*Załącznik nr 1 do ZAPYTANIA OFERTOWEGO*

**Wymagania:**

**- Sprzęt ma być fabrycznie nowy oraz zakupiony w oficjalnym kanale sprzedaży producenta. Oznacza to, że będzie sprzętem fabrycznie nowym i posiadającym stosowny pakiet usług gwarancyjnych kierowanych do użytkowników z obszaru Rzeczpospolitej Polskiej.**

**- Za dostarczony sprzęt (w tym ubezpieczenie, stan techniczny) odpowiada Wykonawca do czasu protokolarnego odbioru zrealizowanego całego zamówienia przez Zamawiającego.**

**- Oferowany sprzęt winien posiadać odpowiednie certyfikaty bezpieczeństwa i deklarację zgodności CE.**

**- Oferowany sprzęt powinien posiadać wszystkie wymagane certyfikaty, świadectwa dopuszczenia CNBOP oraz**

**atesty umożliwiające jego wykorzystanie zgodne z jego przeznaczeniem przez jednostki OSP.**

**- Oznakowanie sprzętu: na obudowie winna znaleźć się informacja zawierająca co najmniej: nazwę modelu, nazwę producenta, oznakowanie CE - informacja ta winna być także wskazana w złożonej ofercie.**

**Dane i parametry techniczne przedmiotu zamówienia:**

1. **Pompa zanurzeniowa EVAK PS-80.700M -;**

Pompa zatapialna EVAK PS-80.700

Prosta w użyciu, bezobsługowa, kompaktowa pompa zatapialna o dużej wydajności, przeznaczona do odprowadzania wody o znacznym zanieczyszczeniu.  
Niezastąpiona w sytuacji konieczności odpompowania wody z obiektów zamkniętych, takich jak budynki, piwnice, garaże, studzienki itp.

* Płaszcz chłodzący umożliwia ciągłą pracę nawet przy minimalnym zanurzeniu
* Podwójne uszczelnienie mechaniczne pracujące w oleju dla lepszego odprowadzania ciepła podczas pracy na sucho
* Automatyczne zabezpieczenie termiczne chroniące silnik przed przegrzaniem
* Specjalny moduł zabezpieczający wirnik przed zablokowaniem przy zbyt dużej gęstości pompowanej cieczy
* Podwójny, ergonomiczny uchwyt, ułatwiający przenoszenie przez jedną lub dwie osoby
* Wylot z nasadą typu STORZ B (75)

Parametry pompy:

* Zasilanie – 230V
* Moc pompy – 1,5kW
* Wydajność max – 700l/min
* Wysokość podnoszenia max – 17m
* Wielkość zanieczyszczeń – 9mm
* Max temperatura tłoczonego medium – 50°C;  
  Długość kabla – 20m
* Waga – 28kg

Wymiary:

* wysokość – 555mm
* średnica – 274mm

1. **Agregat prądotwórcy HONDA EA6200 1-faz. -;**

Seria : EA

Model : 6200

Ilość faz : 1

Moc max. : 6,2 kW

Stabilizacja napięcia : brak

Rozruch : ręczny

Waga : 76 kg

Opcje dodatkowe : licznik motogodzin, zestaw transportowy

|  |  |
| --- | --- |
| Model | EA6200 |
| Moc max. | 6,2 kW |
| Moc nom. | 5,7 kW |
| Gniazda AC | 2x230V 16A / 1x230V 32A |
| Gniazda DC | brak |
| LWA /Stopień ochrony | 97dB(A)/IP23 |
| Rodzaj silnika | GX390 VSD9 |
| Moc max. (norma SAE J1349) | 11 KM |
| Rozruch-ręczny/elektryczny | ręczny |
| Długość (złożone rączki) | 755 mm |
| Szerokość | 550 mm |
| Wysokość (z kółkami) | 530 mm |
| Masa sucha | 75,5 kg |
| Zbiornik paliwa | 6,11 l |
| Czas pracy | do 1h39min |
| Wyposażenie standardowe | Wyłącznik przeciążeniowy, oil-alert |
| Dodatkowe opcje | Licznik motogodzin, zestaw transportowy (rączki +2 koła pompowane) |

1. **Prądownica wodno-pianowa PW/PT 52 Turbo Jet 2011 z nakładką piany ciężkiej -;**

Prądownica wodno-pianowa PW/PT52 TURBO JET 2011 wyposażona w zawór kulowy, przeznaczona jest do wytwarzania strumieni zwartych i rozproszonych z płynną regulacją kąta bryłowego strumienia rozproszonego do 110°. Posiada możliwość płynnej regulacji wydajności w zakresie 100-500 l/min oraz przepłukanie. Wyposażona jest w nasadę obrotową.

1. **Wentylator oddymiający mgłowy PH/VP 450 -;**
2. **Rozdzielacz kulowy 75/52-75-52 -;**

wg normy PN-91/M-51048

posiada świadectwo dopuszczenia CNBOP

Wymiary: (L x W x H) 328 x 332 x 225 mm

Ciśnienie robocze - 0,6-1,6 MPa

Szczelność - 1,8 MPa

Materiały: odlewy aluminiowe ze stopu AK 11 (AlSi 11), mosiądz MO 58, uszczelki - guma.

Masa - ok. 5,4 kg

1. **Motopompa szlamowa HONDA WT-30X -;**

* medium - woda szlamowa
* wydajność - 1210 l/min
* maksymalna wysokość podnoszenia - 27 m
* maksymalna wysokość ssania - 8 m
* średnica króćcy przyłączeniowych - ssawny 3 cale, tłoczny 3 cale
* typ silnika - GX 240
* pojemność zbiornika paliwa - 5,3 l
* zużycie paliwa - 2,6 l/h
* wymiary - długość 660 mm / szerokość 495 mm / wysokość 515 mm
* waga - 60 kg
* średnica zanieczyszczeń - do 28 mm
* Oil Alert

Skład zestawu:

1. Motopompa
2. nasady - 2 sztuki
3. opaski zaciskowe - 3 sztuki
4. instrukcja obsługi w języku polskim
5. kosz ssawny
6. klucz do korpusu
7. klucz do świecy
8. olej silnikowy
9. **Szelki bezpieczeństwa pełna RE - Atlas Lock -**

automatyczne klamry w pasie i udach

normy: EN 361, EN 358, EN 813

waga: 2566 g (XS-M)

1. **Przecinarka Stihl TS 800 moc 6,8 KM silnik 2-MIX -**

|  |  |
| --- | --- |
| Moc kW/KM | 5,0/6,8 |
| Pojemność skokowa cm³ | 98,5 |
| Średnica tarczy tnącej mm | 400 |
| Maks. głębokość cięcia mm | 145 |
| Ciężar kg 1) | 12,70 |
| Poziom mocy akustycznej dB(A) 2) | 114 |
| Poziom ciśnienia akustycznego dB(A) 2) | 101 |
| Wartość drgań strona lewa/strona prawa m/s² 3) | 6,5/3,9 |

1. **Pilarka Stihl MS 462 -;**

Ciężar zestawu kg 7,27

Moc kW/KM 4,4/6

Pojemność skokowa cm³ 72,2

Ciężar kg 6

Stosunek ciężaru do mocy kg/kW 1,4

Poziom mocy akustycznej dB(A) 119

Podziałka piły łańcuchowej 3/8 "

Wartość drgań strona lewa / prawa m/s² 4,8/3,6

Poziom ciśnienia akustycznego dB(A) 108

**10.Wytwornica pianowa WP 2/75**

|  |  |
| --- | --- |
| Masa całkowita | 7,08 kg |
| Wydajność piany | 15 m3/min |
| Monment obrotowy otwarcia zaworu | 5,7 Nm |
| Ntężenie przepływu wody | 211 dm3/m |
| Rodzaj środka gaśniczego | ROTEOR PROTEKTOL SAT 10 |
| Stężenie roztworu środka gaśniczego | 3,5% |
| Ciśnienie robocze | 5,5 bar |
| Maksymalna długość rzutu strumieniapiany | 6,8 m |
| Wymiary D/L/S/H z osłoną gumową | 203/705/788/263 mm |
| Liczba spienienia | 76,92 |

**11. Latarka akumulatorowa Survivor IEC 90562 ładowarka 230V/12V 6szt. -**

 Czas pracy: 175 lm – 3 h 30 min, 60 lm – 10 h, Pulsacyjny – 5 h, Moonlight  - 15 dni

 Maksymalny strumień świetlny: 175 lm

 Zasięg: 405 m

 Źródło światła: White C4® LED

 Rodzaj zasilania: Akumulatorowe

 Źródło zasilania: 18650

 Wymiary: 388 g, 17.92 cm x 7.24 cm x 5.89 cm

 IP: IP66

 Odporność na upadki: 2 m

 Zestaw zawiera

* Strażacka latarka kontowa Stramlight Survivor ATEX
* Wbudowany akumulator
* Ładowarka 230V
* Ładowarka 12V
* Uchwyt ładujący
* Gwarancja
* Instrukcja

**12.Prądownica Rosenbauer RB 101 EN – Storz C 279570 -**

* odporna na uderzenia
* powlekany pyszczek prądownicy wraz ze zintegrowanym znacznikiem
* ergonomiczny uchwyt otwarcia/zamknięcia strumienia
* lekka konstrukcja  - wykonana ze stopów aluminium
* minimalne zużycie wody
* maksymalny efekt gaszenia
* obrotowe zęby wykonane ze stali nierdzewnej
* regulacja strumienia
* odporny na uderzenia, powlekany pyszczek prądownicy
* funkcja otwarcia i zamknięcia strumienia z ergonomiczną rączką
* elementy podające wodę z materiałów odpornych na korozję
* regulowana wydajność 130 - 400 l/min
* maksymalny zasięg strumienia 39,5 m
* długość bez nasady 28 cm
* waga bez nasady 2,1 kg

**13.Najaśnica akumulatorowa Peli Rals 9490 C -:**

PARAMETRY

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA: Diody LED (10 sztuk)

ILOŚĆ GŁOWIC: 1

ŻYWOTNOŚĆ DIÓD: 50000 godzin

MOC ŚWIATŁA: 1500-6000lumenów

KĄT ŚWIECENIA GŁOWICY: 125°

KĄT OBROTU GŁOWICY: 340°

TRYBY I CZAS PRACY

ILOŚĆ TRYBÓW: 4 (min/mid/max/strobo)

MIN. MOC ŚWIATŁA: 1500 lumenów

MAX. MOC ŚWIATŁA: 6000 lumenów

CZAS PRACY MAX: 24 godziny

CZAS PRACY MIN: 3,5 godzin

TRYB STROBOSKOPU: Tak

ZASILANIE

ZASILANIE: Wymienny akumulator

RODZAJ AKUMULATORA: Żelowy (SLA)

CZAS ŁADOWANIA: 480 minut

NAPIĘCIE: 12 V

WSKAŹNIK NAŁADOWANIA: Wyświetlacz LED

WAGA I WYMIARY

WAGA: 14,5 kg

WYSOKOŚĆ Z MASZTEM: 60,3 cm

WYMIARY PO ZŁOŻENIU: 50.8x16.5x28.6 cm

WYMIARY GŁOWICY: 21x14.6x 5.7 cm

DŁUGOŚĆ KABLA GŁOWICY: -

MATERIAŁY

OBUDOWA: Polipropylen

GŁOWICA: Aluminium

SOCZEWKA: Poliwęglan

MASZT: Aluminium

**14.Parawan GT 020**

* Uchwyt pomocniczy do rozkładania parawanu
* Wzmocnione przeguby aluminiowe
* Wzmocnione kijki stelaża z włókien szklanych
* Stopki stabilizujące parawan
* Dostępne wersje kolorystyczne dla policji i straży pożarnej.
* Torba transportowa w zestawie

|  |  |
| --- | --- |
| Wymiary | 1,60 m x 1,60 m |
| Liczba segmentów | 4 |
| Waga | 5,5 kg |

**15.Stojak hydrantowy 80 2x75**

|  |  |
| --- | --- |
| Typ stojaka | DN80 2x75 (B/BB) |
| Przyłącze wejściowe | DN80 |
| Rura | DN80, fi zew. 72mm |
| Wyjścia [Storz] | 2x75 |
| Długość [mm] | 1015 |
| Szerokość [mm] | 330 |
| Waga [kg] | 6 |

-16.Gaśnica proszkowa GP-6x ABC BOXMET -

-17.Gaśnica śniegowa GS-5x B/E (123 kV) 5kg -

-18.Zestaw kominiarski -

19.ubranie specjalne TEXPORT - Fire Basic/Wildland Poland Gold (6szt.) -

Konstrukcja ubrania:

* tkanina zewnętrzna - Nomex NXT
* membrana Gore-Tex FireblockerN
* pikowana podszewka - 50% Aramid, 50% Viskose; Aramid Regenerat Vlise
* gwarancja 24 miesiące

Cechy ubrania:

* impregnacja dla zachowania właściwości hydrofobowych do 31 prań
* Airblocker - system amortyzacji w postaci poduszek powietrznych na ramionach
* sztywne zakończenie taśm z rzepami ułatwiające ich odpinanie i zapinanie w rękawicach bojowych
* regulowane, wypinane szelki z funkcją szybkiego dociągania
* wkładki ochronne o ergonomicznym kształcie, zabezpieczające kolana i łokcie
* zabezpieczenie nogawek zabezpiecza przed przecieraniem i ułatwia utrzymanie czystości
* ergonomiczny krój - zaszewki ułatwiające poruszanie się, zamek zapinany powyżej dolnej krwędzi kurtki
* otwory reparacyjne umożliwiające bieżącą kontrolę stanu membrany i warstwy termoizolacyjnej
* zamek kurtki z systemem antypanicznego rozpinania HPX, wszyty na specjalnej taśmie, co umożliwia wymianę zamka bez integracji w tkaninę zewnętrzną

Zgodność z:

* Wymaganiami określonymi w pkt. 1.3 i 2.1 OPZ
* Wymaganiami Rozporządzenia MSWiA z dnia 30.11.2015 w sprawie umundurowania strażaków PSP (DZ. U. z 2016 nr 4 poz. 25 z późniejszymi zmianami)
* Wymaganiami Zarządzenia nr 9 KG PSP z dania 05.02.2007 (Dz. Urz. KG PSP z 2009 r. nr 2 poz. 17 z późniejszymi zmianami)
* Kurtka i spodnie ciężkie - zgodnie z PN-EN 469
* kurtka lekka  - zgodnie z PN-EN 15614

Konstrukcja ubrania:

* tkanina zewnętrzna - Nomex NXT
* membrana - Gore-Tex Fireblocker N
* pikowana podszewka - 50% Aramid, 50% Viskose, Aramid Regenerat Vlise

**20.Maska Inspire-H do aparatu powietrznego butlowego Interspiro 2 szt.**

* Połączenie zaworu oddechowego z maską poprzez szybkozłącze
* Zawór oddechowy zamyka się automatycznie po odłączeniu od maski
* Działający na podstawie zapotrzebowania zawór oddechowy aktywowany jest z wnętrza maski – bardzo dobra wydajność oddechowa i szybki czas reakcji
* Wyposażony w zawór świeżego powietrza
* Przygotowana do komunikacji głosowej, wskaźnik “HUD” i oprawki do szkieł korekcyjnych
* Ergonomiczne mocowanie na głowę. Łatwo obsługiwane sprzączki.
* Maska wykonana z naturalnej gumy, niektóre modele dostępne także z silikonu
* Maska dostępna w trzech rozmiarach – S, M, XL

**21. Noszak do aparatu powietrznego butlowego Interspiro Incurve 2 szt.**

**22. Cylinder kompozytowy do aparatu powietrznego butlowego Interspiro, pojemność 6,8 litra, NLL 3 szt. 4**

**23. Buty specjalne FAL - Torch Boa**

**24. Tłumica gumowa 1szt**