dzień kalendarzowy |
| <i>Uwaga: Ceny w pozycjach od 9.1. do 9.5. nie stosuje się do cennika opłat za dzierżawę infrastruktury teleinformatycznej należącej do PKM S.A.</i> | | | |
| 9. Opracowanie map kolejowych do celów projektowych/sądowych/prawnych (wersja elektroniczna i zarejestrowana mapa na folii/papierze - 1 egz.) | | | |
| 9.1. | Opracowanie mapy | za odcinek o długości L=0,1 km kilometraża linii kolejowej | 1 700,00 zł |
| 9.2. | | za każdy rozpoczęty kolejny odcinek o długości L=0,1 km kilometraża linii kolejowej | 400,00 zł |
| <i>Uwaga: 1. Cena nie zawiera: kosztów wydruku map, opłat z PZGiK, KODGiK-PKM i wznowienia/sygnalizacji znaków/punktów granicznych 2. Do czasu uruchomienia systemu teleinformatycznego KODGiK-PKM, wydanie wersji elektronicznej kolejowej mapy d/c projektowych następuje w postaci skalirowanego rastra zapisanego na nośniku danych w pliku *.dwg lub innym formacie danych.</i> | | | |
| 10. Tyczenie i pomiary kontrolne na potrzeby realizacji inwestycji budowlanej (sporządzenie dokumentacji geod-kart. na potrzeby dokumentacji budowlanej) | | | |
| 10.1. | Tyczenie i zamarkowanie w terenie projektowych obiektów | opłata ryczałtowa za pierwsze 10 pkt lub pierwsze 100 m obiektu liniowego lub 4 pierwsze osie (w każdym dniu pracy zespołu geodezyjnego) | 600,00 zł |
| 10.2. | | każdy kolejny wytyczony punkt dla obiektu punktowego | 90,00 zł |
| 10.3. | | każdy kolejny wytyczony odcinek o długości L=100 m obiektu liniowego | 220,00 zł |
| 10.4. | | każda kolejna wytyczona oś | 150,00 zł |
| 10.5. | Posadowanie ławic drewnianych przeznaczonych do wytyczenia i zamarkowania osi <i>Uwaga: materiał na ławice dostarcza zamawiający</i> | para ławic dla jednej osi | 100,00 zł |
| 10.6. | Przeniesienie i zamarkowanie wysokości na zadanym poziomie | każdy zamarkowany poziom | 100,00 zł |
| 11. Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza (opracowanie map z inwentaryzacji powykonawczej oraz przekazanie dokumentacji geod-kart. do PZGiK i KODGiK-PKM) | | | |
| 11.1. | Geodezyjna inwentaryzacja sieci uzbrojenia terenu (GESUT oraz kolejowe sieci uzbrojenia terenu BDOK) | ryczałt za pierwszy obiekt punktowy, obiekt liniowy (do 100 m) lub powierzchniowy* | 600,00 zł |
| 11.2. | | każdy następny obiekt punktowy | 90,00 zł |
| 11.3. | | każdy następny rozpoczęty odcinek o długości L=0,1 km obiektu liniowego | 220,00 zł |
| 11.4. | | obiekt powierzchniowy - za każdy punkt załamania/konturu obiektu powierzchniowego | 25,00 zł |
| 11.5. | Geodezyjna inwentaryzacja zagospodarowania terenu (BDOT, zagospodarowanie z branży kolejowej BDOK) | ryczałt za pierwszy obiekt punktowy, obiekt liniowy (do 100m) lub powierzchniowy * | 600,00 zł |
| 11.6. | | każdy następny punkt | 12,00 zł |
| 11.7. | Geodezyjna inwentaryzacja obiektów budowlanych podlegających ujawnieniu w zbiorach danych EGIB | ryczałt za pierwszy obiekt budowlany | 600,00 zł |
| 11.8. | | każdy następny obiekt budowlany | 400,00 zł |
| <i>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.</i> | | | |

| Grupa i numer pozycji | Nazwa | Jednostka rozliczeniowa stawki podstawowej SP | Stawka podstawowa netto (SP) |
|---|---|---|------------------------------|
| 12. Założenie, modernizacja kolejowej osnowy geodezyjnej "KOS", osnowy realizacyjne, monitoring przemieszczeń | | | |
| 12.1. | Założenie i pomiar podstawowej osnowy kolejowej (osnowa dwufunkcyjna XYH) | pkt | 2 500,00 zł |
| 12.2. | Założenie i pomiar szczegółowej osnowy kolejowej (osnowa dwufunkcyjna XYH) | pkt | 1 500,00 zł |
| 12.3. | Założenie i pomiar osnowy specjalnej - "KOS" (XYZ) | pkt stabilizowany na istniejącym obiekcie budowlanym | 500,00 zł |
| 12.4. | | pkt stabilizowany na nowych słupach w gruncie | 1 000,00 zł |
| 12.5. | | aktualizacja protokołu zdawczo-odbiorczego znaku regulacji - opłata za każdy znak regulacji objęty zmianą w protokole | 300,00 zł |
| 12.6. | | Założenie i pomiar kolejowej osnowy wysokościowej (H) | reper (H) |
| 12.7. | Modernizacja podstawowej osnowy kolejowej (osnowa dwufunkcyjna XYH) - bez wykonania stabilizacji | pkt, dla którego zmieniono X lub Y lub H | 2 000,00 zł |
| 12.8. | Modernizacja szczegółowej osnowy kolejowej (osnowa dwufunkcyjna XYH) - bez wykonania stabilizacji | pkt, dla którego zmieniono X lub Y lub H | 1 000,00 zł |
| 12.9. | Modernizacja osnowy specjalnej - "KOS" (XYZ) | pkt stabilizowany na istniejącym obiekcie budowlanym | 150,00 zł |
| 12.10. | | pkt stabilizowany na nowych słupach w gruncie | 600,00 zł |
| 12.11. | | aktualizacja protokołu zdawczo-odbiorczego znaku regulacji - opłata za każdy znak regulacji objęty zmianą w protokole | 300,00 zł |
| 13. Regulacja osi toru (wraz z dokumentacją przeznaczoną dla KODGiK-PKM) | | | |
| 13.1. | Wykonanie pomiarów geodezyjnych do opracowania projektu regulacji - szlak kolejowy | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km pomiaru wzdłuż kilometraża linii kolejowej | 1 000,00 zł |
| 13.2. | Wykonanie pomiarów geodezyjnych do opracowania projektu regulacji- stacja kolejowa/przystanek kolejowy | za każdą stację/przystanek | 1 000,00 zł |
| 13.3. | Wykonanie niwelacji znaków regulacji osi toru i torów na potrzeby sporządzenia operatu regulacji toru | za każdy rozpoczęty L=1 km pomiaru dla linii jedno lub dwutorowej wzdłuż kilometraża linii kolejowej | 600,00 zł |
| 13.4. | Wykonanie protokołów zdawczo-odbiorczych znaków regulacji | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km dla każdego toru | 120,00 zł |
| 14.1. Kilometraż linii kolejowej (wraz z dokumentacją przeznaczoną dla KODGiK-PKM) | | | |
| 14.1. | Wykonanie pomiarów geodezyjnych i dokumentacji do opracowania pikietażu linii (odrzutowanie na osi linii jednotorowej lub osi między torza linii dwutorowej wszystkich obiektów i urządzeń objętych katalogiem znaków kolejowych profilu podłużnego wraz z podaniem właściwych wymiarów obiektów) - szlak kolejowy | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km pomiaru wzdłuż kilometraża linii kolejowej | 1 900,00 zł |
| 14.2. | Wykonanie pomiarów geodezyjnych i dokumentacji do opracowania pikietażu linii (odrzutowanie na osi linii jednotorowej lub osi między torza linii dwutorowej wszystkich obiektów i urządzeń objętych katalogiem znaków kolejowych profilu podłużnego wraz z podaniem właściwych wymiarów obiektów) - stacja kolejowa lub przystanek kolejowy PKM | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km pomiaru wzdłuż kilometraża linii kolejowej | 2 000,00 zł |
| 14.3. | Wykonanie szkiców budowli inżynierskich z podaniem ich wymiarów zgodnie z załącznikiem nr 20 do instrukcji kolejowej GK-1 | wielokrotność formatu A4 | 600,00 zł |
| 14.4. | Niwelacja i opracowanie profilu podłużnego linii kolejowej wraz z operatem pomiarowo-obliczeniowym i operatem kartograficznym - profil podłużny szczegółowy | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=5 km | 16 000,00 zł |
| 14.5. | Niwelacja i opracowanie profilu podłużnego linii kolejowej wraz z operatem pomiarowo-obliczeniowym i operatem kartograficznym - profil kieszonkowy | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km | 3 900,00 zł |
| 14.6. | Niwelacja i opracowanie profilu podłużnego linii kolejowej wraz z operatem pomiarowo-obliczeniowym i operatem kartograficznym - profil skrócony | za każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km | 3 300,00 zł |
| 15. Pomiary diagnostyczne geometrii układów torowych, kolejowe pomiary inspekcyjne, monitoring torów, podbicia | | | |
| 15.1. | Badanie stanu torów kolejowych z wykorzystaniem toromierza ręcznego typu GRAW wraz ze sporządzeniem raportu z GeoTec przedstawiającym stan torów. | każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km toru kolejowego (dla jednego toru) | 850,00 zł |
| 15.2. | Badanie geometrii rozjazdów kolejowych | rozjazd prosty lub rozjazd łukowy o promieniu do 600 m | 550,00 zł |
| 15.3. | | rozjazd łukowy o promieniu powyżej 600 m | 1 100,00 zł |
| 15.4. | Pomiar skrajni toru z wykorzystaniem wózka pomiarowego, zestawu robotycznego TotalStation, oprogramowania inżynierskiego wraz z geodezyjnym opracowaniem wyników i rezultatów prac | opłata jednorazowa za każdy nowy odcinek | 800,00 zł |
| 15.5. | | za każdy rozpoczęty pomiar toru L=100 m na szlaku | 250,00 zł |
| 15.6. | | za każdy rozpoczęty pomiar toru L=100 m na przystanku/stacji kolejowej | 800,00 zł |
| 15.7. | | opłata jednorazowa za każdy nowy odcinek | 700,00 zł |
| 15.8. | 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 | 250,00 zł |

| Grupa i numer pozycji | Nazwa | Jednostka rozliczeniowa stawki podstawowej SP | Stawka podstawowa netto (SP) |
|---|---|--|------------------------------|
| 15.9. | | za każdy rozpoczęty pomiar toru L=100 m na przystanku/stacji kolejowej | 700,00 zł |
| 15.10. | | opłata jednorazowa za każdy nowy odcinek | 800,00 zł |
| 15.11. | 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 | 250,00 zł |
| 15.12. | | za każdy rozpoczęty pomiar toru L=100 m na przystanku/stacji kolejowej | 800,00 zł |
| 15.13. | | 1 sesja pomiarowa dla każdego rozpoczętego odcinka o długości L=100 m toru kolejowego (dla jednego toru) | 750,00 zł |
| 15.14. | Kameralne opracowanie na projekcie geometrii toru i wydanie plików danych w formatach XML, VFT, podbijarki, CAD, inne uzgodnione z Zamawiającym | każdy rozpoczęty odcinek o długości L=1 km toru kolejowego (dla jednego toru) | 1 100,00 zł |
| 16. Monitoring przemieszczeń i odkształceń obiektów inżynierskich/obiektów wysmukłych (wraz z dokumentacją geodezyjno-kartograficzną przekazaną do KODGiK-PKM) | | | |
| 16.1. | Okresowy monitoring obiektów wysmukłych (obiekty wieżowe typu kominy, wieże itp.) obejmujący np.: badanie pionowości, prostolinowości, osiadanie, deformacja - prace wykonane w technologii skanowania laserowego HDS lub instrumentów geodezyjnych typu tachimetru, niwelatory, pionowniki | obiekt o wysokości do 50 m | 3 000,00 zł |
| 16.2. | Okresowy monitoring obiektów wysmukłych (obiekty wieżowe typu kominy, wieże itp.) obejmujący np.: badanie pionowości, prostolinowości, osiadanie, deformacja - prace wykonane w technologii skanowania laserowego HDS lub instrumentów geodezyjnych typu tachimetru, niwelatory, pionowniki | obiekt o wysokości powyżej 50 m | 4 500,00 zł |
| 16.3. | Okresowy monitoring (pomiar) obiektów inżynierskich mostowych lub podobnych (osiadanie) | ryczałt za pierwsze 10 pkt kontrolowanych na obiekcie | 2 400,00 zł |
| 16.4. | | każdy następny punkt sieci kontrolowanej | 150,00 zł |
| 16.6. | Założenie i pomiar sieci punktów odniesienia do monitoringu przemieszczeń (XY ~±5mm i H~±5mm) | pkt | 1 500,00 zł |
| 16.7. | Założenie i pomiar sieci punktów kontrolnych (XYZ) | pkt (stabilizacja lekka na tarczach samoprzylepnych lub klejonych bolcach itp.) | 80,00 zł |
| 16.8. | | pkt (stabilizacja ciężka w gruncie lub specjalnej konstrukcji) | 500,00 zł |
| 16.9. | Założenie i pomiar sieci reperów odniesienia do monitoringu przemieszczeń (niwelacja precyzyjna H~±1mm) | reper | 1 500,00 zł |
| 16.10. | Założenie i pomiar sieci punktów kontrolowanych (XYZ) | pkt (montaż w istniejącą konstrukcję obiektu na klej lub podobną substancję) | 150,00 zł |
| 16.11. | | pkt (stabilizacja ciężka w gruncie lub specjalnej konstrukcji) | 500,00 zł |
| 17. Prace geodezyjne i kartograficzne związane z gospodarką nieruchomościami i katastrzem (wraz z dokumentacją geodezyjną przekazaną do PZGiK i KODGiK-PKM) | | | |
| 17.1. | Wznowienie uszkodzonych lub zniszczonych znaków granicznych (w ramach jednej działki) | ryczałt do 4 punktów | 2 000,00 zł |
| 17.2. | | każdy następny pkt | 300,00 zł |
| 17.3. | Wyznaczenie i utwalenie na gruncie nowych punktów granicznych znakami granicznymi (w ramach jednej działki) | ryczałt do 4 punktów | 1 200,00 zł |
| 17.4. | | każdy następny pkt | 150,00 zł |
| 17.5. | Wyznaczenie i zamarkowanie lokalizacji słupów PKM i PD | ryczałt za pierwszy pkt | 200,00 zł |
| 17.6. | | każdy następny pkt | 80,00 zł |
| 17.7. | Stabilizacja słupów PKM przez zespół PKM S.A. | za każdy słup | 120,00 zł |
| 17.8. | Wytyczanie, zamarkowanie i okazanie na gruncie przebiegu granic wg stanu przedstawionego w bazie egib | ryczałt za pierwszy pkt | 200,00 zł |
| 17.9. | | każdy następny pkt | 80,00 zł |
| 17.10. | Ustalenie przebiegu granic nieruchomości w trybie rozporządzenia w sprawie EGiB | ryczałt do 4 punktów | 1 200,00 zł |
| 17.11. | | każdy następny pkt | 250,00 zł |
| 17.12. | Ustalenie przebiegu granic nieruchomości w trybie postępowania o rozgraniczenie nieruchomości | ryczałt do 4 punktów | 2 500,00 zł |
| 17.13. | | każdy następny pkt | 300,00 zł |
| 17.14. | Opracowanie koncepcji podziału nieruchomości, wstępnych projektów, projektu wniosku o podział, uzgodnień, itp. | opłata naliczana wg faktycznych pozycji jednostek rozliczeniowych dla prac polowych/kameralnych Cennika KODGiK-PKM | - |
| 17.15. | Opracowanie map z projektem podziału nieruchomości w trybie ustawy o gospodarce nieruchomościami | za dwie pierwsze nowe działki | 3 000,00 zł |
| 17.16. | | za każdą następną nową działkę | 650,00 zł |
| 17.17. | 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 | 650,00 zł |
| 17.18. | | każda następna dołączana działka w KW | 250,00 zł |
| 17.19. | Aktualizacja zbiorów danych informacji przestrzennej EGIB | ryczałt za pierwszy obiekt budowlany | 650,00 zł |
| 17.20. | | każdy następny obiekt budowlany | 350,00 zł |
| 17.21. | Aktualizacja danych EGIB dot. działki ewidencyjnej - za każdą nową lub aktualizowaną działkę ewidencyjną w KW | aktualizacja danych EGIB dot. działki ewidencyjnej - za każdą nową lub aktualizowaną działkę ewidencyjną w KW | 160,00 zł |
| 17.22. | | założenie lub aktualizacja danych EGIB dot. budynków - za każdy budynek | 125,00 zł |

| Grupa i numer pozycji | Nazwa | Jednostka rozliczeniowa stawki podstawowej SP | Stawka podstawowa netto (SP) |
|---|---|---|------------------------------|
| 18. Prace polowe lub prace kameralne obejmujące branżę geodezyjną, sygnalista (prace rozliczane godzinowo lub dniówkowo) | | | |
| 18.1. | Prace polowe - 1 zespół (2 osoby z wyłączeniem sygnalisty) | dzień (do 8 h) | 1 400,00 zł |
| 18.2. | | 1/2 dnia (do 4 h) | 800,00 zł |
| 18.3. | | godz. | 350,00 zł |
| 18.4. | Prace polowe 1 osoby | dzień (do 8 h) | 850,00 zł |
| 18.5. | | 1/2 dnia (do 4 h) | 500,00 zł |
| 18.6. | | godz. | 170,00 zł |
| 18.7. | Prace kameralne - 1 zespół (2 osoby) | dzień (do 8 h) | 1 200,00 zł |
| 18.8. | | 1/2 dnia (do 4 h) | 600,00 zł |
| 18.9. | | godz. | 300,00 zł |
| 18.10. | Prace kameralne 1 osoby | dzień (do 8 h) | 350,00 zł |
| 18.11. | | 1/2 dnia (do 4 h) | 200,00 zł |
| 18.12. | | godz. | 90,00 zł |
| 18.13. | 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 | |
| 19. Reprodukacja, drukowanie, plotowanie, skanowanie dokumentacji, inne | | | |
| 19.1. | Wykonanie kopii ksero (wydruk czarno-biały) | format A4 (papier) lub mniejszy | 0,50 zł |
| 19.2. | | format A3 (papier) | 0,70 zł |
| 19.3. | | format A2 (papier) | 4,00 zł |
| 19.4. | | format A1 (papier) | 7,00 zł |
| 19.5. | | format A0 (papier) | 15,00 zł |
| 19.6. | | niestandardowy (papier) m ² (x,xx) | 15,00 zł |
| 19.7. | Wykonanie kopii ksero (wydruk kolor) | format A4 (papier) lub mniejszy | 2,50 zł |
| 19.8. | | format A3 (papier) | 4,00 zł |
| 19.9. | | format A2 (papier) | 7,50 zł |
| 19.10. | | format A1 (papier) | 15,00 zł |
| 19.11. | | format A0 (papier) | 30,00 zł |
| 19.12. | | niestandardowy (papier) m ² (x,xx) | 30,00 zł |
| 19.13. | Wykonanie wydruku na folii poliestrowej (kolor lub czarno-biały) | m ² (x,xx) | 60,00 zł |
| 19.14. | Dostarczenie dokumentacji kurierem na terenie RP | przesyłka | do uzgodnienia |
| UWAGA: Pomorska Kolej Metropolitalna Spółka Akcyjna zastrzega sobie prawo do zmiany <i>Cennika usług geodezyjnych i kartograficznych KODGiK-PKM</i> | | | |