

**GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W POZNANIU**

60-763 Poznań, ul. Siemiradzkiego 5a

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

WYMAGANIA OGÓLNE

**Całoroczne utrzymanie dróg krajowych administrowanych przez
Rejony Oddziału w latach 2019-2023**

1. Przedmiotem zamówienia jest Całoroczne letnie i zimowe utrzymanie dróg krajowych administrowanych przez Rejony Oddziału w latach 2019-2023 na terenie Oddziału Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Poznaniu.
2. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie od 01.04.2019 przez 48 miesięcy.
3. Zakresy i rodzaje robót i usług określone zostały w kosztorysie ofertowym zawierającym następujące asortymenty podzielone na niżej wymienione grupy:

Grupa nr 1	– Nawierzchnie
Grupa nr 2	– Pobocza, pasy rozdziału
Grupa nr 3	– Korpus drogi
Grupa nr 4	– Odwodnienie
Grupa nr 5	– Chodniki i ścieżki rowerowe
Grupa nr 6	– Oznakowanie
Grupa nr 7	– Bezpieczeństwo
Grupa nr 8a	– Estetyka
Grupa nr 8b	– Estetyka ryczałt
Grupa nr 9	– Urządzenia wspomagające
Grupa nr 12	– Zimowe utrzymanie dróg
Grupa nr 13a	– Pozostałe usługi
Grupa nr 13b	– Materiały do utrzymania dróg
Grupa nr 14a	– Zakup usługi – usługi sprzętowo-transportowe
Grupa nr 14b	– Zakup usługi – inne (brygady robocze, brygady patrolowe)

Podział na grupy przyjęto na podstawie Zarządzenia nr 6 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 18.01.2018r. w sprawie katalogu robót budowlanych i zamówień finansowanych ze środków na utrzymanie sieci dróg, której zarządcą jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad. Niniejsze zamówienie nie dotyczy grupy nr 10 „Utrzymanie systemów ITS” oraz nr 11 „Diagnostyka nawierzchni”.

Wykaz Specyfikacji Technicznych oraz Opisów Przedmiotu Zamówienia dla całorocznego utrzymania:

D-M-00.00.00 Wymagania ogólne
OPZ wymagania ogólne

Grupa 1. NAWIERZCHNIE

D-41.01.00 Remont nawierzchni MMA wbudowanymi na gorąco
D-41.02.00 Remont nawierzchni MMA wbudowanymi na zimno
D-41.03.00 Remont nawierzchni emulsją asfaltową i grysami
D-41.04.00 Podbudowa z betonu asfaltowego
D-41.05.00 Wykonanie nawierzchni metodą na gorąco ze Slurry Seal
D-41.06.00 Likwidacja spękań poprzecznych nawierzchni
D-41.07.01 Wzmocnienie nawierzchni siatką z tworzyw sztucznych
D-41.07.02 Wzmocnienie nawierzchni siatką stalową z warstwą klejącą Slurry Seal
D-41.08.00 Frezowanie powierzchniowe nawierzchni
D-41.09.01 Lokalne nakładki bitumiczne z mieszanki SMA
D-41.09.03 Warstwy bitumiczne z betonu asfaltowego
D-41.09.04 Warstwy bitumiczne z betonu asfaltowego z asfaltem modyfikowanym
D-41.10.00 Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego
D-41.11.00 Podbudowa z kruszywa niezwiązanego
D-41.12.00 Warstwa nawierzchniowa i podbudowa z betonu cementowego

Grupa 2. POBOCZA, PASY ROZDZIAŁU

D-42.01.00 Remont, uzupełnienie ubytków w poboczach
D-42.02.00 Ścięcie zawyżonych poboczy
D-41.03.00 Remont nawierzchni emulsją asfaltową i grysami
D-47.03.00 Neutralizacja zanieczyszczeń na drogach

Grupa 3. KORPUS DROGI

D-49.01.00 Poszerzenie korpusu drogi
D-49.08.00 Humusowanie z obsianiem trawą
D-49.02.00 Mechaniczne wykonanie wykopu w gruncie
D-49.04.00 Uzupełnienie skarp korpusu drogi narzutem kamiennym
D-49.03.00 Uzupełnienie skarp korpusu drogi gruntem, destruktem lub kruszywem łamanym
D-49.06.00 Wykonanie umocnienia prefabrykowanymi elementami betonowymi
D-49.05.00 Wykonanie umocnień koszami siatkowo – kamiennymi
D-49.07.00 Wykonanie umocnienia skarp geokratą komórkową
D-49.09.00 Wykonanie ścianki szczelnej
D-49.10.00 Wykonanie sączków skarpowych z kruszywa
D-49.06.00 Wykonanie, wymiana urządzeń przyporowych na skarpach z prefabrykatów betonowych ażurowych płyt betonowych i żelbetowych

Grupa 4. ODWODNIENIE

D-43.01.00 Renowacja, pogłębianie i odmulenie istniejących rowów
D-43.02.00 Regulacja wysokościowa studzienek
D-43.03.00 Wymiana, wykonanie przepustów
D-43.04.00 Wykonanie ścianek czołowych
D-43.05.00 Wymiana, wykonanie przykanalików, rur kanalizacyjnych
D-43.06.00 Wymiana, wykonanie sączków z rur drenarskich
D-43.07.00 Oczyszczanie ścieków terenowych i przykrawężnikowych
D-43.08.00 Wymiana, wykonanie studni ściekowych, rewizyjnych, kratki ściekowej
D-43.09.01 Oczyszczenie, udrożnienie studzienki rewizyjnej, kratki ściekowej
D-43.09.02 Udrożnienie kanalizacji deszczowej
D-43.09.03 Monitoring kanalizacji deszczowej
D-43.12.00 Wymiana, wykonanie odwodnienia liniowego
D-43.13.00 Wymiana, wykonanie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych
D-43.14.00 Wymiana, wykonanie ścieków przykrawężnikowych
D-43.15.00 Oczyszczenie separatorów, piaskowników, zbiorników i osadników z odpadów stałych, szlamów, olejów i wody zaolejonej wraz z wywozem i utylizacją

Grupa 5. CHODNIKI I ŚCIEŻKI ROWEROWE

D-44.01.00 Wymiana, ułożenie krawężnika
D-44.02.00 Wymiana, ułożenie obrzeża
D-44.03.00 Wymiana, wykonanie nawierzchni chodnika, drogi rowerowej

Grupa 6. OZNAKOWANIE

D-45.01.00 Wymiana, montaż kompletnych znaków drogowych (słupek + tarcza)
D-45.02.00 Wymiana, montaż kompletnych tablic drogowaskazowych (konstrukcja + tarcza)
D-45.03.00 Wymiana, montaż tarcz znaków
D-45.05.00 Wymiana, montaż: słupków oznakowania pionowego o średnicy do 60 mm słupków i podpór oznakowania pionowego, konstrukcji wsporczych stalowych i aluminiowych pod tablice, słupka krawędziowego (typu U-2), słupka blokującego (typu U-12c). Prostowanie znaków
D-45.06.01 Wymiana, montaż nawierzchniowych punktowych elementów odblaskowych
D-45.06.02 Wymiana, montaż punktów referencyjnych w jezdni
D-45.06.03 Wymiana, montaż słupków pasa drogowego i słupków referencyjnych
D-45.10.00 Wymiana, montaż systemowego gniazda montażowego do słupków oznakowania pionowego

D-45.11.00 Wymiana, montaż słupków prowadzących z elementów odblaskowych (typu U-1a lub U-1b)
D-45.12.00 Wymiana, montaż elementów na pachołkach drogowych
D-45.13.01 Wymiana, montaż elementów odblaskowych na poręczach (typu U-1c i LDS)
D-45.15.00 Wykonanie oznakowania poziomego

Grupa 7. BEZPIECZEŃSTWO

D-46.01.00 Stalowe bariery ochronne
M-19.01.03.A Wymiana osłon przeciwporażeniowych na drogowym obiekcie inżynierskim
D-45.04.00 Wymiana, montaż, regulacja kompletu płytowej osłony typu OP
D-46.04.00 Bariery betonowe U-14b
D-46.05.00 Ekrany akustyczne
D-45.08.00 Wymiana, montaż poręczy ochronnych oraz ogrodzenia segmentowego / łańcuchowego
D-45.07.00 Wymiana, montaż elementów prefabrykowanych (wyspa azylu)
D-45.09.00 Wymiana, montaż osłony zabezpieczającej w postaci monobloku (typu U-15a lub U-15b)
D-46.07.00 Balustrady na obiektach mostowych
D-46.08.00 Bariery-poręcze na obiektach mostowych
D-46.09.00 Bariery linowe
D-47.03.00 Neutralizacja zanieczyszczeń na drogach
D-47.10.00 Usuwanie martwych zwierząt z pasa drogowego
OPZ nr 4

Grupa 8A. ESTETYKA

D-47.03.00 Neutralizacja zanieczyszczeń na drogach
D-47.05.01 Malowanie elementów betonowych
D-47.05.02 Malowanie ekranów akustycznych
M-14.02.10 Renowacja powłoki antykorozyjnej
M-14.02.11 Renowacja powłoki antykorozyjnej
D-47.06.00 Usuwanie powłok malarskich (graffiti)
D-47.11.02 Mycie barier ochronnych
M-30.20.12 Zabezpieczenie powierzchni betonowych przed graffiti
D-48.08.00 Chemiczne niszczenie chwastów i samosiewów w elementach pasa drogowego
D-48.09.00 Koszenie traw
D-48.01.00 Pielęgnacja drzew, żywopłotów, krzewów
D-48.07.00 Usunięcie krzewów i samosiejek
D-48.02.00 Wycinka drzew
D-48.03.00 Nasadzenia drzew i krzewów

Grupa 8b. ESTETYKA – RYCZAŁT

OPZ nr 1
D-47.01.00 Mycie oznakowania pionowego
D-47.02.00 Mycie słupków prowadzących oraz elementów odblaskowych na poręczach
D-47.11.01 Mycie ekranów akustycznych i wygradzeń betonowych
D-47.11.02 Mycie poręczy typu U11, U12
D-47.08.00 Oczyszczenie nawierzchni
D-47.04.00 Sprzątanie elementów pasa drogowego

Grupa 9. URZĄDZENIA WSPOMAGAJĄCE

D-44.03.00 Wymiana, wykonanie nawierzchni chodnika, drogi rowerowej
D-41.11.00 Podbudowa z kruszywa niezwiązanego
D-41.12.00 Warstwa nawierzchniowa i podbudowa z betonu cementowego
D-46.06.00 Elementy ogrodzenia drogi

Grupa 12. ZIMOWE UTRZYMANIE DRÓG

OPZ nr 2

Grupa 13a. POZOSTAŁE USŁUGI

OPZ nr 3

D-46.10.00 Pomiar ruchu pieszego i kołowego

Grupa 13b. MATERIAŁY DO UTRZYMANIA DRÓG

D-45.00.00 Dostawa materiałów do utrzymania dróg

D-45.08.00 Wymiana, montaż poręczy ochronnych oraz ogrodzenia segmentowego / łańcuchowego

Grupa 14a. ZAKUP USŁUG – USŁUGI SPRZĘTOWO-TRANSPORTOWE

– nie dotyczy

Grupa 14b. ZAKUP USŁUG – INNE

OPZ nr 4

OPZ nr 5

Zakresy robót i usług wg Wspólnego Słownika Zamówień

Główny przedmiot:

90620000-9 – Usługi odśnieżania,

Dodatkowe:

45233220-7 – Roboty w zakresie nawierzchni dróg,

45232410-9 – Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej,

45233142-6 – Roboty w zakresie naprawy dróg,

45233150-5 – Roboty w zakresie regulacji ruchu,

45233221-4 – Malowanie nawierzchni,

45233222-1 – Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania,

45233280-5 – Wznoszenie barier drogowych,

77211400-6 – Usługi wycinania drzew,

77310000-6 – Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych,

90470000-2 – Usługi czyszczenia kanałów ściekowych,

90910000-9 – Usługi sprzątania,

63712710-3 – Usługa kontroli ruchu.

4. W ramach likwidacji skutków nagłych zdarzeń na drogach krajowych w poszczególnych Rejonach Wykonawca zobowiązany jest do zachowania przejezdności oowych dróg w tym do:

- zapewnienia całodobowego odbioru zgłoszeń oraz całodobowej dyspozycyjności brygady roboczej i sprzętu niezbędnego do wykonania zamówienia wraz z nadzorem i kierowaniem wykonywanymi robotami z ramienia Wykonawcy.
- usunięcia z pasa drogi – (jezdni, pobocza, chodnika, pasa zieleni, rowów) materiałów (sypkich, sztukowych lub kubaturowych, pozostałości płynów) rozsypanych lub pozostawionych w wyniku zdarzenia drogowego oraz porzuconych przez nieznane osoby wraz z oczyszczeniem (pozamiataniem) w celu zapewnienia przejezdności i bezpiecznego użytkowania drogi.
- zabezpieczenia rozlanych substancji ropopochodnych, farb oraz płynów eksploatacyjnych z samochodów biorących udział w zdarzeniu za pomocą odpowiednich środków chemicznych takich jak sorbent (w przypadku niedużego zakresu rozlanych substancji) lub piaskiem - ręcznie lub mechanicznie za pomocą samochodu ciężarowego z posypywarką (w przypadku konieczności wykonania zabezpieczenia wycieków o dużych rozmiarach), a następnie ich usunięcia oraz zutylizowanie zgodnie z przepisami ochrony środowiska.
- zabezpieczenia skutków zdarzeń drogowych poprzez ustawienie odpowiedniego, adekwatnego do zdarzenia oznakowania zgodnego z zatwierdzonym projektem

organizacji ruchu lub uzgodnionym z przedstawicielem Policji obecnym przy zdarzeniu, lub w inny bezpieczny sposób adekwatny do rodzaju zdarzenia drogowego i jego skutków,

- wykonywania, podczas zabezpieczenia skutków nagłych zdarzeń na drogach krajowych, poleceń kierującego akcją przedstawiciela Straży Pożarnej, a w przypadku jego braku przedstawiciela Policji.
- rozpoczęcia realizacji wyżej wymienionych usług na miejscu zdarzenia w **ciągu 2 godzin lub krótszym zadeklarowanym w ofercie Wykonawcy** od chwili otrzymania od Zamawiającego zgłoszenia telefonicznego o zaistniałym zdarzeniu drogowym.

5. Dla potrzeb realizacji likwidacji nagłych skutków wypadków i kolizji usługi Wykonawca zobowiązany jest do:

- zapewnienia brygady roboczej (3-5 osób, w tym min. 3 osoby posiadające uprawnienia do kierowania ruchem drogowym), wraz z osobą koordynującą całość prac z odpowiednim doświadczeniem i wykształceniem.
- zapewnienia samochodu dostawczego o ładowności 3,5 ton, z możliwością podpięcia przyczepki i przystosowanego do przewozu osób, drobnego sprzętu mechanicznego i ręcznego (płyta wibracyjna, zmiatarka mechaniczna/odkurzacz przemysłowy, młot spalinyowy, piła do asfaltu, piła łańcuchowa do drewna, łopaty, miotły, grabie, wiadra, itp.), niezbędnego do należytego wykonania zamówienia.
- zapewnienia samochodu ciężarowego (o ładowności min. 12 ton) do montażu posypywarki wraz z zakupem i załadunkiem piasku, pozostającego w gotowości (dyspozycji) do wykonania zamówienia, posypywarka o pojemności min. 4 m³, do posypywania piaskiem lub innym materiałem sypkim,
- zabezpieczenia koparko-ładowarki na podwoziu kołowym, o pojemność łyżki min. 0,4 – 1,0 m³,
- zabezpieczenia samochodu ciężarowego, skrzyniowego samowyładowczego, o ładowności min. 5,0t. do wywozu ew. materiałów po zdarzeniu.
- zabezpieczenie specjalistycznego sprzętu jak zmiatarka mechaniczna, dźwig o ładowności min. 12t,
- Wykonawca ma obowiązek podjęcia pracy na miejscu zdarzenia w czasie **2 godzin lub krótszym zadeklarowanym w ofercie Wykonawcy** od wezwania wraz z brygadą roboczą z własnym środkiem transportu. Ilość osób, rodzaj oraz ilość sprzętu potrzebnego do należytego wykonania usługi określone będą w porozumieniu z Zamawiającym indywidualnie dla każdego zdarzenia w chwili powiadomienia,
- zabezpieczenia do wykonywania robót następujących materiałów w ilościach niezbędnych do należytego wykonania zamówienia:
 - a) piasek do zabezpieczania plam oleju, paliwa i płynów eksploatacyjnych w przewidywanej ilości min. 20 Mg.
 - b) mieszanke mineralno-asfaltową do stosowania na zimno do zabezpieczania ewentualnie powstałych ubytków w nawierzchni w przewidywanej ilości min. 1,0 Mg.
 - c) sorbent do zabezpieczania substancji ropopochodnych, oleju, paliwa i płynów eksploatacyjnych w przewidywanej ilości min. 2000 kg.

Uwaga !

Wykonawca zobowiązany jest posiadać całodobowy dostęp do w/w materiałów we wskazanych ilościach w całym czasie trwania umowy.

- wykonania oznakowania pionowego do zabezpieczenia miejsca prowadzonych robót które każdorazowo winno być ustawione adekwatnie do zdarzenia zgodnie z projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia działań zatwierdzonym przez GDDKiA Oddział w Poznaniu (powyższe opracowanie Wykonawca wykona staraniem i na własny koszt).
6. Wykonawca odpowiada za materiał zebrany z pasa drogowego. W przypadku pozostawienia w pasie drogowym po zdarzeniu materiałów osoby trzeciej, Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia lub składowania tych materiałów w porozumieniu z ich właścicielem lub do ich utylizacji w przypadku braku właściciela.
Usuwanie i gromadzenie materiałów i odpadów winno się odbywać zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie ochrony środowiska i gospodarowania odpadami.
 7. Wykonawca jest odpowiedzialny i ponosi koszty z tytułu strat materialnych powstałych w związku z zaistnieniem:
 - a) zdarzeń losowych a także z tytułu odpowiedzialności cywilnej za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dot. pracowników i osób trzecich – związane z prowadzonymi usługami.
 - b) zdarzeń a także z tytułu odpowiedzialności cywilnej oraz za następstwa nieszczęśliwych wypadków – spowodowanych wadliwym wykonywaniem usług objętych umową oraz nie podstawieniem lub podstawieniem niesprawnego sprzętu lub urządzeń
 - c) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z właściwym zabezpieczeniem i ochroną przed zniszczeniem i kradzieżą przekazanego przez Zamawiającego sprzętu w czasie trwania umowy, w tym powstałe w wyniku zdarzeń drogowych.
 8. Pracownicy brygady mają za zadanie na polecenie Zamawiającego sporządzenie dokumentacji fotograficznej ze zdarzenia.
 9. W zakresie Zimowego utrzymania dróg minimalny zapas soli w magazynach powinien wystarczać na 20 - krotne usunięcie, nie mniej jednak niż 750 Mg.
 10. Obowiązkowy zapas soli w magazynach przed rozpoczęciem sezonu zimowego musi obejmować 2 miesięczne zużycie (lub wystarczać na 50 – krotne usunięcie śliskości, nie mniej niż 2000 Mg).
 11. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia telemetrycznych danych z nośników posypywarek i pługów opisujących pracę w/w sprzętu. Dane telemetryczne muszą posiadać format zgodny z Systemem Monitoringu Zimowego Utrzymania, obowiązującym w GDDKiA.
Zintegrowany Moduł GPS/GRPS wraz z czujnikami, umożliwiającymi telemetryczną transmisję danych zamontowany na koszt wykonawcy.
Zakres przesyłanych danych musi obejmować informacje o:
 - rzeczywistym położeniu pojazdu z okresowym odczytem nie dłuższym niż co 10 s.
 - pozycja na podstawie systemu GPS
 - stanie pracy urządzeń pojazdowych (stan pługa , stan pracy posypywarki)
 - gotowości pracy pojazdu
 - prędkości , przebytej drodze i czasie pracy pojazdów
 - identyfikacja jednostki (nr rejestracyjny , nazwa firmy, informacja o typie pojazdu np. pług , solarka , pługosolarka).Wszelkie koszty utrzymania, konserwacji i transmisji danych ponosi Zamawiający.
 12. Zakresy podane w poszczególnych kosztorysach ofertowych są wielkościami szacunkowymi niezbędnymi do określenia wartości danego przedmiotu zamówienia (zadania). Faktyczne rozliczenie zadania następować będzie w oparciu o rzeczywiście wykonane prace.

13. Całość zadania będzie realizowana sukcesywnie na podstawie zleceń cząstkowych w okresie obowiązywania umowy.
14. Cena za koszenie traw i chwastów obejmuje również zebranie, wywóz i utylizację śmieci, które uwidoczniły się bezpośrednio po koszeniu.
15. Wykonawca przed przystąpieniem do realizacji zadań winien opracować PZJ dla całości robót w którym należy uwzględnić sposób prowadzenia prac, organizację robót, sprzęt wykorzystywany do robót oraz ewentualne recepty, atesty materiałów wykorzystywanych do robót. Wykonawca oddzielnie opracuje PZJ dla robót bieżących oraz zimowych. PZJ dla robót zimowych należy corocznie aktualizować.
16. Wykonawca wg zlecenia Kierownika Rejonu dokona zbierania i wywozu trawy wraz z jej utylizacją z odcinków dróg w przekrojach ulicznych, wysepek rozdzielających, w miejscach występowania kanalizacji deszczowej oraz innych urządzeń infrastruktury drogowej. Cena zbierania i wywozu nieczystości uwzględnia zbieranie powierzchniowe z terenów zielonych, elementów odwodnienia. Wykonawca w ramach pozycji związanych z koszeniem pasa drogowego dokona sprzątania z elementów utwardzonych (jezdnie, chodniki, zatoki , powierzchnie wyłączone z ruchu, utwardzenia).
17. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z ST i opisem robót i usług.
18. Zakres robót i usług ustalał i zlecał będzie Zamawiający, po określeniu limitów finansowych na każdy rok kalendarzowy. Podane w przedmiarze ilości usług i robót - są wielkościami szacunkowymi i Zamawiający nie będzie miał obowiązku wyczerpać całości zakresu rzeczowego i finansowego. Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany ilości poszczególnych robót w granicach limitu zaoferowanych kwot na dany rok oraz przesunięć rzeczowych w latach w granicach zawartej umowy.
19. W przypadku wyczerpania środków budżetowych, Rejon GDDKiA zastrzega sobie prawo do rezygnacji z części zadania.
20. Wykonawca przystąpi do wykonania robót na podstawie zlecenia. Ilość i zakres rzeczowy ustala Zamawiający.
21. Terminy rozpoczęcia i wykonania zlecanych robót i usług ustala Zamawiający z wyjątkiem:
 - usług związanych z koszeniem traw, dla których ustala się czas wykonania zleconego zakresu do 21 dni od daty zlecenia
 - robót związanych z remontami cząstkowymi nawierzchni bitumicznych masami na gorąco, dla których termin rozpoczęcia ustala się na 48 godzin od daty zlecenia. Termin wykonania zależny będzie od zakresu zlecenia i ustali go Zamawiający,
 - usług wymienionych w poz. 1 – 13 Grupa 7 Bezpieczeństwo Kosztorysu ofertowego, dla których ustala się termin rozpoczęcia na 48 godzin lub krótszy zadeklarowany w ofercie Wykonawcy,
 - usług wymienionych w poz. 14.1 – 14.2 Grupa 7 Bezpieczeństwo Kosztorysu ofertowego, dla których czas wykonania usługi nie może być dłuższy niż 3 godziny, licząc od przyjęcia telefonicznej dyspozycji wykonania wyjazdu do wysłania zwrotnej informacji o zakończeniu czynności związanych z załadunkiem i oczyszczeniem miejsca zalegania,
 - robót i usług związanych z likwidacją skutków nagłych zdarzeń na drogach, dla których ustala się termin podjęcia prac na 2 godziny lub krótszy zadeklarowany w ofercie Wykonawcy.

22. Zamawiający, zastrzega sobie prawo wystawienia jednocześnie kilku zleceń na różne roboty i usługi, zgodnie z aktualnymi potrzebami Rejonu.
23. W przypadku stwierdzenia potrzeby wykonania zwiększonego zakresu rzeczowego robót, należy uzyskać zgodę Zamawiającego. Za wykonane prace dodatkowe bez zgody, wykonawca nie może żądać podwyższenia wynagrodzenia.
24. Wykonawca będzie miał obowiązek świadczenia usług w zakresach rzeczowych wyznaczonych przez Zamawiającego. W ramach cen jednostkowych Wykonawca uwzględni wszelkie koszty transportu, dostaw materiału, oznakowania, robocizny oraz pracy sprzętu. Ceny jednostkowe winny uwzględniać również koszty odwozu materiałów z rozbiórki, robót ziemnych wraz z ich utylizacją.
25. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonanych robót i usług oraz bezpieczeństwo wszelkich czynności na terenie prowadzonych robót.
26. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót i usług wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.
27. Podczas realizacji robót i usług Wykonawca winien przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, a także przepisów przeciwpożarowych.
28. W szczególności Wykonawca będzie miał obowiązek:
- sporządzić projekty organizacji ruchu na roboty drogowe i przedłożyć je do zatwierdzenia Zamawiającemu
 - świadczyć usługi w zakresach rzeczowych zleconych przez Zamawiającego,
 - świadczyć usługi w dniach i godzinach wyznaczonych przez Zamawiającego,
 - zapewnić szkolenia pracowników z zakresu bhp,
 - zapewnić i wykonywać prace w odzieży ochronnej koloru pomarańczowego, odzież winna być czysta i schludna,
 - zabezpieczyć wszystkie materiały, które będą niezbędne do wykonania zadania,
 - zabezpieczyć we własnym zakresie środki transportowe i sprzęt,
 - powiadomić pisemnie (faksem lub e.maiłem) o dacie rozpoczęcia robót i utrudnieniach w celu ich zgłoszenia do utrudnień. Zgłoszenie powinno zawierać następujące informacje: datę rozpoczęcia i zakończenia robót, nr drogi i odcinek, na jakim prowadzone są roboty, wprowadzone utrudnienia, nr projektu organizacji ruchu i nr schematu, nazwę wszystkich firm wykonujących roboty, nazwisko kierownika robót i nr telefon.
 - oznakować prowadzone roboty zgodnie ze sporządzonym przez Wykonawcę i zatwierdzonym przez Zamawiającego projektem organizacji robót
 - właściwie organizować pracę, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
 - prowadzić roboty zgodnie ze Specyfikacją Techniczną i opisem robót w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu ruchu, po wykonaniu robót uprzątnąć teren,
 - w przypadku stwierdzenia w trakcie wykonywania robót - nieprawidłowości w stanie technicznym drogi - zabezpieczenie miejsca stanowiącego zagrożenie lub jego oznakowanie, powiadomienia kierownika służby liniowej odpowiedniego obwodu drogowego lub kierownika Rejonu o zaistniałej sytuacji,
 - w przypadku wykonania zlecenia na roboty budowlane, przedstawić Zamawiającemu oświadczenie podwykonawców o rozliczeniu się z wykonawcą (przy odbiorze robót).
29. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność materialną za straty osób trzecich powstałych w związku z prowadzonymi robotami.
30. Podstawą płatności będzie podpisany przez Zamawiającego protokół odbioru robót i usług zawierający:

- Kosztorys wykonanych robót i usług – sporządzony na podstawie kosztorysu ofertowego,
- Dokumenty świadczące o jakości zastosowanych materiałów
- Dokumenty świadczące o jakości wykonanych robót i usług,
- Dokumenty z utylizacji.

Wzór Protokołu odbioru zostanie ustalony przed pierwszym rozliczeniem robót i usług.

31. Do zadań Wykonawcy należy również realizowanie zadań na rzecz obronności państwa, wystąpienia sytuacji kryzysowych, oraz zagrożeń mogących spowodować te sytuacje, powstałe na sieci dróg lub infrastrukturze objętej w Umowie,

Wykonawca:

- będzie prowadził przygotowania do realizacji zadań obronnych określonych przez Zamawiającego, na wypadek wprowadzania wyższych stanów gotowości obronnej państwa. W tym celu, na podstawie otrzymanych od Zamawiającego w wersji cyfrowej dokumentów oraz przy merytorycznym udziale Zamawiającego, przygotuje wymagana dokumentację obejmującą strukturę organizacyjną i wyposażenie, umożliwiającą uzupełnienie na wypadek wprowadzania wyższych stanów gotowości obronnej państwa (przy współudziale organów wojskowych) stanu osobowego i sprzętu technicznego do potrzeb wynikających z zakresu realizowanych zadań na zasadach określonych w ustawie z dnia 23 sierpnia 2001 r o organizowaniu zadań na rzecz obronności państwa realizowanych przez przedsiębiorców (Dz. U. Nr 122, poz. 1320) oraz Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 24 listopada 2009 r. w sprawie militaryzacji jednostek organizacyjnych wykonujących zadania na rzecz obronności lub bezpieczeństwa państwa (Dz. U. Nr 210, poz. 1612),
- ze względu na niejawny charakter zadań realizowanych na rzecz obronności państwa, w terminie 1 roku od dnia podpisania Umowy Wykonawca zapewni ochronę obiektów i informacji niejawnych – do poziomu klauzuli „zastrzeżone” – zgodnie z art. 1, 48 i art. 54 ust. 9 ustawy o ochronie informacji niejawnych z dnia 5 sierpnia 2010 roku (Dz. U. z 2010 r. Nr 182, poz. 1228),
- ze względu na niejawny charakter zadań realizowanych na rzecz obronności państwa nie może powierzyć ich wykonania innym podmiotom bez zgody Zamawiającego,
- do czasu otrzymania wytycznych, podjęcie bieżących działań w zakresie przeciwdziałania występującym utrudnieniom, zdarzeniom i zagrożeniom mogących spowodować sytuacje kryzysowe;
- przekazywania informacji do wskazanych przez Zamawiającego podmiotów oraz monitorowania bieżącej sytuacji w obszarze swojej odpowiedzialności;
- użycia dodatkowego sprzętu do usuwania skutków zdarzeń;
- w trybie natychmiastowym reagować i usuwać skutki zdarzeń w celu przywrócenia przejeźdźności na utrzymywanym odcinku drogi wskazanym przez Zamawiającego w celu minimalizacji skutków zdarzeń.
- każdorazowo w ramach realizacji zadań zarządzania kryzysowego, zakres koniecznych prac do wykonania zostanie określony przez Zamawiającego.
- każdorazowo, w ramach realizacji zadań zarządzania kryzysowego, Zamawiający może oddelegować określone siły i środki wykonawcy do realizacji zadań na wezwanie Wojewody. Rozliczenie kosztów usługi na rzecz Wojewody odbywa się pomiędzy Wykonawcą a Wojewodą bądź wskazanym przez Wojewodę podmiotem.