Zał. nr 1.3 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – WYMAGANIA MINIMALNE – OFERTA TECHNICZNA:

**– SPRZĘT BURZĄCY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | NAZWA | ILOŚĆ | OPIS |
|  | Uniwersalne narzędzie ratownicze | 2 szt. | Wymagania dla narzędzia ratowniczego:  - długości min. 85 cm  -długość max. 95 cm  - z standardowym "pazurem/kłem"  -możliwość uderzania przebijania, ukręcania, podważania i cięcia elementów konstrukcji stanowiących przeszkody dla ratowników, do torowania przejść i tworzenia wyjść ewakuacyjnych. -zastosowanie przy wywarzania drzwi, wyłamywania zamków, kłódek, wyciągania gwoździ, zamykania kurków, podważania i ukręcania elementów utrudniających akcje ratowniczą. |
|  | Uniwersalne narzędzie ratownicze | 2 szt. | Wymagania dla narzędzia ratowniczego:  -dielektryczne  - o długości do 80 cm  -ze standardowym "pazurem/kłem"  -narzędzie ma służyć do uderzania przebijania, ukręcania, podważania i cięcia elementów konstrukcji stanowiących przeszkody dla ratowników, do torowania przejść i tworzenia wyjść ewakuacyjnych.  Narzędzie ratownicze ma służyć m.in. do: wywarzania drzwi, wyłamywania zamków, kłódek, wyciągania gwoździ, zamykania kurków, podważania i ukręcania elementów utrudniających akcje ratowniczą. |
|  | Urządzenie do wbijania prętów | 1 szt. | Wymagania dla urządzenia:  Młot Wyburzeniowy Kujący Chłodzony Olejem  - młot wyburzeniowy chłodzony olejem (5W30)  -min. moc 150 Wat  -zestaw dłut i wierteł  -przystawka do wbijania prętów  -walizka  -Przeznaczony do wbijania (prętów metalowych) i wyburzania żelbetu np. ław fundamentowych, płyt zbrojonych stalą A-III i A-0, skuwania stropów lub zagęszczania gruntu z odpowiednią końcówką.  -Antywibracyjna rękojeść zabezpiecza operatora młota przed niekorzystnym wpływem drgań i zmniejsza zmęczenie spowodowane trzymaniem pracującego młota.  -Uchwyt Hex (średnica 30mm) współpracuje z dłutami samoostrzącymi do żelbetu, łopatkami do kopania w twardym gruncie, ubijakiem do gruntu oraz klasycznymi dłutami od szpicaka aż do dłut szerokich (35, 75, 125mm).  Moc [W]: 1600,min1500W  Udar: elekktro- pneumatyczny  Zastosowanie: Beton, żelbet, cegła  Uchwyt: Hex 30  Energia udaru [J]: min65 max80  Napięcie [V]: 220-240  Ilość udarów [1/min]: min 1600  Waga [kg]: 13 do 15 |
|  | Łom prosty | 2 szt. | Wymagania dla przedmiotu:  -Długość 120-130cm  -wykonany z wysokiej jakości stali, zakończonym na jednym końcu szpikulcem. |
|  | Młot ręczny inny niż ciesielski | 6 szt. | Wymagania dla przedmiotu:  MŁOTEK DWUOBUCHOWY  -waga 1.20-1.40 kg,  -dwa rodzaje powierzchni obucha:  \*frezowana powierzchnia obucha zapewniająca ulepszone przyleganie i minimalizująca przemieszczanie obucha podczas uderzania w dłuto lub gwoździe o dużej główce,  \*gładka powierzchnia obucha zapobiegająca uszkodzeniom uderzanej powierzchni  Lepsza ochrona przed nieprecyzyjnym uderzeniem: zwiększona trwałość w miejscach najbardziej narażonych na zniszczenie  -Trzonek z włókna szklanego,  - gumowy uchwyt  -Otwór na smycz - bezproblemowe dostosowanie do przepisów bezpieczeństwa dotyczących pracy na wysokości |
|  | Młot ręczny | 2 szt. | Wymagania dla przedmiotu:  -waga 4-5 kg  -długość 85-95 cm |
|  | Szpadel | 6 szt. | Wymagania dla przedmiotu:  -szpadel ostry  -wygodną rączką z tworzywa w kszt.ałcie litery Y, zapewniający komfort wykonywanej pracy. –  -szpadel powinien być wykonany z wysokiej jakości materiału, łączenie głowicy z trzonkiem wykonane powinno być za pomocą spawu – dzięki temu mamy pewność, że szpadel jest wytrzymały i nie ulegnie szybkiej eksploatacji,  -kąt nachylenia trzonka 25-28 stopni |
|  | Kilof | 2 szt. | Wymagania dla przedmiotu:  -Kilof ze szpicem do rozbijania skalistych powierzchni końcówką ostrą lub do kopania w twardej ziemi końcówką płaską.  - Kilof powinien posiadać system kontroli wstrząsów.  -Rękojeść  -Waga od 3200-3400 g  -Długość 850- 910 mm |
|  | Przecinak ręczny | 6 szt. | Wymagania dla sprzętu:  -przecinak wykonany ze stali CrV w części roboczej  -spłaszczony  -długość 290-310 mm,  -profil sześciokątny 18-22 mm,  -szerokość robocza 23-28 mm.  -uchwyt i osłona wykonane z twardego tworzywa, odpornego na uderzenia.  -powierzchnia przecinaka czerniona. |
|  | Przecinak ręczny | 6 szt. | Wymagania dla sprzętu:  -przecinak wykonany ze stali CrV w części roboczej  -ostrzony  -długość 290-310 mm,  -profil sześciokątny 18-22 mm,  -szerokość robocza 23-28 mm.  -uchwyt i osłona wykonane z twardego tworzywa, odpornego na uderzenia.  -powierzchnia przecinaka czerniona. |
|  | Nożyce do prętów i drutu | 2 szt. | Urządzenie powinno posiadać:  - powinny posiadać rękojeść rurową, pokrytą wygodnym uchwytem z tworzywa sztucznego. -szczęki wykonane ze stali chromowo-molibdenowej o zdolności cięcia do 160 kg/mm2.  -możliwa jest również regulacja szczęk w celu zapewnienia wygody pracy. |
|  | Piła do metalu | 2 szt. | Wymagania dla piły:  -piła powinna posiadać metalową ramę do stabilnego mocowania ostrza (obciążenie ok.170 kN)  -rękojeść z wstawką gumową dla lepszego komfortu trzymania  -wbudowane miejsce na dodatkowe ostrza.  -ostrze 12″ / 24 Tpi |
|  | piła do metalu | 1 szt. | Urządzenie powinno posiadać:  -Prędkość bez obciążenia (obr/min) od3500-4000  -Średnica tarczy tnącej (mm) 203  - Średnica otworu tarczy (mm) 15.87 Maks.  - Głębokość cięcia (mm) 66  -Waga z akumulatorem (kg) 7.5  -Napięcie 18V  -Głębokość ciecia 60-70mm  -Powinna posiadać hamulec elektryczny zatrzymujący tarczę w czasie krótszym niż 1 sekunda, -duży zbieracz wiórów metalowych wychwytujący zanieczyszczenia powstające podczas cięcia , -możliwość cięcia na sucho co umożliwi to szybkie, czyste i cięcie metalu bez powstawania zadziorów.  -Spust dwufunkcyjny zapobiegający przypadkowemu uruchomieniu.  -Bez narzędziowa regulacja głębokości cięcia i dźwignia wgłębna zapewniają szybkie i efektywne cięcie wgłębne. |
|  | Brzeszczoty zapasowe | 2 szt. | Wymagania dla produktu:  -zestaw 10 brzeszczotów z chwytem typu "S" do piły szablastej do drewna, drewna z metalem oraz metalu w ergonomicznym etui  Zawartość zestawu:  3 x THIN KERF do metalu - 150 mm x 14 TPI  3 x THIN KERF do metalu - 150 mm x 24 TPI  2 x THIN KERF do drewna z gwoździami - 150 mm x 5 TPI  1 x THIN KERF do drewna z gwoździami - 230 mm x 5 TPI  1 x THIN KERF do metalu - 230 mm x 18 TPI |
|  | Łopata szufla | 6 szt. | Wymagania dla przedmiotu:  -łopata powinna posiadać głowicę z hartowanej stali  - wygodną rączkę z tworzywa w kształcie litery D.  -dedykowana do piachu, ziemi i innych sypkich materiałów. Długość: 1200-1300 mm Szerokość: 220-250 mm Waga: 2000-2300 g |
|  | Pojemnik do wyciągania gruzu-Węglarka | 4 szt. | Wymagania dla produktu:  -pojemnik do wyciągania gruzu-Węglarka Wykonana z grubej blachy  -powierzchnia pojemnika malowanej proszkowo z ruchomą rączką  -długość całkowita: 400-420 mm  -szerokość: 200-220 mm  -wysokość: 190-200 mm  -waga: 1800-1900 g |
|  | Wciągarka ręczna | 1 szt. | Urządzenie powinno posiadać;  Urządzenie o napędzie ręcznym  -Zwijadło bębnowe typu vs  -Przekładnia ślimakowa  -Waga:35- 45 kg  -Udźwig: do 1 t  -Długość liny: 25-30 m  -Średnica liny stalowej: 8-9 mm |
|  | W okresie 5 lat od dnia dostawy Wykonawca zapewnia wykonanie we własnym zakresie i na własny koszt wszystkich czynności serwisowych wskazanych w książkach serwisowych, instrukcjach obsługi czy też innych dokumentach dotyczących sprzętu, elementów zabudowy i wyposażenia, obejmujących również wymianę części, materiałów, olejów i płynów eksploatacyjnych oraz innych elementów podlegających okresowej wymianie. | | |