**Opis przedmiotu zamówienia –CZĘŚĆ 1**

1. Przedmiotem zamówienia jest:

**Sukcesywna dostawa części samochodowych, materiałów eksploatacyjnych (płynów) oraz akcesoriów do eksploatacji samochodów służbowych będących w użytkowaniu PGW Wody Polskie RZGW w Poznaniu ul. Chlebowa 4/8**

1. Kod CPV: 39831500-1 samochodowe środki czyszczące, 31510000-4 żarówki elektryczne, 09211100-2 oleje silnikowe, 31431000-6 akumulatory ołowiowo-kwasowe, 34300000-0 części i akcesoria do pojazdów i silników do nich, 34640000-5 elementy samochodowe
2. Zamawiający nie dopuszcza podziału zamówienia w ramach tej części zamówienia.
3. Asortyment wskazany we wszystkich częściach przedmiotu zamówienia musi być fabrycznie nowy, wolny od wad, z naniesionymi danymi technicznymi jednoznacznie identyfikującymi produkt oraz jego parametry techniczne. Dostarczany towar w opakowaniu oryginalnym oznaczonym logo –znakiem towarowym producenta pojazdu lub producenta części i będą posiadały na opakowaniu nr katalogowy producenta pojazdu lub producenta części. Dodatkowo środki służące do czyszczenia, konserwacji czy pielęgnacji pojazdów muszą być opatrzone co najmniej 12-miesięczną datą ważności. Dopuszczone do stosowania zgodnie z § 10 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 30 stycznia 2015 roku w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia ( Dz.U. 2016, poz. 2022 z poźn.zm.). Żarówki oznakowane znakami homologacji międzynarodowej stosowanej w homologacji Europejskiej Komisji Gospodarczej Organizacji Narodów Zjednoczonych (EKG ONZ)-„E” lub Unii Europejskiej „e”. Spełniały wymogi art.70g poz.6 ustawy z dnia 20.06.1997r. o Prawo o ruchu drogowym (Dz.U.z 2018 r. poz.1990 z póż.zm). Zakazuje się wprowadzania do obrotu nowego przedmiotu wyposażenia lub części bez wymaganego odpowiedniego świadectwa homologacji typu albo zezwolenia na dopuszczenie do obrotu. Pióra wycieraczek będą kompatybilne dla danej marki i modelu samochodu.
4. Dostawy dla części 1 odbędą się sukcesywnie, pod adresy wskazane w pkt 6, w zależności od potrzeb w asortymencie szczegółowo określonych w załączniku nr 1 – formularz ilościowo - cenowy dla danej części zamówienia. Termin wykonania zamówienia - zgodnie z  deklaracją Wykonawcy wyrażoną w ofercie.
5. Podane przez Zamawiającego ilości poszczególnych asortymentów wskazanych w formularzu ilościowo - cenowym przedmiotu zamówienia są ilościami szacunkowymi i mogą ulec zmianie w trakcie trwania umowy. Dostawy dokonane w trakcie obowiązywania umowy mogą dla poszczególnych pozycji różnić się ilościowo od wartości podanych w formularzu ilościowo - cenowym, jednak łączna wartość dostaw nie przekroczy całkowitej maksymalnej kwoty jaką Zamawiający przeznaczył na sfinansowanie tej części zamówienia.
6. Dostawa i rozładunek przedmiotu zamówienia leży po stronie Wykonawcy. Zamawiający wskaże Wykonawcy pomieszczenie do którego należy dostarczyć przedmiot zamówienia.

Dostawa będzie realizowana w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 08:00-14:00 Koszty dostawy i rozładunku w miejsce wskazane przez Zamawiającego obciążają Wykonawcę.

Wszelkie nieprawidłowości, uszkodzenia i wady towaru stwierdzone podczas odbioru przedmiotu zamówienia zostaną zawarte w protokole odbioru.

Każdy nieprawidłowy, uszkodzony bądź wadliwy towar zostanie zwrócony Wykonawcy, co zostanie potwierdzone na sporządzonym protokole reklamacyjnym.

Miejsce dostaw, osoby do kontaktu:

1. PGW Wody Polskie RZGW w Poznaniu, ul. Chlebowa 4/8 ,61-003 Poznań

osoba do kontaktu : Grażyna Drewicz ; tel.618567704

1. Dostawa potwierdzona będzie odbiorem jakościowym i ilościowym, potwierdzona protokołem przejęcia – przekazania sporządzonym przez przedstawiciela Zamawiającego oraz podpisanym przez upoważnionych przedstawicieli stron.
2. Na przedmiot zamówienia zostanie udzielona co najmniej 12 miesięczna gwarancja na całość przedmiotu zamówienia. Bieg terminu gwarancji dla danej partii asortymentu rozpoczyna się od daty ich odbioru.
3. Termin wykonywania zamówienia : od daty zawarcia umowy do dnia 31.12.2021 r. lub do wyczerpania kwoty jaką przewidział Zamawiający na sfinansowanie tej części zamówienia.

SZCZEGÓŁOWY OPIS ZAMAWIANEGO ASORTYMENTU

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa asortymentu | Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia |
| 1. | Płyn letni do spryskiwaczy (opakowanie- min. 5l) | Przeznaczony do usuwania owadów, oleju, sadzy, silikonu  i innych tłustych zabrudzeń, wszelkich zanieczyszczeń z kurzu, osadów organicznych, czy błota oraz całkowicie obojętny chemicznie dla powłok lakierniczych, uszczelek gumowych czy nielakierowanych elementów z tworzywa, chromu, bądź aluminium. |
| 2. | Płyn zimowy do spryskiwaczy  (opakowanie- min. 5 l) | Temperatura krystalizacji nie wyższa niż - 20ºC. Zdolny do usuwania błota pośniegowego, soli, brudu  i osadów drogowych, powinien zapewniać lepsze usuwanie lodu, zawierać glicerynę, która konserwuje gumy wycieraczek, przedłużając ich żywotność. Nie może pozostawić smug. Bezpieczny dla plastiku, lakieru, uszczelek oraz wszystkich typów reflektorów i dysz spryskiwaczy: klasycznych, mgłowych  i wachlarzowych. Bez zawartości trującego metanolu  i barwników. |
| 3. | Szampon do mycia 1l | Preparat do mycia ręcznego. Do dokładnego usuwania wszelkich zabrudzeń, bez pozostawiania smug i zacieków. Całkowicie bezpieczny dla lakieru samochodów. Neutralne Ph |
| 4. | Chusteczki do kokpitu (opakowanie – min.25 szt.) | Czyszczą i pielęgnują - odnawiają i usuwają zabrudzenia z elementów wnętrza samochodu wykonanych z tworzyw sztucznych. Wzbogacają głębię i intensywność koloru. Pozostawiają przyjemny aromat. - nadają matowy efekt - antystatyczne - przez długi czas chronią przed kurzem - przyjazne dla alergików - nie powodują podrażnień |
| 5. | Płyn do usuwania owadów z lakieru szyb z atomizerem min.0.5l | Środek do usuwania owadów z karoserii i szyb samochodowych z atomizerem. Bezpieczny dla wszystkich powierzchni jak lakier, plastik i szkło, Do stosowania na zewnątrz. |
| 6. | Płyn do mycia felg i kołpaków min.0,7l | Preparat do mycia ręcznego wszelkiego rodzaju felg i kołpaków. Do dokładnego usuwania wszelkich zabrudzeń. Całkowicie bezpieczny dla mytych powierzchni. Neutralne Ph |
| 8. | Odmrażacz do szyb z atomizerem min 0,7l | Preparat w atomizerze pozwalający szybko usunąć szadź z szyb bez konieczności ich skrobania. |
| 9. | Odmrażacz do zamków w sprayu min 50ml | Preparat w atomizerze pozwalający szybko i skutecznie otworzyć zamarznięte zamki pojazdów. |
| 10. | Silikon w sprayu do uszczelek min.400 ml | Preparat w sprayu do konserwowania uszczelek samochodowych idealnie konserwujący i odświeżający. Odporny na działanie wody. |
| 11. | Olej silnikowy do diesel 5W30  (opakowanie - min. 1 l) | Klasa lepkości (SAE): 5W30. Klasyfikacja ACEA: C3. Rodzaj: syntetyczny. Zastosowanie: do silników do silników diesla. |
| 12. | Płyn Ad Blue  (opakowanie -min. 10l) | 32,5% wodny roztwór mocznika o barwie przeźroczystej lub lekko żółtej. Nietoksyczny, niepalny, bezpieczny dla otoczenia  i przyjazny dla środowiska. Stosowany w technologii oczyszczania spalin, w silnikach Diesla wykorzystujących technologię SCR (selektywnej redukcji katalitycznej). Skład: woda, mocznik (nr CAS 57-13-6) 30-35 % wag., substancje pomocnicze. |
| 13. | Gąbka do szyb | Do ścierania nadmiaru wilgoci z szyb samochodowych. Nie rysuje szyb i nie pozostawia uporczywych smug, które utrudniają jazdę. Rozmiar: 120 x 70 mm - pozwala wygodnie zetrzeć wilgoć z dużych powierzchni okien oraz niewielkich lusterek. |
| 14. | Gąbka do mycia samochodu | Do pielęgnacji samochodu, która nie rysuje karoserii, a jej trwałość pozwala na długie użytkowanie bez utraty jakości |
| 15. | Płyn do chłodnic G12  (opakowanie - min. 1 l) | Płyn zgodny z normą G12, koncentrat. Przeznaczony do wszystkich typów i marek samochodów osobowych oraz ciężarowych z silnikami spalinowymi ( benzynowymi oraz diesla). Temperatura krzepnięcia nie wyższa niż - 35ºC. W pełni mieszalny z innymi płynami chłodniczymi opartymi na bazie glikolu monoetylenowego. Odpowiedni do wszystkich układów chłodzenia: żeliwnych, aluminiowych oraz mieszanych, który zabezpiecza układ chłodzenia silnika przed korozją, zamarzaniem zimą i przegrzaniem w czasie upałów, chroni elementy układu wykonane z tworzyw sztucznych przed starzeniem. Zawiera środki antypienne i antykorozyjne. |
| 16. | Szczotka do odśnieżania samochodu | Szczotka powinna być połączeniem szczotki i skrobaczki  z miękką rączką. Przeznaczona do odmiatania śniegu z karoserii samochodu oraz do usuwania lodu i szronu z szyb. Wymiary: długość: minimum 800 mm, szerokość trzonka: minimum 45 mm, szerokość włosia: minimum 100 mm, długość włosia minimum 50 mm, długość części roboczej szczotki minimum 300 mm. |
| 17. | Preparat do czyszczenia konsoli i kokpitu  (opakowanie - min. 0,6 l) | Preparat do czyszczenia i konserwacji kokpitu oraz innych elementów we wnętrzu samochodu wykonanych z tworzyw sztucznych. Nabłyszczający, odświeżający kolor. |
| 18. | Kamizelka odblaskowa | Kamizelka odblaskowa , ostrzegawcza :wykonana z poliestru, zapinana na rzep,2 pasy odblaskowe poziome i pionowe, produkt zgodny z normą EN ISO 471 klasa 2, kolor żółty |
| 19. | Zapach kabinowy | Odświeżacz powietrza do samochodu, urządzenie + wkład 7ml. Samochodowy odświeżacz powietrza, który eliminuje przykre zapachy i odświeża powietrze. |
| 20. | Latarka kieszonkowa LED | Odporna na oddziaływanie silnego deszczu, wilgoć, błoto. Obudowa z metalu. |
| 21. | Akumulator 75AH 420 | Akumulator: -napięcie 75V; -prąd rozruchowy 420Ah; -kompatybilny z pojazdem VW Caddy. Produkt równoważny musi spełniać wyżej wymienione parametry. |
| 22. | Skrobaczka do szyb  w samochodzie | Skrobak do łatwego usuwania szronu i lodu z szyb samochodowych, wykonany z wysokiej jakości tworzywa odpornego na działanie niskich temperatur, posiadający piankowy uchwyt chroniący przed wychłodzeniem dłoni  i zwiększający komfort pracy użytkownika. Wymiary: długość trzonka: minimum 25cm, szerokość skrobaka: miniumum11cm. |
| 23. | Płyn do mycia szyb (opakowanie - min. 0,5 l) | Preparat w atomizerze do mycia szyb i luster. Do dokładnego usuwania wszelkich zabrudzeń i tłustych plam, bez pozostawia smug i zacieków. Całkowicie bezpieczny dla uszczelek plastikowych i gumowych |
| 24. | Linka holownicza z hakami | Wykonana z mocno skręconych włókien polipropylenowych, przeznaczona do holowania pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 2 t. Zakończona po obu stronach solidnymi hakami z zabezpieczeniem przed wypięciem |
| 25. | Pióro do wycieraczki | Długi cienki pasek gumy, zwany piórem, rozciągnięty na metalowym lub plastikowym uchwycie, który przesuwany jest mechanicznie po zewnętrznej powierzchni szyby okna pojazdu. |
| 26. | Trójkąt ostrzegawczy | Cechy produktu: długość ramienia 43cm,wysokość trójkąta 39cm,składane nóżki podtrzymujące, dodatkowe pomarańczowe wypełnienie dla lepszej widoczności, odblaskowy czerwony kolor spełniający standardowe normy europejskie ECE R27 |
| 27. | Zapas do zapachu kabinowego | Wkład 7ml.do odświeżacza powietrza do samochodu, który eliminuje przykre zapachy i odświeża powietrze. |

SZCZEGÓŁOWY OPIS ZAMAWIANYCH ŻARÓWEK

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa asortymentu | Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia |
| 1. | H1 | Rodzaj lampy: H1, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 55W, Rodzaj gniazda: P14,5s |
| 2. | H3 | Rodzaj lampy: H3, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 55W, Rodzaj gniazda: PK22s. |
| 3. | H4 | Rodzaj lampy: H4, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 60/55W, Rodzaj gniazda: P43t. |
| 4. | H7 | Rodzaj lampy: H7, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 55W, Rodzaj gniazda: PX26d. |
| 5. | H8 | Rodzaj lampy: H8, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 35W, Rodzaj gniazda: PGJ19-1. |
| 6. | H11 | Rodzaj lampy: H11, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 55W, Rodzaj gniazda: PGJ19-2. |
| 7. | HB4 | Rodzaj lampy: HB4, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 51W, Rodzaj gniazda: P22d. |
| 8. | P21W | Rodzaj lampy: P21W, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 21W, Rodzaj gniazda: BA15s. |
| 9. | PY21W | Rodzaj lampy: PY21W, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 21W, Rodzaj gniazda: BAU15s. |
| 10. | P21/5W | Rodzaj lampy: P21/5W, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 21/5W, Rodzaj gniazda: BAY15d. |
| 11. | W5W | Rodzaj lampy: W5W, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 5W, Rodzaj gniazda: W2,1x9,5d. |
| 12. | WY5W | Rodzaj lampy: WY5W, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 5W, Rodzaj gniazda: W2,1x9,5d. |
| 13. | W3W | Rodzaj lampy: W3W, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 3W, Rodzaj gniazda: W2,1x9,5d. |
| 14. | W16W | Rodzaj lampy: W16W, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 16W, Rodzaj gniazda: W2,1x9,5d. |
| 15. | PY21W | Rodzaj lampy: R5W, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 5W, Rodzaj gniazda: BA15s. |
| 16. | C5W | Rodzaj lampy: C5W, Napięcie: 12V, Moc znamionowa: 5W, Rodzaj gniazda: SV8,5-8. |