|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZĘŚĆ III i SIWZ – Formularz asortymentowo-cenowy | | | | | | | | |
| PAKIET NR 9 | | | | | | | | |
| L.P. | SYMBOL | OPIS | ILOŚĆ | Wykonawca jest zobowiązany do potwierdzenia, że oferowany asortyment jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia. Dopuszcza się użycie zwrotu: „oferowany asortyment jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia” | Cena jednostkowa netto | Cena netto | Podatek VAT | Cena brutto |
| **1.** | **WW 10** | Licznik wody - elektroniczny - kontrola zużycia wody obejmująca min: zużycie w funkcjach: roku, dnia, sezonu, bieżącego przepływu (l/min) - możliwość podłączenia do kranu lub węża za pomocą szybkozłączki  - zasilanie baterią  - wskaźnik zużycia baterii | **4** |  |  |  |  |  |
| **2.** | **WW 8** | Wąż przemysłowy - 1/2 " - długość: minimum 20 m  - masa: maksymalnie 3 kg  - ilość warstw: minimum 4  - system zapobiegający załamaniom - materiał: poliester wysokiej jakości | **4** |  |  |  |  |  |
| **3.** | **WW 22** | Pompa zanurzeniowa -moc – minimum 450 W - maksymalna wydajność – 9000 – 10000 l/h - głębokość zanurzenia – minimum 8 m  - możliwość pompowania wody brudnej z zanieczyszczeniami o średnicy 0 – 20 mm  - masa pompy bez wyposażenia – maksymalnie 5 kg  - wymiary: 180 – 200 x 200 - 220 x 300 – 320 [mm] Wyposażenie: - uchwyt do podnoszenia - przycisk odpowietrzający  - kabel zasilający o długości minimum 10 m | **4** |  |  |  |  |  |
| **4.** | **WW 24** | Filtr do wody z pompą cyrkulacyjną: - przepustowość pompy minimum 8m3/h - pompa przeznaczona do zbiorników wody o pojemności minimum w zakresie: 28000 - 65000 litrów - filtr piaskowy - zanieczyszczenia większe od ziarna piasku zostają przefiltrowane  - możliwość regulacji pracy filtra obejmująca funkcje filtrowania, płukania zwrotnego, płukania, cyrkulacji, odpływu, zamknięcia (do prac konserwatorskich)  - funkcja czyszczenia piaskiem, rozprowadzania, opróżniania - pompowanie wody w kierunku pionowym do minimum 7 m w górę  - zbiornik na piasek - minimum 35 kg  - średnica zbiornika: minimum 35 cm  - średnice granulek piasku w zakresie 0,45 do 0,85 mm - współczynnik jednorodności wkładu filtrującego >1,75 - filtr wstępny - automatyczny 24 godzinny zegar - możliwość zaprogramowania codziennego filtrowania wody - włącznik / wyłącznik czasowy - zawór do odprowadzania wody z basenu  Zestaw zawiera: - pompę - dwa węże o długości minimum 4 m i średnicy 38 mm każdy - manometr - sitko i dysza wylotowa  - maksymalne ciśnienie pracy: minimum 2 bar - natężenie hałasu poniżej 85bB - długość przewodu zasilania: minimum 3,5 m  - wymiary pompy w zakresie 600 - 700 x 600 - 650 x 650 - 700 mm - wymagana przestrzeń przy ustawieniu pompy: maksymalnie 850 x850x 850 mm - masa poniżej 25 kg | **5** |  |  |  |  |  |
| **5** | **LAB 14** | Namiot magazynowy Konstrukcja:  - powierzchnia 3 x 6 m  - wysokość ścianki – minimum 2 m  - wysokość w szczycie 2,9 – 3,2 m  - konstrukcja z **rur stalowych galwanizowanych o średnicy minimum 38 mm** - rury połączone łącznikami **o średnicy 42 – 45 mm** **- śruby przechodzą przez rury na wylot - stopy z otworami - wszystkie elementy konstrukcji ocynkowane Plandeka: -** dach: **PVC o gramaturze minimum 500g/m2** - ściany: **PVC o gramaturze minimum 400 g/m2 -** Poszycie jest całkowicie **wodoszczelne** oraz odporne na **promienie UV** - odporność na temperaturę minimum w zakresie: **od – 30°C do +60°C** - **fartuch odprowadzający wodę** - **wywietrzniki - rzepy naciągająco – uszczelniające** | **1** |  |  |  |  |  |
| **6** | **LAB 15** | Namiot magazynowy Konstrukcja:  - powierzchnia 5 x 10 m  - wysokość ścianki – minimum 2 m  - wysokość w szczycie 2,8 – 3,2 m  - konstrukcja z **rur stalowych galwanizowanych o średnicy minimum 38 mm** - rury połączone łącznikami **o średnicy 42 – 45 mm** **- śruby przechodzą przez rury na wylot - stopy z otworami - wszystkie elementy konstrukcji ocynkowane Plandeka: -** dach: **PVC o gramaturze minimum 500g/m2** - ściany: **PVC o gramaturze minimum 400 g/m2 -** Poszycie jest całkowicie **wodoszczelne** oraz odporne na **promienie UV** - odporność na temperaturę minimum w zakresie: **od – 30°C do +60°C** - **fartuch odprowadzający wodę** - **wywietrzniki - rzepy naciągająco – uszczelniające** | **1** |  |  |  |  |  |
| **7** | **LAB 18** | Bateria słoneczna - generator słoneczny w formie walizki  - mobilne źródło zasilania - panele w obudowie ochronnej mocowane za pomocą magnesów  - wbudowana dioda LED - zabezpieczenie przy przed rozładowaniem przy niewystarczającym oświetleniu  - przewód z klamra do podłączenia pod akumulator - przewód do podłączenia gniazda zapalniczki  - wodoszczelny  - typ: krzem amorficzny - maksymalna moc: minimum 13 W - napięcie nominalne 12 V - napięcie maksymalne (jałowe): 17,5 V - wymiary po rozłożeniu: 650 – 700 x 500 – 550 x 40 – 50 mm  - masa: maksymalnie 5 kg  - certyfikat CE lub równoważny | **1** |  |  |  |  |  |
| **8** | **LAB 19** | Lampa diodowa - reflektor  - moc minimum 12 W - liczba diod: minimum 12  - światło – białe - źródło światła chronione szybą ze szkła hartowanego  - uszczelka szyby – silikonowa - wspornik umożliwiający ustawienie oprawy w płaszczyźnie i pod kątem  - zasilanie: 230 V / 50 Hz - obudowa – aluminiowa  - strumień świetlny minimum 1020 lm  - stopień ochrony minimum IP 54 - certyfikat CE lub równoważny | **1** |  |  |  |  |  |
| **9** | **LAB 30** | Waga pomostowa - konstrukcja - stal nierdzewna o stopniu ochrony minimum IP67  - miernik ze stali nierdzewnej o stopniu ochrony minimum IP65  - wewnętrzny akumulator  - wyświetlacz LCD z podświetleniem  - Port RS232   - szalka nierdzewna  - temperatura pracy minimum w zakresie -10°C do +40°C - maksymalne dopuszczalne obciążenie - minimum 60 kg  - działka legalizacyjna –20 g  - rozmiar szalki 300 – 320 x 350 – 370 mm - zasilanie 230 V/ 50 Hz  - słupek do wagi  - masa wagi maksymalnie 15 kg | **1** |  |  |  |  |  |
| **10** | **LAB 29** | Elektryczna waga dźwigowa 5t Parametry techniczne: - nośność: minimum 5000 kg - podziałka: 2000 g - masa wagi: maksimum 25 kg Pozostałe parametry: - legalizacja WE  - cyfry LED (czerwone)  - 120 godzin pracy akumulatora  - funkcja czuwania  - kontrola naładowania akumulatora  - minimum 6-krotna pewność na rozerwanie  - standardowo wyposażona w wewnętrzny akumulator, ładowarkę oraz hak z zabezpieczeniem przed wyhaczeniem | **1** |  |  |  |  |  |
| **11** | **LAB 28** | Elektryczna waga dźwigowa 2t - małogabarytowa - umożliwiająca pracę wewnątrz i na zewnątrz budynków - wykonana ze stali nierdzewnej - zasilana bateryjnie lub akumulatorowo(2x1,5V) - wyposażone w gniazdo do ładowania akumulatorów(gniazdo może być wykorzystane do zasilania wagi) - czas operacyjny do 300 godzin - wyświetlacz LCD - wielkość cyfry minimum 25 mm - ważenie w miejscu podnoszenia - filtry eliminujące zakłócenia - wodoodporna klawiatura - nośność minimum 2000kg - legalizacja WE Zestaw zawiera : - wagę - zawiesie (ucho, hak z zapadką) - komplet baterii - legalizację wagi - deklarację CE lub równoważną - pilot Funkcje wagi: - obciążenie maksymalne 2000 kg - tarowanie - programowanie wartości tary - autozerowanie - przeliczanie na sztuki - masa netto/brutto - wyświetlanie wartości maksymalnej - wybór jednostek - sortowanie wg programowych progów - wyświetlanie procentowego ubytku od zaprogramowanej masy wzorcowej - współpraca z pilotem  - pilot pozwala na zdalne sterowanie wagą i zdalny odczyt pomiaru - pilot wyposażony w łącze Rs 232(P100R) lub USB(P100U)do współpracy z drukarką lub komputerem; - temperatury pracy wagi minimum w zakresie-10ºC do +40ºC | **1** |  |  |  |  |  |
| **12** | **SP 1** | Przesuwne ścianki ochronne - konstrukcja rurowa  - zabezpieczenie konstrukcji: epoksydowa powłoka proszkowa - zasłony lamelowe o grubości minimum 1 mm mocowane za pomocą metalowych haczyków na górnej rurce - zasłony lamelowe spięte za pomocą klipsów, które są wspawane na zgrzewarkach wysokoindukcyjnych - mycie zasłon wodą  - kompletny zestaw montażowy z zestawem 4 kół jezdnych (z tego 2 z hamulcem) - wysokość minimum: 1950 mm - wolna przestrzeń od podłoża maksimum: 300 mm Ścianki składają się z trzech odcinków o długości: 1. Trzy części po 2000 mm - łącznie odcinek 6000 mm  2.Trzy części o długości 2010 - 2020 - łącznie odcinek 6030 - 6060 mm  3. Cztery części o długości 2100 – 2150 i dwie o długości 1675 -1700 mm– łącznie odcinek 17500 - 12000 mm | **1 kpl.** |  |  |  |  |  |
| **13** | **WW 20** | Pakowarka próżniowa Komorowa pakowarka próżniowa z funkcją zewnętrznej próżni - wielkość wew. komory w zakresie dł. 200 – 400 mm, szer. 300 – 600mm, wys. 90- 180mm - wielkość urządzenia nie większa niż dł. 700 mm, szer. 600 mm, wys. 500 mm - masa urządzenie nie większa niż 30 kg - korpus ze stali szlachetnej, nierdzewnej  - automatyczne programowanie przebiegów - Wybrane funkcje: - proces próżni sterowany czasowo - diody LED wskazują każdy etap cyklu podczas pakowania - przycisk STOP pozwalający na przerwanie cyklu na każdym etapie, przechodząc do następnego kroku - bezprzewodowa listwa zgrzewająca  **- l**icznik godzin pracy urządzenia - ustawienia mogą zostać zapisane do pamięci  - wskaźnik wymiany oleju.  pokrywa transparentna do monitorowania procesu pakowania próżniowego - **s**ystem umożliwiający delikatne pakowanie produktów miękkich, płynnych lub o ostrych krawędziach - system zewnętrznej próżni, - listwa zgrzewająca, - **wszystkie** obszary maszyny są łatwo dostępne przy prowadzeniu konserwacji Wyposażenie dodatkowe – wymagane w dostawie: - zewnętrzny zestaw próżniowy do odsysania powietrza z pojemników, - materiały potrzebne zewnętrznego pakowania próżniowego, - zestaw do pakowania płynów, - materiały potrzebne do pakowania płynów, - dodatkowe wypełnienie komory, - zestaw worków do pakowania próżniowego 150 x400 – 100 szt.; 100x300 – 100 szt.; 200x400 – 100 szt.  - zasilanie 230 V/ 50 Hz | **2** |  |  |  |  |  |
| **14** | **WW 19** | Wąż przemysłowy mobilny - nawijanie węża w pozycji stojącej - zwijanie węża warstwa po warstwie - koła  - schowek do przechowywania małych elementów - skośne podłączenie węża - króciec zabezpieczający przed wyciekaniem wody po zakończeniu prac Wyposażenie:  - wąż 1/2” – minimum 20 m  - minimum 3 szybkozłącza ½” - przyłącze kranowe 1” - szybkozłącze ze stopem ½” adapter 1” do ¾” | **2** |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** | | | | | |  |  |  |

…........................................... ..........................................................

*miejscowość i data podpis osoby/osób uprawnionej*

*do reprezentowania Wykonawcy*