**Załącznik nr 10 do SWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (SOPZ)**

**„Utworzenie magazynu w Purdzie w ramach programu Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej**

**na lata 2025-2026 – dostawa sprzętu”**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa:

**Część 1:** Namiot pneumatyczny.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa namiotu pneumatycznego dla potrzeb Ochrony Ludności i Obrony Cywilnej Urzędu Gminy Purda:

* 1. **Rodzaj namiotu:** namiot pneumatyczny o konstrukcji opartej na pneumatycznym stelażu.
  2. **Materiały:** zapewniające ochronę UV oraz solidna konstrukcja zapewniająca wykorzystanie w różnych warunkach terenowych i klimatycznych.
  3. **Wymiary:** długość nie mniejsza niż 5m., szerokość nie mniejsza niż 3m., wysokość nie mniejsza niż. 2,50m.
  4. **Kolorystyka:** dominujący kolor niebieski lub zielony lub możliwość wyboru koloru przez Zamawiającego.
  5. **Wodoodporność:** 3000 mm i więcej**.**
  6. **Odporność na warunki atmosferyczne:** ochrona przed słońcem, deszczem, wiatrem.
  7. **Odporność na ogień:** powłoki namiotów powinny być co najmniej trudno zapalne z certyfikatem ognioodporności.
  8. Namiot powinien spełniać wymagania Polskiej Normy PN-EN 13782:2015-07.
  9. **Konstrukcja:** namiot powinien posiadać dwie identyczne ściany szczytowe, standardowo wyposażone w wejście o wymiarach w przedziale szer. 180-200 cm, wys. 200-220 cm, usytuowane centralnie, zamykane na zamki błyskawiczne. Klapa wejściowa rolowana do góry i w stanie zwiniętym mocowana na rzepy. Namiot powinien posiadać co najmniej 2 okna składające się z rolowanej klapy zamykanej na rzepy, rolowanej przezroczystej szyby z plastyku zamykanej na rzepy oraz wszytej na stałe moskitiery. Przęsła nadmuchiwane za pomocą wentylatora ciśnieniowego, butli ze sprężonym powietrzem lub pompki nożnej.
  10. **Podłoga** musi spełniać następujące wymagania:

**a)** odporna na wodę,

**b)** antypoślizgowa,

**c)** łagodne wejście/zejście, z podjazdem dla wózków i osób z niepełnosprawnością ruchową,

**d)** przystosowana do wykorzystania na zewnątrz, na podłożu z możliwymi nierównościami.

1. Zamawiający na przedmiot zamówienia żąda udzielenia minimum 24 miesięcznej gwarancji.

Namiot powinien być wyposażony w komplet polipropylenowych linek odciągowych, komplet szpilek i kołków, młotek – Zestaw naprawczy, a także:

• Linki wszyte we wzmocnione strefy.  
• Instrukcję obsługi.  
• Torbę transportową lub pokrowiec.

• Rękawy przeznaczone do podłączenia nagrzewnicy, klimatyzatora.

• Rękawy przeznaczone po podłączenia instalacji elektrycznej.

• Uchwyty do przenoszenia namiotu.

• Wywietrzniki.

• Sprężarka elektryczna z funkcją automatycznego podtrzymywania ciśnienia.

• Uchwyty do oświetlenia.

**12)** Okres gwarancji minimum 24 miesięcy

**Część 2:** Motopompa pływająca do wypompowywania nieczystej wody.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej motopompy pływającej do wypompowywania nieczystej wody o wydajności 2200-2600 l/min, silnikiem 7,6kW/3600 obr., wysokością podnoszenia   
do 22 m., o wymiarach 1000-1200 x 700-750 x 450-500 mm.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametry wymagane przez Zamawiającego** | | |
| **1** | Silnik 7,6kW/3600 obr. | wymagane |
| **2** | Wydajność 2200-2600 l/min | wymagane |
| **3** | Nasada tłoczna 110 mm | wymagane |
| **4** | Wysokość podnoszenia do 22m | wymagane |
| **5** | Wymiary 1000-1200 x 700-750 x 450-500 mm | wymagane |
| **6** | Okres gwarancji minimum 24 miesięcy | wymagane |

**Część 3:** Beczkowóz do wody pitnej.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego beczkowozu do wody pitnej – przyczepy ciągnikowej o pojemności 5 m3. Beczkowóz musi posiadać następujące parametry techniczne: obustronny piktogram „Woda pitna”, jedna oś jezdna, dolny zaczep do ciągnika, układ hamulcowy pneumatyczny, włazy górny i boczny, belka tylna wyposażona w 3 zawory do czerpania wody, świadectwo homologacji oraz atest PZH do wody pitnej.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametry wymagane przez Zamawiającego** | | |
| **1** | Pojemność beczki 5 m3 | wymagane |
| **2** | Zbiornik z zewnątrz i wewnątrz stalowy, ocynkowany z atestem na przewóz wody pitnej | wymagane |
| **3** | Dyszel ocynkowany | wymagane |
| **4** | Obustronny piktogram „Woda pitna” | wymagane |
| **5** | Zestaw kołowy jednoosiowy – dwa koła | wymagane |
| **6** | Plastikowe błotniki | wymagane |
| **7** | Regulowana stopa podporowa - mechanicznie | wymagane |
| **8** | Przystosowana do podpinania na dolny zaczep | wymagane |
| **9** | Ręczny hamulec awaryjny | wymagane |
| **10** | Układ hamulcowy pneumatyczny | wymagane |
| **11** | Pełny układ oświetleniowy (pozycja, kierunkowskazy, odblaski, obrysowe – wymagane przez przepisy ruchu drogowego) | wymagane |
| **12** | Właz górny i tylny o średnicy min 420 mm | wymagane |
| **13** | Drabina do włazu górnego | wymagane |
| **14** | Belka tylna wyposażona w 3 zawory do czerpania wody 1', 3/4' oraz zawór do poboru prób | wymagane |
| **15** | Pokrywa z króćcem 2” | wymagane |
| **16** | Zawór kulowy 2” | wymagane |
| **17** | Króciec zakończony złączem strażackim | wymagane |
| **18** | Atest PZH dla wody pitnej | wymagane |
| **19** | Instalacja elektryczna 12V | wymagane |
| **20** | Metalowa skrzynka na narzędzia | wymagane |
| **21** | Świadectwo homologacji | wymagane |
| **22** | Okres gwarancji minimum 24 miesięcy | wymagane |
| **23** | Sprzęt fabrycznie nowy – rok produkcji 2025 | wymagane |

**Część 4:** Rębak spalinowy.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego rębaka spalinowego przeznaczonego   
do rozdrabniania gałęzi, drewna itp. o następujących parametrach: zasilania własnym silnikiem wysokoprężnym, wydajność rozdrabniania min. 200 mm, min. moc 50 KM, trójpunktowy układ zawieszenia, regulacja grubości zrębki, otwór podający min. 200 x 200 mm, liczba noży tnących min. 2 wykonanych ze stali o podwyższonej wytrzymałości.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametry wymagane przez Zamawiającego** | | |
| **1** | Rębak na osi jezdnej (dwa koła) z możliwością holowania | wymagane |
| **2** | Napęd silnikowy wysokoprężny o minimalnej mocy 50 KM | wymagane |
| **3** | Wydajność rozdrabniania min 200 mm | wymagane |
| **4** | Rozmiar koła zamachowego min. 22 ” | Wymagane |
| **5** | Regulacja grubości zrębki | wymagane |
| **6** | Otwór podający min. 200x200 mm | wymagane |
| **7** | Obrót rynny wyładowczej 3600 | wymagane |
| **8** | Liczba noży tnących min. 2 | wymagane |
| **9** | Noże wykonane ze stali o podwyższonej wytrzymałości | wymagane |
| **10** | Wyłącznik bezpieczeństwa | wymagane |
| **11** | System podawania gałęzi hydrauliczny – min. 2 silniki hydrauliczne | wymagane |
| **12** | Regulowana prędkość systemu podawania z funkcją stop-do tyłu, do przodu | wymagane |
| **13** | Okres gwarancji minimum 24 miesięcy | wymagane |
| **14** | Sprzęt fabrycznie nowy – rok produkcji 2025 | wymagane |

**Część 5:** System oświetleniowy.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego przenośnego systemu oświetleniowego z dwoma głowicami o następujących parametrach: strumień świetlny min. 40 000 lm, akumulator min. 50 Ah, posiadający dwie głowice świetlne o kącie świecenia 360 0 na masztach o regulowanej wysokości.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametry wymagane przez Zamawiającego** | | |
| **1** | Strumień świetlny min. 40 000 lm | wymagane |
| **2** | Akumulator min. 50 Ah | wymagane |
| **3** | Min. 4 tryby pracy (wysoki, średni, niski, bardzo niski) | wymagane |
| **4** | Obudowa zapewniająca ochronę przed pyłem i wodą (klasa szczelności IP66) | wymagane |
| **5** | Ładowarka sieciowa 230V | wymagane |
| **6** | Waga max 40 kg | wymagane |
| **7** | Tryb pracy punktowe i szerokokątne, regulowane płynnie | wymagane |
| **8** | Dwie głowice świetlne na masztach o regulowanej wysokości | wymagane |
| **9** | Wysokość produktu po zmontowaniu max 2m | wymagane |
| **10** | Kąt świecenia 3600 | wymagane |
| **11** | Okres gwarancji minimum 24 miesięcy | wymagane |
| **12** | Sprzęt fabrycznie nowy rok produkcji 2025 | wymagane |