Pełna nazwa Zamawiającego: **32 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Zamościu**

**Adres:** ul. Wojska Polskiego 2F, 22 – 400 Zamość

**Adres strony internetow**ej: [www.32wog.wp.mil.pl](http://www.32wog.wp.mil.pl/)

[**https://platformazakupowa.pl/pn/32wog**](https://platformazakupowa.pl/pn/32wog)

**NIP:** **922-304-63-57**

Telefon : **261 181 387**

**E-mail**: 32wog.zampub@ron.mil.pl

**Godziny pracy 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Zamościu:**

- od poniedziałku do czwartku w godz.: 7:00 – 15:30

- w piątek w godz.: 7:00 – 13:00

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

**Dostawa narzędzi do magazynów 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w miejscowościach Zamość, Lublin, Chełm, Hrubieszów, Jawidz.**

*32 Wojskowy Oddział Gospodarczy , 22 - 400 Zamość, ul. Wojska Polskiego 2F , działając
w oparciu o zapisy regulaminu dotyczącego udzielenia zamówień o wartości nie przekraczającej 130 000, 00 zł netto, zaprasza do złożenia oferty na* ***dostawę narzędzi do magazynów 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w miejscowościach Zamość, Lublin, Chełm, Hrubieszów, Jawidz.***

**Korzystanie z platformy zakupowej przez Wykonawcę jest bezpłatne.**

**Wstęp OBCOKRAJOWCÓW do obiektów wojskowych może być realizowany wyłącznie na podstawie POZWOLEŃ wydanych na zasadach określonych w Decyzji Nr 19/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 24 stycznia2017r. w sprawie organizowania współpracy międzynarodowej w resorcie obrony narodowej (Dz. U. MON, poz. 18).**

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego
i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych I w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1), dalej “RODO”, Zamawiający informuje, że:
2. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Komendant 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Zamościu, ul. Wojska Polskiego 2F, 22 – 400 Zamość;
3. Inspektor ochrony danych osobowych w 32 Wojskowym Oddziale Gospodarczym w Zamościu kontakt e-mail: 32wog.iodo@ron.mil.pl;
4. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą: dostawa narzędzi do magazynów 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w miejscowościach Zamość, Lublin, Chełm, Hrubieszów, Jawidz, Nr sprawy ZP/ZO/1/2021**,** prowadzonym w formie zapytania ofertowego;
5. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 wrzesnia 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019. poz. 2019), dalej “ustawa Pzp”;
6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia w sposób gwarantujący jego nienaruszalność.
7. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
8. W odniesieniu do Pani/pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
9. Posiada Pani/Pan:
- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;

 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych, jednakże skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz jego załączników;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO. Prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

1. Nie przysługuje Pani/Panu:
- W związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;

- Prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

- Na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

1. **PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA Oznaczenie sprawy ZP/ZO/1/2021**
2. **Przedmiotem zamówienia jest dostawa narzędzi do magazynów 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w miejscowościach Zamość, Lublin, Chełm, Hrubieszów, Jawidz.**

CPV 44510000-8 - narzędzia

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa narzędzi do magazynów 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Zamościu, Lublinie, Chełmie, Hrubieszowie Jawidzu, według opisu przedmiotu zamówienia.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Wyszczególnienie** | **J.m.** | **Ilość** |
| **1** | **Brzeszczot do metalu- wym. 300 X 25 mm, uniwersalny brzeszczot do cięcia metalu, mocowany w typowych ramkach o długości 300 mm, uzębienie hartowane obustronne** | **szt.** | **40** |
| **2** | **Brzeszczot do piły szablastej 152 mm długości do drewna** | **szt.** | **10** |
| **3** | **Brzeszczot do piły szablastej 152 mm długości do metalu, tworzyw sztucznych i materiałów warstwowych** | **szt.** | **10** |
| **4** | **Brzeszczot do piły szablastej 228 mm długości do drewna** | **szt.** | **10** |
| **5** | **Brzeszczot do piły szablastej 228 mm długości do metalu, tworzyw sztucznych i materiałów warstwowych** | **szt.** | **10** |
| **6** | **Cęgi do rur ze szczęką S. Model szwedzki zgodny z DIN 5234 – forma C. Lub o porównywalnych parametrachwykonanie ze stali chromo-wanadowej, lita odkuwka matrycowa, ulepszona, malowana proszkowo. Hartowane, odporne na ścieranie uzębienie. Ergonomicznie ukształtowane ramię nie wyślizgujące się. Osłona zacisku wykluczająca zgniatanie. Śruba nastawna zespolona z dźwignią. Wzmocniona tuleja. W torebce z tworzywaS ½" - rozstaw 36mm** | **szt.** | **2** |
| **7** | **Cęgi do rur ze szczęką S. Model szwedzki zgodny z DIN 5234 – forma C. lub o porównywalnych parametrachwykonanie ze stali chromo-wanadowej, lita odkuwka matrycowa, ulepszona, malowana proszkowo. Hartowane, odporne na ścieranie uzębienie. Ergonomicznie ukształtowane ramię nie wyślizgujące się. Osłona zacisku wykluczająca zgniatanie. Śruba nastawna zespolona z dźwignią. Wzmocniona tuleja. W torebce z tworzywaS 1" - rozstaw 47mm** | **szt.** | **2** |
| **8** | **Cęgi do rur ze szczęką S. Model szwedzki zgodny z DIN 5234 – forma C. Lub o porównywalnych parametrachwykonanie ze stali chromo-wanadowej, lita odkuwka matrycowa, ulepszona, malowana proszkowo. Hartowane, odporne na ścieranie uzębienie. Ergonomicznie ukształtowane ramię nie wyślizgujące się. Osłona zacisku wykluczająca zgniatanie. Śruba nastawna zespolona z dźwignią. Wzmocniona tuleja. W torebce z tworzywaS 2" - rozstaw 78mm** | **szt.** | **2** |
| **9** | **Detektor przecieku gazu ziemnego, wykrywanie gazów: metan, gaz ziemny wysokometanowy, tlenek węgla, wodór, propan, butan, etylen, siarkowodór, p-ksylen, etanol, amoniak, toulen, etan, heksan, izobutan, benzen, formaldehyd, aldehyd octowy. Przewód próbnika elastyczny o dł. 40 - 50 cm, czujnik wymienny. Technologia Tri-Mode Detektion, zakres pomiarowy 0-6400 ppm, czułość do 40 ppm metan, alarm dźwiękowy taktowanie sygnału dźwiękowego w zależności od stężenia gazu, kalibracja i rozgrzewanie automatyczne, przycisk wyboru - wysoka czułość H, niska czułość L alarmy wibracyjne, dźwiękowe, czas reakcji < 2 sekund, poziom czułości metan wysoki 40/80/160/320/640ppm, poziom czułości metan niski 400/800/1600/3200/6400 ppm, maksymalny czas rozgrzewania ~ 50 Sek., zasilanie bateryjne, sygnalizacja niskiego stanu baterii, waga 0,45 kg., certyfikat CE, futerał, płyta CD z instrukcją obsługi** | **szt.** | **2** |
| **10** | **Dętka 4,00-8 - /do opony do taczki/** | **szt.** | **38** |
| **11** | **Dłuto płaskie SDS 20/250 mm** | **szt.** | **2** |
| **12** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 20/350mm** | **szt.** | **1** |
| **13** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 25/400 mm samoostrzące** | **szt.** | **2** |
| **14** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 25/600 mm** | **szt.** | **2** |
| **15** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 50/350 mm** | **szt.** | **8** |
| **16** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 50/400mm** | **szt.** | **1** |
| **17** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 80/400 mm łopatkowe** | **szt.** | **3** |
| **18** | **Dłuto płaskie SDS-Plu 50/350 mm** | **Szt.** | **4** |
| **19** | **Dłuto płaskie SDS-PLUS 25/350mm** | **szt.** | **3** |
| **20** | **Dłuto płaskie SDS-PLUS 35/350mm** | **szt.** | **3** |
| **21** | **Dłuto płaskie SDS-PLUS 75/400 mm** | **szt.** | **2** |
| **22** | **Dłuto szpicak SDS 300 mm** | **szt.** | **2** |
| **23** | **Dłuto szpicak SDS-MAX 400 mm** | **szt.** | **4** |
| **24** | **Drabina aluminiowa wolnostojąca, rozkładana 5 szczeblowa z możliwością wchodzenia z jednej strony, z pałąkiem bezpieczeństwa i dużym antypoślizgowym stopniem górnym, stabilne podłużnice o prostokątnym przekroju, stopnie o głębokości min. 80 mm. Antypoślizgowe stopki na podłużnicach, wymiary: wys. -1,85/1,45 m, wys. wejścia -1,05 m, wysokość robocza-3,05 m, szerokość -0,47 m, obciążenie min. 150 kg, certyfikat TUV na zgodność drabiny z normą EN131, do użytku profesjonalnego** | **szt.** | **6** |
| **25** | **Drabina aluminiowa wolnostojąca, rozkładana 7 szczeblowa z możliwością wchodzenia z jednej strony, z pałąkiem bezpieczeństwa i dużym antypoślizgowym stopniem górnym, stabilne podłużnice o prostokątnym przekroju, stopnie o głębokości min. 80mm. Antypoślizgowe stopki na podłużnicach, wymiary: wys. -1,85/1,45 m, wys. wejścia -1,05 m, wysokość robocza-3,05 m, szerokość -0,47 m, obciążenie min. 150 kg, certyfikat TUV na zgodność drabiny z normą EN131, do użytku profesjonalnego** | **szt.** | **2** |
| **26** | **Frez ćwierć okrągły wklęsły. Przeznaczenie: zaokrąglanie krawędzi, frezowanie ozdobnego profilu. Frez stosowany na frezarkach dolnowrzecionowych, formatyzerko czopiarkach jedno i dwustronnych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym Typ: CL090-0120-0009. D120/d30/B15/Z4/P / l-P/R10 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |
| **27** | **Frez do poręczy. Przeznaczenie: frezowanie kształtowe poręczy schodów. Frezy stosowane na frezarkach dolnowrzecionowych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym. CL160-0150-0002. D150/d30/B70/Z4 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |
| **28** | **Frez kształtowy. Przeznaczenie: frezy kształtowe, frezy stosowane na frezarkach dolnowrzecionowych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym. CL200-0160-0001 D160/d30/B40/Z4 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |
| **29** | **Frez półokrągły wypukły. Przeznaczenie: frezowanie rowków profilowych, frezowanie krawędzi. Frez stosowany na frezarkach dolnowrzecionowych, formatyzerko czopiarkach jedno i dwustronnych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym. CL110-0125-0003. D125/d30/B12/Z4/R6 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |
| **30** | **Głowica do gwintownicy ręcznej 3/8"** | **szt.** | **1** |
| **31** | **Gogle ochronne robocze bezbarwne. Klasa optyczna 1. Kształt gogli i cylindryczne soczewki zapewniają 1800 pola widzenia bez zniekształceń. Gogle nadają się do użytku z maskami oraz półmaskami. Miękka uszczelka sprawująca dodatkową ochronę. Gogle osłaniają również brwi, a także uszczelki gumowe typu TPE które chronią oczy oczy przed drobinkami. Szeroki, regulowany pasek neoprenowy. Powłoka antifog zapobiegająca parowaniu. Szybka odporna na zarysowania. Ochrona przed odpryskami ciał stałych o energii uderzenia do 120m/2. Ochrona przed odpryskami cząstek stopionego metalu. Norma europejska EN1666.** | **szt.** | **7** |
| **32** | **Gwintownica ręczna z szybko wymiennymi głowicami gwinciarskimi. Do gwintów rurowych 1/8-2", 16-50 mm, gwintów sworzniowych 6-30, 1/4-1". Do gwintów prawych i lewych. 1 dźwignia z grzechotką dla całego zakresu nacinania. Dźwignia z zapadką ze stali, grubo powleczona tworzywem. W zestawie szybko wymienne głowice R 1/2-3/4-1-11/4-11/2-2" z nożami gwintującymi do gwintów rurowych stożkowych ISO 7-1, EN 10226 (DIN2999, BSPT) R prawych. W stabilnej skrzynce z blachy.** | **kpl** | **1** |
| **33** | **Imadło do rur 3", o szerokości szczęk 93 mm i maksymalnym rozstawie szczęk 130 mm** | **szt.** | **1** |
| **34** | **Kamera termowizyjna, częstotliwość 9 Hz, punktowa metoda pomiaru, złącze micro-USB, funkcja auto-power Off, korekcja odbicia współczynnika automatyczna, wyświetlacz LCD kolorowy nie mniejszy niż (3"), funkcja obraz w obrazie, funkcja nakładania obrazu, czułość termiczna 100 mK lub większa, matryca bolometryczna 120 x 90 lub większa, zakres pomiaru -20 - +250 OC, 3 palety kolorów, ogniskowa 50cm, dokładność pomiaru +/- 2 %, gwarancja producenta.** | **szt.** | **1** |
| **35** | **Kątownik stolarski o wymiarach 140x250mm, z dwustronną podziałką w mm. Możliwość ustawienia pod kątem 90 i 45 stopni** | **szt.** | **1** |
| **36** | **Klucz do hydrantu podziemnego/zasuw. Przeznaczony jest do zamykania i otwierania hydrantów podziemnych, zasuw oraz włazów. Otwór - kwadrat zwężający się ku górze 35x35/25x25. Waga klucza minimum 8 kg** | **szt.** | **1** |
| **37** | **Klucz do rur - szczypce nastawne, hydrauliczne 180** | **szt.** | **3** |
| **38** | **Klucz do rur - szczypce nastawne, hydrauliczne 300** | **szt.** | **3** |
| **39** | **Klucz do rur - szczypce nastawne, hydrauliczne 400** | **szt.** | **3** |
| **40** | **Klucz hydrauliczny do rur szwedzki S nastawny 1"** | **szt.** | **5** |
| **41** | **Klucz hydrauliczny do rur szwedzki S nastawny 1,5"** | **szt.** | **5** |
| **42** | **Klucz nastawny do rur wym. 250 mm z rączką gumowaną** | **szt.** | **2** |
| **43** | **Klucz nastawny do rur wym. 50 mm z rączką gumowaną** | **szt.** | **4** |
| **44** | **Kłódka antywłamaniowa z atestem klasy zabezpieczenia RC-5** | **szt.** | **10** |
| **45** | **Koło do taczki pełne 4.80/4.00-8. Bezdętkowe, pełne koło do taczki wykonane z PU (poliuretan) na 2 łożyskach kulkowych, stalowa felga, w komplecie ośka, komplet nakrętek, felga stalowa malowana proszkowo** | **szt.** | **4** |
| **46** | **Koło z oponą i dętką kompletne do taczki opona wzmocniona** | **szt.** | **3** |
| **47** | **Komplet wierteł do metalu - zakres średnic 1,5-12 mm** | **szt.** | **12** |
| **48** | **Kółko do maszyny glazurniczej z łożyskiem 22mm, śruba M 5 mm, otwór w kółku fi 4,8 mm,** | **szt.** | **1** |
| **49** | **Kratka plastikowa do malowania farbą akrylową 250 x 300 do wiadra** | **szt.** | **2** |
| **50** | **Lampa przenośna warsztatowa hermetyczna żarówka LED 24V 60 W wtyczka z przewodem około 5-6 mb** | **szt.** | **2** |
| **51** | **Laser krzyżowy + statyw aluminiowy + tyczka. Laser akumulatorowy samopoziomujący do wyznaczania pionu, poziomu i pionu bocznego z dokładnością +- 0,3 mm/m. Kompaktowy wielofunkcyjny laser liniowy do wszystkich zastosowań w pomieszczeniach.Samopoziomowanie w zakresie 4st. z automatyczną blokadą położenia umożliwia natychmiastowe rozpoczęcie pracy.Posiada 3 linie w zakresie 360 st. z widoczną zieloną wiązką.Jedna linia pozioma dwie linie pionowe w zakresie 360st..Uchwyt magnetyczny umożliwiający łatwe mocowanie na powierzchniach metalowych.Zintegrowana obrotowa platforma magnetyczna z gwintem pozwala na łatwe ustawianie linii pionowych.Blokada wahadła zapobiegająca uszkodzeniom wewnętrznych elementów urządzenia.Akumulator 10,8 V 2.0 Ah dostarczony z urządzeniem.Kufer zabezpieczający urządzenie podczas przechowywania i zapewnia utrzymanie kalibracji.Powłoka gumowa, wodoodporna i pyłoszczelna.Zgodny z normą IP 65.Dane techniczne:- klasa lasera: 2- Zakres pracy: 35 m (do 50 m z odbiornikiem)- Dokładność +/- 0,3 mm/m- Liczba wiązek: 3 w zakresie 360st.- kierunek wiązek: 1xpozioma, 2xpionowa- kolor wiązki: zielony- zakres automatycznego poziomowania: +- 4 st.- temperatura pracy: -5 st.C do +50 st.C- Typ akumulatora: 10.8 V 2.0 Ah- Klasa wytrzymałości: IP 65W zestawie:- Laser krzyżowy- Akumulator 10,8 V 2.0 Ah- Ładowarka wielonapięciowa- walizka transportowa- magnetyczna platforma obrotowa (zintegrowana)- uchwyt magnetyczny- statyw aluminiowy - trzy teleskopowe nogi, wyposażony w poziomicę - wysokość robocza min. 126 cm, wysokość po złożeniu do 60 cm.- Tyczka rozporowa - długość po rozłożeniu min 320cm, 3 sekcje umożliwiające dopasowanie do wysokości pomieszczenia. w zestawie pokrowiec oraz podstawa montażowa do bez narzędziowego mocowania poziomicy laserowej do uchwytu.- instrukcja obsługi** | **kpl.** | **1** |
| **52** | **Latarka czołowa LED akumulatorowa, wodoodporna i wstrząsoodporna** | **szt.** | **2** |
| **53** | **Latarka ręczna LED akumulatorowa z dodatkowym światłem bocznym** | **szt.** | **2** |
| **54** | **Luksomierz zakres od 40 lx do 400 lx, próbkowanie 1,5x/s, wyświetlacz lcd 3,75 cyfry, zasilanie bateria 9V (6F22), dokładność pomiaru 5% odczytu + 10 cyfr, automatyczne wyłączanie, automatyczne zerowanie pomiarów, funkcja HOLD, przystawka pomiarowa z kablem o długości do 1,5 m, korekcja kosinus, funkcje MIN, MAX, REL,** | **szt.** | **1** |
| **55** | **Lutownica elektryczna grzałkowa 400 W, napięcie znamionowe 230V-50 Hz, temp. groya 450 o C, ciężar do 1,5 kg** | **szt.** | **2** |
| **56** | **Lutownica transformatorowa 100 W, Napięcie znamionowe 230-240V,50 Hz** | **szt.** | **3** |
| **57** | **Łamane ostrza do nożyków, szerokości 18 mm, op. 10 szt.** | **szt.** | **25** |
| **58** | **Łańcuch do pilarki spalinowej MAKITA DCS500 o długości prowadnicy 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **11** |
| **59** | **Łańcuch do pilarki spalinowej SOLO 651 o długości prowadnicy 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **8** |
| **60** | **Łańcuch do pilarki spalinowej SOLO 651 o długości prowadnicy 50 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **8** |
| **61** | **Łańcuch tnący do pilarki spalinowej Husovarny 365 3/8, 45cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **4** |
| **62** | **Miara zwijana 10 m.b., szerokość min. 19 mm, min. II klasa dokładności** | **szt.** | **2** |
| **63** | **Miara zwijana 3 m.b., szerokość min. 19 mm, min. II klasa dokładności** | **szt.** | **7** |
| **64** | **Miara zwijana 5 mb, szerokość min. 19mm, min. II klasa dokładności** | **szt.** | **18** |
| **65** | **Miernik cęgowy, pomiar prądu i napięcia przemiennego TRMS dla przebiegów niesinusoidalnych, pomiar prądów do 1000 A AC/DC, funkcja Aoto-Off, pomiar prądu rozruchowego - INRUSH, pomiar temperatury stopnie Celsjusza i Fahrenheita, wyświetlanie wartości MAX, MIN, funkcja HOLD, automatyczny wybór zakresów pomiarowych, pomiar przewodników ~ do 34 mm, pomiar względny prądów stałych** | **szt.** | **1** |
| **66** | **Mieszadło do farb, zapraw i gipsów płynnych 850 W, dł. 450 mm, śr. 85 mm, stal ocynkowana** | **szt.** | **4** |
| **67** | **Mieszadło do zapraw suchych - do wiertarki, długości 600 mm, średnica kosza min. 65 mm;** | **szt.** | **7** |
| **68** | **Młotek gumowy z trzonkiem 1000 g.** | **szt.** | **8** |
| **69** | **Młotek gumowy z trzonkiem 500 g.** | **szt.** | **5** |
| **70** | **Nitownica harmonijkowa, uchwyt 2 szczękowy, korpus i uchwyt z odlewu aluminiowego, przeguby nożycowe z płaskowników stalowych, do nitów stalowych, miedzianych, aluminiowych, ze stali nierdzewnej, zakres nitowania 2,4 - 5,0mm;** | **szt.** | **1** |
| **71** | **Nożyce do cięcia blachy, ręczne lewe** | **szt.** | **1** |
| **72** | **Nożyce do cięcia blachy, ręczne prawe** | **szt.** | **1** |
| **73** | **Nożyce do czystego i szybkiego cięcia rur z tworzyw sztucznych i wielowarstwowych. Nożyce do rur z szybkim powrotem dla rur Ø ≤ 42mm 1 5/8".** | **szt.** | **1** |
| **74** | **Nożyce do gałęzi o średnicy do 55mm ostrze ze stali nierdzewnej rękojeść około 70cm** | **szt.** | **2** |
| **75** | **Nożyce do kabli ze specjalnie hartowanej stali kutej. Wymienne ostrza z precyzyjnie wykonaną na obrabiarkach sterowanych numerycznie geometrią krawędzi tnących zapewniają długi okres użytkowania. Duży zakres cięcia. Napęd za pomącą elektrycznych pras promieniowych. Nożyce do kabli z 2 wymiennymi ostrzami do cięcia kabli elektrycznych ≤ 300mm2 (Ø30mm).** | **szt.** | **1** |
| **76** | **Nożyce dźwigniowe do cięcia prętów, drutu max - 16 mm** | **szt.** | **2** |
| **77** | **Nożyk z łamanym ostrzem profesjonalny z zapasowymi ostrzami** | **szt.** | **50** |
| **78** | **Nóż monterski kozik składany, rączka drewniana, ostrze wykonane ze stali węglowej N9E lub ze stali Solingen** | **szt.** | **21** |
| **79** | **Ochrona twarzy i słuchu (wielostopniowa regulacja, dwa ryglowane paski nośne dopasowywane pokrętłem do obwodu głowy, wydajne nauszniki do ochrony słuchu zdejmowane i łatwe do wymiany, osłona czoła ze szczelinami wentylacyjnymi, możliwość podniesienia osłony, wizjer poliwęglanowy chroniący twarz i osłona czoła, opaska przeciwpotna ze sztucznej skóry, wg. normy EN352, EN1731)** | **szt.** | **1** |
| **80** | **Ołówek stolarski** | **szt.** | **20** |
| **81** | **Opona do taczki 4,80/4,00-8 - 4 płótna** | **szt.** | **28** |
| **82** | **Paca do zacierania i czyszczenia plastikowa z gąbką 260 x120mm** | **szt.** | **7** |
| **83** | **Pachołek drogowy 50cm. Przeznaczenie: roboty drogowe, odgradzanie miejsc parkingowych itp… Materiał: elastyczne PCV. Wysokość: 50cm. Podstawa: 30 x 30cm. Waga: 1,2kg. pomarańczowy dwa białe pasy.** | **szt.** | **10** |
| **84** | **palnik gazowy ceramiczny z zestawem 4 (kartuszy) naboi gazowych o pojemności 400ml** | **kpl** | **2** |
| **85** | **papier ścierny arkusz 230 x 280 - granulacja 120** | **szt.** | **110** |
| **86** | **papier ścierny arkusz 230 x 280 - granulacja 150** | **szt.** | **100** |
| **87** | **Pas transportowy 8 mm X 50 mm/5T typ STD** | **szt.** | **6** |
| **88** | **Pędzel grzejnikowy 30 mm** | **szt.** | **28** |
| **89** | **Pędzel grzejnikowy 50 mm** | **szt.** | **20** |
| **90** | **Pędzel ławkowiec 190mm, Rozmiar: 190 x 85 mm, z naturalnego włosia, korpus wykonany z twardego drewna i lakierowany, długość włosia: 80mm** | **szt.** | **30** |
| **91** | **Pędzel okrągły 10mm** | **szt.** | **3** |
| **92** | **Pędzel okrągły 30mm** | **szt.** | **8** |
| **93** | **Pędzel okrągły 50mm** | **szt.** | **0** |
| **94** | **Pędzel płaski 100 mm** | **szt.** | **7** |
| **95** | **Pędzel płaski 25 mm** | **szt.** | **5** |
| **96** | **Pędzel płaski 40 mm** | **szt.** | **5** |
| **97** | **Pędzel płaski 50mm** | **szt.** | **15** |
| **98** | **Pędzel płaski 60 mm** | **szt.** | **5** |
| **99** | **Pędzel płaski 75 mm** | **szt.** | **13** |
| **100** | **Pierścień zaciskowy do Elektrycznej prasa promieniowej "REMS Power-Press SE.Pierścień zaciskowy REMS 45st. (PR-2B), z 2 szczękami zaciskowymi, do wykonywania zaciśnięć w trudno dostępnych miejscach poprzez 45st. pochylenie. M15 45st. (PR-2B) nr art. 574522R. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **1** |
| **101** | **Pilniki komplet 5 szt. - płaskie 3 szt. okrągły i trójkątny 300 mm** | **szt.** | **4** |
| **102** | **Piła płatnica ręczna 400 mm wzmocnione i hartowane ostrza zębów** | **szt.** | **3** |
| **103** | **Piła z płytkami HM do cięcia materiałów drewnopochodnych. Dysk piły o większej sztywności i stabilnej pracy. Zastosowany bardzo twardy węglik spiekany ultrafine o twardości 2100 HV. Dedykowana do cięcia materiałów drewnopochodnych takich jak: płyta wiórowa, laminat, MDF. Cięcie płyt na formatyzerkach pionowych i poziomych do grubości 3x18mm=54mm. GLOBUS typ: PS310-0300-0002 300mm/30mm/3,2mm/2,2mm/96Z lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |
| **104** | **Piła z płytkami HM do cięcia poprzecznego drewna litego. Doskonała symetria ostrzy płytek HM (GS10 - na przemian skośnie), realizowana na sterowanych numerycznie ostrzałkach CNC. Hartowany i naprężany dysk. Cięcie poprzeczne drewna miękkiego i twardego. GLOBUS typ: PS210-0250-0007 250mm/30mm/3,2mm/2,0mm/30Z. lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |
| **105** | **Piła z płytkami HM do cięcia poprzecznego drewna litego. Doskonała symetria ostrzy płytek HM (GS10 - na przemian skośnie), realizowana na sterowanych numerycznie ostrzałkach CNC. Hartowany i naprężany dysk. Cięcie poprzeczne drewna miękkiego i twardego. GLOBUS typ: PS210-0250-0004 250mm/30mm/2,7mm/1,6mm/42Z. lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **2** |
| **106** | **Piła z płytkami HM do cięcia poprzecznego drewna litego. Doskonała symetria ostrzy płytek HM (GS10 - na przemian skośnie), realizowana na sterowanych numerycznie ostrzałkach CNC. Hartowany i naprężany dysk. Cięcie poprzeczne drewna miękkiego i twardego. GLOBUS typ: PS210-0350-0003 350mm/30mm/3,6mm/2,5mm/60Z. lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **2** |
| **107** | **Pistolet do aplikacji pianek poliuretanowych materiał: stal nierdzewna, aluminium, mosiądz zabezpieczony powłoką PTFE, wyposażony w kpl. końcówek do aplikacji** | **szt.** | **5** |
| **108** | **Pistolet natryskowy wyposażony w zbiornik przyłącze R1/4dysza fi 1,5mm ciśnienie 4 bar** | **szt.** | **1** |
| **109** | **Pistolet-wyciskarka do silikonu na tuby 310ml profesjonalny** | **szt.** | **2** |
| **110** | **Profesjonalny analizator spalin, żywotność sensorów O2, CO , do 6 lat eksploatacji, wyświetlacz graficzny LCD kolorowy, funkcja diagnostyki przyrządu, funkcja rejestracji - ciągły pomiar, test szczelności instalacji gazowej, pomiar paliw stałych CO - O2, zarzadzanie pamięcią, interfejs USB, IrDa, Bluetooth, analiza spalin, pomiar ciągu kominowego, pomiar ciśnienia gazu na palniku, pomiar różnicy ciśnień, zasilanie akumulator Li-on. Gwarancja 48 miesięcy.** | **szt.** | **1** |
| **111** | **Profesjonalny wykrywacz profili i przewodów pod napięciem, metali ferromagnetycznych, metali nieżelaznych oraz elementów drewnianych w ścianach lub suchej zabudowie. Głębokość wykrywania min.: 1. metali ferromagnetycznych. - 80mm, 2. metali nieżelaznych - 60mm, przewodów pod napięciem - 50mm, profili drewnianych - 20mm. Duży czytelny wyświetlacz LED, zasilanie bateryjne 9V D.C. (6F22).** | **szt.** | **2** |
| **112** | **Prowadnica do pilarki łańcuchowej Husovarna 365 3/8 45cm** | **szt.** | **2** |
| **113** | **Prowadnica do pilarki łańcuchowej Makita DCS500 o długości 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt** | **4** |
| **114** | **Prowadnica do pilarki SOLO 651 o długości 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** |  | **2** |
| **115** | **Prowadnica do pilarki SOLO 651 o długości 50 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **2** |
| **116** | **Próbnik elektryczny wskaźnik napięcia 250V "neonówka"** | **szt.** | **2** |
| **117** | **REMS cęgi pośrednie Z1 do napędu pierścieni zaciskowych REMS 45st. (PR-2B). Przeznaczone do Elektrycznej prasy promieniowej "REMS Power-Press SE. Nr art.. 574500 RX Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **1** |
| **118** | **Smarownica towotnica nożna z przewodem i kompletem końcówek do smarowania panewek, łożysk, zawias itp. poprzez kalemitki – poj. 6 kg** | **szt.** | **1** |
| **119** | **Stacja do obróbki rur z łańcuchowym imadłem rurowym do mocowania rur, materiału pełnego Ø 10-165 mm, Ø 1/8-6". Płyta robocza ze zintegrowanym łańcuchowym imadłem rurowym z podwójnymi szczękami mocującymi, podporą rury, uchwytami narzędziowymi, 3 giętarkami do cięcia rur Ø 10-26mm, Ø 3/8-3/4", głowica mocująca. Składany 3-nożny statyw z półką. Udźwig ≤ 45kg. REMS nr art. 120270 R lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |
| **120** | **Standardowy wielofunkcyjny miernik parametrów instalacji elektrycznej:Pomiar impedancji pętli zwarcia prądem do 23 A, do (40 A przy napięciu międzyfazowym, rezystor zwarciowy 10 Om, zakres napięć pomiarowych 95- 440 V częstotliwość 45 - 65 Hz, pomiar impedancji pętli zwarcia z rozdzielczością do 0,01 Om, automatyczne wyliczanie prądu zwarcia, rozróżnianie napięcia fazowego i międzyfazowego, pomiary przy użyciu wtyczki z przyciskiem wyzwalającym lub przewodami o długości 1,2, 5, 10, 20 m, z możliwości ą wykorzystania adapterów gniazd trójfazowych. Badanie wyłączników różnicowoprądowych typu AC, A, F, B, B+, pomiar wyłączników zwykłych krótko zwłocznych o znamionowych prądach różnicowych do 1000 mA, automatyczny pomiar pełnego zestawu parametrów wyłącznika po naciśnięciu przycisku start, pomiar prądu wyzwalania prądem narastającym, pomiar czasu zadziałania przy prądach od 0,5 - 5 IΔn, pomiar napięcia dotykowego i rezystancji przewodu ochronnego bez wyzwalania wyłącznika, wykrywanie zamiany przewodów, pomiar prądu zadziałania i czasu zadziałania, pomiar dla napięć 95 -270 V, pomiar rezystancji izolacji do 3 G-omów, napięcia pomiarowe od 50 - 1000 V , wyznaczanie akustyczne odcinków czasu, samoczynne rozładowanie pojemności mierzonego obiektu, pomiar rezystancji uziemienia metodą 3 przewodową z 2 elektrodami pomocniczymi , wewnętrzne źródło napięcia 50 - 60 Hz, pomiar ciągłości przewodu ochronnego prądem 200 mA lub większym, pomiar małym prądem, pamięć, wbudowana, transmisja danych do PC przez USB, zasilanie bateryjno akumulatorowe LR 14 lub Ni-MH 4,8 V, temperatura pracy 0 - 50 0C. Gwarancja producenta.** | **szt.** | **1** |
| **121** | **Suwmiarka analogowa noniuszowa 150mm/0,05mm** | **szt.** | **2** |
| **122** | **Szczotka druciana, 5-rzędowa, z drewnianą rączką** | **szt.** | **10** |
| **123** | **Szczotka druciana, metalowa z plastikową rączką** | **szt.** | **10** |
| **124** | **szczotka listkowa do czyszczenia i szlifowania 60 x 40 do wiertarki** | **szt.** | **2** |
| **125** | **Szczypce boczne tnące wzmocnione 180mm izolowane 1000V wykonane z wysokiej jakości stali, krawędzie tnące dodatkowo hartowane indukcyjnie 55-60 HRC, dwumateriałowa, ergonomiczna rękojeść, atest potwierdzony certyfikatem TÜV, zgodne z normą DIN 5749** | **szt.** | **2** |
| **126** | **Szczypce uniwersalne 200 mm izolowane 1000V,** | **szt.** | **3** |
| **127** | **Szczypce wydłużone proste izolowane do 1000 V długość 200 mm do pracy pod napięciem, wykonane z wysokogatunkowej stali, hartowane indukcyjnie, polerowane szczęki pokryte powłoką niklowo-chromową, zabezpieczającą przed korozją, godne z normami DIN EN 60900, IEC/CEI 900** | **szt.** | **6** |
| **128** | **Szpachelka do gipsu elewacyjna nierdzewka 350 x 130mm mocna sztywna dobrej jakości** | **szt.** | **1** |
| **129** | **Szpachelka do gipsu elewacyjna nierdzewna 580 x 130mm mocna sztywna dobrej jakości** | **szt.** | **1** |
| **130** | **Szpachelka do gipsu i kleju elewacyjna ze stali nierdzewna 270 x 130mm grubość blachy około 1,2mm** | **szt.** | **9** |
| **131** | **Ściernica czarna/szara 150 x 20 x 20. Średnica-150 mm, grubość-20 mm, otwór-20 mm. Ściernica o spoiwie ceramicznym. Zastosowanie: precyzyjne szlifowanie, ostrzenie stali, stali nierdzewnej. Granulacja 60. Ziarno - węglik krzemu** | **szt.** | **2** |
| **132** | **Ściernica czarna/szara 200 x 25 x 32. Średnica-200 mm, grubość-25 mm, otwór-32 mm. Ściernica o spoiwie ceramicznym. Zastosowanie: precyzyjne szlifowanie, ostrzenie stali, stali nierdzewnej. Granulacja 60. Ziarno - węglik krzemu** | **szt.** | **8** |
| **133** | **Ściernica czarna/szara 200 x 25 x 32. Średnica-200 mm, grubość-25 mm, otwór-32 mm. Ściernica o spoiwie ceramicznym. Zastosowanie: precyzyjne szlifowanie, ostrzenie stali, stali nierdzewnej. Granulacja 80. Ziarno - węglik krzemu** | **szt.** | **20** |
| **134** | **Taboret aluminiowy składany dwustopniowy wysokość 400 mm obciążenie do 150 kg** | **szt.** | **7** |
| **135** | **Taczka brukarska 120 l. Wytrzymała, solidna rama. Mocne piankowe koło z łożyskiem kulkowym. Ochrona koła. Pojemna 120 litrowa misa z 2-milimetrowej blachy. Mocna konstrukcja z dodatkowym podparciem misy. Uchwyty z zabezpieczeniem dłoni z wytrzymałego polietylenu. Max obciążenie 250kg. Koło: piankowe(poliuretanowe) 400-8 lite. Wymiary koła: średnica 370mm, szerokość 80mm, średnica piasty 12mm. Materiał: stal malowana . Misa: spawana, malowana. Pojemność:120l. Wymiary: Długość: ok 134cm, szerokość: ok 75cm, Wysokość: ok 74cm.** | **szt.** | **6** |
| **136** | **Tarcz diamentowa do cięcia płytek 125mm / 22,2mm, grubości 1,4 mm, maks. Obroty 1220/min.** | **szt.** | **9** |
| **137** | **Tarcza diamentowa do cięcia gresu fi 125 mm/22,2** | **szt.** | **5** |
| **138** | **Tarcza do cięcia metalu 125x1mm (Cięty materiał: stal i stali szlachetna) Średnica w mm: 125 mm, Szerokość: 1,0 mm, Otwór: 22,2 mm, Forma: płaska, Maksymalna prędkość robocza: 80 m/s, Dopuszczalna liczba obrotów: 12200 obr/min,** | **szt.** | **620** |
| **139** | **Tarcza do cięcia metalu 230 x 3,2 x 22** | **szt.** | **125** |
| **140** | **Tarcza do cięcia metalu 300 x 3,2 x 22** | **szt.** | **32** |
| **141** | **Tarcza do cięcia metalu stali 125 x 2,5mm, wymiary - 125 x2,5 x 22,2 [mm], maksymalna prędkość robocza - 80 m/s , maksymalna liczba obrotów - 12 200 obr./s, zastosowanie - uniwersalna do wszystkich metali, twardość - wysoka** | **szt.** | **30** |
| **142** | **Tarcza do cięcia metalu stali wymiary - 185 x 1,9x30mm, maksymalna prędkość robocza - 80 m/s , maksymalna liczba obrotów - 5 800 obr./s, zastosowanie - uniwersalna do wszystkich metali, twardość - wysoka do przecinarki Makita która posiadamy** | **szt.** | **1** |
| **143** | **Tarcza do ostrzenia widii 125 x 22,2 3mm** | **szt.** | **4** |
| **144** | **Tarcza do szlifowania metalu 125 mm (listkowa)** | **szt.** | **85** |
| **145** | **Tarcza do szlifowania metalu 230 mm** | **szt.** | **2** |
| **146** | **Tarcza do szlifowania metalu i stali zwykłej 125 x 6mm. Średnica w mm: fi 125 mm, Szerokość: 6,0 mm, Otwór: 22,2 mm, Forma: wypukła, Maksymalna prędkość robocza: 80 m/s, Dopuszczalna liczba obrotów: 12250 obr./min, typ ziarna: elektrokorund 95A** | **szt.** | **43** |
| **147** | **Tarcza widiowa do cięcia betonu 350x3,0x22 do przecinarki spalinowej Makita którą posiadamy** | **szt.** | **1** |
| **148** | **Tarnik do obróbki powierzchni gipsowych, drewnianych, z tworzywa sztucznego itp. Długość całkowita narzędzia: 27cm. Długość tarki: 25 cm. Szerokość tarki: 4,2 cm** | **szt.** | **4** |
| **149** | **Tarnik do obróbki powierzchni gipsowych, drewnianych, z tworzywa sztucznego itp. Wymiary : 140 x 40 mm** | **szt.** | **4** |
| **150** | **Taśma samozwijalna stalowa Długość 8 m. Szerokość taśmy 32 mm. Termoplastyczna powłoka BladeArmor. Bimateriałowa, metalizowana obudowa. Taśma pokryta folią MYLAR. 3 nity mocujące zaczep mierniczy. Klasa dokładności II. Wysięg bez podparcia min.4,0 m. Obudowa z blokadą taśmy. Zaczep do paska. Waga 0,619 kg.** | **szt.** | **4** |
| **151** | **Tester typu FAZER 777** | **szt.** | **2** |
| **152** | **Toromierz elektronicznyParametry toromierza: Toromierz powinien umożliwiać wykonanie pomiaru:a) przechyłki;b) prześwitu;c) elementów rozjazdu;d) szerokość żłobkówe) zapisywanie do karty pamięci (karta sd lub USB Pendrive) pomiarów w celu eksportu wyników do MS Excel Word lub innegoWarunki pracy toromierza: -150C - +350CWaga urządzenia max. do 4 kg** | **szt.** | **1** |
| **153** | **Wałek kolczasty do wylewek, szerokość: 250 mm, grubość kolców: 31 mm** | **szt.** | **1** |
| **154** | **Wałek malarski do farb akrylowych, szerokość 180 mm, poszycie - poliakryl, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** | **38** |
| **155** | **Wałek malarski do farb akrylowych, szerokość 200 mm, poszycie - poliakryl, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** | **44** |
| **156** | **Wałek malarski do farb nitro i chlorokauczukowych, szerokość 100 mm, poszycie - poliakryl, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** | **45** |
| **157** | **Wałek malarski do farb nitro i chlorokauczukowych, szerokość 80 mm, poszycie - poliakrylan, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** | **5** |
| **158** | **Wałek malarski sznurkowy do farb akrylowych i olejnej szer. 10 cm** | **szt.** | **15** |
| **159** | **Wałek malarski sznurkowy do farb akrylowych 200mm** | **szt.** | **20** |
| **160** | **Wiertło do metalu Ø 3mm L65/36 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **25** |
| **161** | **Wiertło do metalu Ø 1 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |
| **162** | **Wiertło do metalu Ø 1,5 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |
| **163** | **Wiertło do metalu Ø 10 mm L133/87 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **20** |
| **164** | **Wiertło do metalu Ø 12 mm L151/101 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **13** |
| **165** | **Wiertło do metalu Ø 2 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |
| **166** | **Wiertło do metalu Ø 28 mm L 151/101 HSS-G DIN 338 Basic zatoczone do uchwytu 13mm** | **szt.** | **1** |
| **167** | **Wiertło do metalu Ø 3,2 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |
| **168** | **Wiertło do metalu Ø 4 mm L74/42 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **52** |
| **169** | **Wiertło do metalu Ø 4,1 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |
| **170** | **Wiertło do metalu Ø 4,6 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **20** |
| **171** | **Wiertło do metalu Ø 5 mm L85/50 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |
| **172** | **Wiertło do metalu Ø 5,4 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **20** |
| **173** | **Wiertło do metalu Ø 6 mm L96/61 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **45** |
| **174** | **Wiertło do metalu Ø 8 mm L115/75 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **38** |
| **175** | **Wiertło SDS-plus fi 6/210mm** | **szt.** | **10** |
| **176** | **Wiertła SDS MAX fi 25x460mm** | **szt.** | **2** |
| **177** | **Wiertła SDS MAX fi 32x460mm** | **szt.** | **2** |
| **178** | **Wiertła SDS plus fi 6 x 160** | **szt.** | **11** |
| **179** | **Wiertła SDS plus fi 10 x 210** | **szt.** | **23** |
| **180** | **Wiertła SDS plus fi 10x 160** | **szt.** | **23** |
| **181** | **Wiertła SDS plus fi 10x260mm** | **szt.** | **3** |
| **182** | **Wiertła SDS plus fi 12x460mm** | **szt.** | **2** |
| **183** | **Wiertła SDS plus fi 18x1000mm** | **szt.** | **1** |
| **184** | **Wiertła SDS plus fi 8 x 210** | **szt.** | **30** |
| **185** | **Wiertła SDS plus fi 8x260mm** | **szt.** | **3** |
| **186** | **Wiertło do betonu fi 12mm SDS MAX 12 x 520 widia** | **szt.** | **7** |
| **187** | **Wiertło do betonu fi 14mm SDS MAX 14 x 520 widia** | **szt.** | **7** |
| **188** | **Wiertło do betonu fi 15mm SDS MAX 15 x 520 widia** | **szt.** | **5** |
| **189** | **Wiertło do betonu fi 16m SDS MAX 16 x 520 widia** | **szt.** | **5** |
| **190** | **Wiertło do betonu fi 16m SDS MAX 16x940 widia** | **szt.** | **7** |
| **191** | **Wiertło do betonu fi 18mm SDS MAX 18 x 520 widia** | **szt.** | **1** |
| **192** | **Wiertło do betonu fi 20mm SDS MAX 20 x 520 widia** | **szt.** | **2** |
| **193** | **Wiertło do betonu fi 20mm SDS MAX 20x940 widia** | **szt.** | **2** |
| **194** | **Wiertło do betonu fi 24mm SDS MAX 24 x 520 widia** | **szt.** | **2** |
| **195** | **Wiertło do betonu fi 25mm SDS MAX 25x940 widia** | **szt.** | **2** |
| **196** | **Wiertło do betonu fi 26mm SDS MAX 26 x 520 widia** | **szt.** | **2** |
| **197** | **Wiertło do betonu fi 32mm SDS MAX 32x940 widia** | **szt.** | **2** |
| **198** | **Wiertło koronowe do betonu SDS+ 65 mm z wiertłem prowadzącym** | **szt.** | **1** |
| **199** | **Wiertło koronowe do betonu SDS+ 80 mm z wiertłem prowadzącym** | **szt.** | **1** |
| **200** | **Wiertło SDS-plus fi 12/940 x 1000** | **szt.** | **13** |
| **201** | **Wiertło stopniowe do rozwiercania otworów i obrabiania krawędzi otworów blachy wymiar 4-52 mm** | **szt.** | **3** |
| **202** | **Wiertło stopniowe do rozwiercania otworów i obrabiania krawędzi otworów blachy wymiar 6-20 mm** | **szt.** | **2** |
| **203** | **Wilgotnościomierz do materiałów budowlanych, nieinwazyjny, akumulatorowy + ładowarka** | **szt.** | **1** |
| **204** | **Wkład do wałka malarskiego 150/50mm** | **szt.** | **20** |
| **205** | **Wkrętak ręczny izolowany krzyżakowy PH - 2** | **szt.** | **2** |
| **206** | **Wkrętak ręczny izolowany krzyżakowy PZ - 1** | **szt.** | **2** |
| **207** | **Wkrętak ręczny izolowany krzyżakowy PZ - 2** | **szt.** | **2** |
| **208** | **Wytrzymały obcinak do cięcia cienkościennych rur ze stali nierdzewnej, stali węglowej, miedzi i podobnych materiałów. Masywna, stabilna konstrukcja do ciężkiej pracy. Stabilne TELESKOPOWE wrzeciono, długie prowadzenie wrzeciona i specjalnie hartowane rolki dociskowe zapewniają dokładne prowadzenie na rurze, lekkie przestawianie oraz lekkie, precyzyjne i prostopadłe cięcie. Obcinak do rur 6-35mm, 1/4-21/2" REMS RAS Cu-INOX 6-64 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |
| **209** | **Zaciskarka-praska do tulejek i konektorów do kabli do złącz izolowanych i nieizolowanych końcówek kablowych, otwartych i zamkniętych oraz styków pionowych i gniazdowych komplet.** | **szt.** | **1** |
| **210** | **Zestaw 9 szt. wkrętaków 1000V z końcówkami magnetycznymi, grot wykonany ze stali S2. Komplet (płaskie): 3x100, 4x100, 5,5x125, 6,5x150, 8x175 ; (krzyżowe): PHOx60, PH1x80, PH2x100, PH3x150 (mm), rękojeść dwumateriałowa.** | **kpl** | **2** |
| **211** | **Zestaw bitów 19 szt. 1/4 ̋ + uchwyt magnetyczny 60 mm** | **kpl.** | **6** |
| **212** | **Zestaw malarski 100mm kuweta, uchwyt z wałkiem sznurkowym malarskim** | **szt.** | **5** |
| **213** | **Zestaw szczotek stalowych 6-cześciowy do czyszczenia śr. 25,35,50,65,75,100 mm z trzpieniem do wiertarki** | **kpl** | **2** |
| **214** | **Zestaw sztyftów szlifierskich 10-części do stali średnica czepienia 6 mm. długość 40-70mm średnica od 12-25 mm** | **kpl** | **2** |
| **215** | **Zestaw tarników do drewna ( płaski, okrągły, półokrągły), długość robocza 200, wykonane ze stali hartowanej** | **szt.** | **1** |
| **216** | **Zestaw wierteł frezujących, 4-częściowy: wiertło frezujące fi 6 mm. - stożkowe fi 4/12 mm. stożkowe fi 8/20 mm. pogłębiające fi 12,4 mm.** | **kpl** | **2** |
| **217** | **Zszywacz ręczny. Stalowy magazynek, lekki korpus z wytrzymałego ABS, konstrukcja nosa umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach. Zestaw zawiera cztery rodzaje łączników.** | **szt.** | **6** |
| **218** | **Zszywki tapicerskie do takera szer. 11,3 mm x 10 mm opakowanie 1000 szt.** | **op.** | **1** |
| **219** | **Zszywki tapicerskie do takera szer. 11,3 mm x 12 mm opakowanie 1000 szt.** | **szt.** | **1** |
| **220** | **Żyłka tnąca do kosy spalinowej 3,3 mm, - kwadratowa, czarna, odporna na zerwanie i długotrwale elastyczna, długość szpuli minimum 137 metry** | **szt.** | 1 |

|  |
| --- |
| **WYKAZ ASORTYMENTOWO-ILOŚCIOWY DO POSZCZEGÓLNYCH MIEJSC DOSTAW (MAGAZYNÓW)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **L.p** | **Wyszczególnienie** | **J.m.** | **Zamość ul. Wojska Polskiego 2 F, 22-400 Zamość bud. nr 75** | **Lublin ul. Zbigniewa Herberta 49, 20-400 Lublin bud. nr 109** | **Chełm ul. Lubelska 168, 22-100 Chełm bud. nr 12** | **Hrubieszów ul. Dwernickiego 4, 20-500 Hrubieszów bud. nr 97** | **Jawidz Bezwola, 21-077 Spiczyn bud. nr 18** |
| **1** | **Brzeszczot do metalu- wym. 300 X 25 mm, uniwersalny brzeszczot do cięcia metalu, mocowany w typowych ramkach o długości 300 mm, uzębienie hartowane obustronne** | **szt.** |  |  | **10** |  | **30** |
| **2** | **Brzeszczot do piły szablastej 152 mm długości do drewna** | **szt.** |  |  | **10** |  |  |
| **3** | **Brzeszczot do piły szablastej 152 mm długości do metalu, tworzyw sztucznych i materiałów warstwowych** | **szt.** |  |  | **10** |  |  |
| **4** | **Brzeszczot do piły szablastej 228 mm długości do drewna** | **szt.** |  |  | **10** |  |  |
| **5** | **Brzeszczot do piły szablastej 228 mm długości do metalu, tworzyw sztucznych i materiałów warstwowych** | **szt.** |  |  | **10** |  |  |
| **6** | **Cęgi do rur ze szczęką S. Model szwedzki zgodny z DIN 5234 – forma C. Lub o porównywalnych parametrachwykonanie ze stali chromo-wanadowej, lita odkuwka matrycowa, ulepszona, malowana proszkowo. Hartowane, odporne na ścieranie uzębienie. Ergonomicznie ukształtowane ramię nie wyślizgujące się. Osłona zacisku wykluczająca zgniatanie. Śruba nastawna zespolona z dźwignią. Wzmocniona tuleja. W torebce z tworzywa S ½" - rozstaw 36 mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |
| **7** | **Cęgi do rur ze szczęką S. Model szwedzki zgodny z DIN 5234 – forma C. lub o porównywalnych parametrachwykonanie ze stali chromo-wanadowej, lita odkuwka matrycowa, ulepszona, malowana proszkowo. Hartowane, odporne na ścieranie uzębienie. Ergonomicznie ukształtowane ramię nie wyślizgujące się. Osłona zacisku wykluczająca zgniatanie. Śruba nastawna zespolona z dźwignią. Wzmocniona tuleja. W torebce z tworzywaS 1" - rozstaw 47mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |
| **8** | **Cęgi do rur ze szczęką S. Model szwedzki zgodny z DIN 5234 – forma C. Lub o porównywalnych parametrachwykonanie ze stali chromo-wanadowej, lita odkuwka matrycowa, ulepszona, malowana proszkowo. Hartowane, odporne na ścieranie uzębienie. Ergonomicznie ukształtowane ramię nie wyślizgujące się. Osłona zacisku wykluczająca zgniatanie. Śruba nastawna zespolona z dźwignią. Wzmocniona tuleja. W torebce z tworzywaS 2" - rozstaw 78mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |
| **9** | **Detektor przecieku gazu ziemnego, wykrywanie gazów: metan, gaz ziemny wysokometanowy, tlenek węgla, wodór, propan, butan, etylen, siarkowodór, p-ksylen, etanol, amoniak, toulen, etan, heksan, izobutan, benzen, formaldehyd, aldehyd octowy. Przewód próbnika elastyczny o dł. 40 - 50 cm, czujnik wymienny. Technologia Tri-Mode Detektion, zakres pomiarowy 0-6400 ppm, czułość do 40 ppm metan, alarm dźwiękowy taktowanie sygnału dźwiękowego w zależności od stężenia gazu, kalibracja i rozgrzewanie automatyczne, przycisk wyboru - wysoka czułość H, niska czułość L, alarmy wibracyjne, dźwiękowe, czas reakcji < 2 sekund, poziom czułości metan wysoki 40/80/160/320/640ppm, poziom czułości metan niski 400/800/1600/3200/6400 ppm, maksymalny czas rozgrzewania ~ 50 Sek., zasilanie bateryjne, sygnalizacja niskiego stanu baterii, waga 0,45 kg., certyfikat CE, futerał, płyta CD z instrukcją obsługi** | **szt.** | **1** | **1** |  |  |  |
| **10** | **Dętka 4,00-8 - /do opony do taczki/** | **szt.** | **5** | **20** | **3** |  | **10** |
| **11** | **Dłuto płaskie SDS 20/250 mm** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **12** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 20/350mm** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **13** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 25/400 mm samoostrzące** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |
| **14** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 25/600 mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |
| **15** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 50/350 mm** | **szt.** | **2** |  | **2** | **2** | **2** |
| **16** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 50/400mm** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **17** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 80/400 mm łopatkowe** | **szt.** | **2** |  |  |  | **1** |
| **18** | **Dłuto płaskie SDS-Plu 50/350 mm** | **szt.** |  |  | **2** | **2** |  |
| **19** | **Dłuto płaskie SDS-PLUS 25/350mm** | **szt.** |  |  |  |  | **3** |
| **20** | **Dłuto płaskie SDS-PLUS 35/350mm** | **szt.** |  |  |  |  | **3** |
| **21** | **Dłuto płaskie SDS-PLUS 75/400 mm** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **22** | **Dłuto szpicak SDS 300 mm** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **23** | **Dłuto szpicak SDS-MAX 400 mm** | **szt.** | **2** |  | **2** |  |  |
| **24** | **Drabina aluminiowa wolnostojąca, rozkładana 5 szczeblowa z możliwością wchodzenia z jednej strony, z pałąkiem bezpieczeństwa i dużym antypoślizgowym stopniem górnym, stabilne podłużnice o prostokątnym przekroju, stopnie o głębokości min. 80 mm. Antypoślizgowe stopki na podłużnicach, wymiary: wys. -1,85/1,45 m, wys. wejścia -1,05 m, wysokość robocza-3,05 m, szerokość -0,47 m, obciążenie min. 150 kg, certyfikat TUV na zgodność drabiny z normą EN131, do użytku profesjonalnego** | **szt.** |  |  | **4** |  | **2** |
| **25** | **Drabina aluminiowa wolnostojąca, rozkładana 7 szczeblowa z możliwością wchodzenia z jednej strony, z pałąkiem bezpieczeństwa i dużym antypoślizgowym stopniem górnym, stabilne podłużnice o prostokątnym przekroju, stopnie o głębokości min. 80mm. Antypoślizgowe stopki na podłużnicach, wymiary: wys. -1,85/1,45 m, wys. wejścia -1,05 m, wysokość robocza-3,05 m, szerokość -0,47 m, obciążenie min. 150 kg, certyfikat TUV na zgodność drabiny z normą EN131, do użytku profesjonalnego** | **szt.** | **1** |  |  |  | **1** |
| **26** | **Frez ćwierć okrągły wklęsły. Przeznaczenie: zaokrąglanie krawędzi, frezowanie ozdobnego profilu. Frez stosowany na frezarkach dolnowrzecionowych, formatyzerko czopiarkach jedno i dwustronnych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym. Typ: CL090-0120-0009. D120/d30/B15/Z4/P / l-P/R10 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **27** | **Frez do poręczy. Przeznaczenie: frezowanie kształtowe poręczy schodów. Frezy stosowane na frezarkach dolnowrzecionowych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym. CL160-0150-0002. D150/d30/B70/Z4 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **28** | **Frez kształtowy. Przeznaczenie: frezy kształtowe, frezy stosowane na frezarkach dolnowrzecionowych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym. CL200-0160-0001 D160/d30/B40/Z4 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **29** | **Frez półokrągły wypukły. Przeznaczenie: frezowanie rowków profilowych, frezowanie krawędzi. Frez stosowany na frezarkach dolnowrzecionowych, formatyzerko czopiarkach jedno i dwustronnych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym. CL110-0125-0003. D125/d30/B12/Z4/R6 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **30** | **Głowica do gwintownicy ręcznej 3/8"** | **szt.** |  |  | **1** |  |  |
| **31** | **Gogle ochronne robocze bezbarwne. Klasa optyczna 1. Kształt gogli i cylindryczne soczewki zapewniają 1800 pola widzenia bez zniekształceń. Gogle nadają się do użytku z maskami oraz półmaskami. Miękka uszczelka sprawująca dodatkową ochronę. Gogle osłaniają również brwi, a także uszczelki gumowe typu TPE które chronią oczy oczy przed drobinkami. Szeroki, regulowany pasek neoprenowy. Powłoka antifog zapobiegająca parowaniu. Szybka odporna na zarysowania. Ochrona przed odpryskami ciał stałych o energii uderzenia do 120m/2. Ochrona przed odpryskami cząstek stopionego metalu. Norma europejska EN1666.** | **szt.** | **7** |  |  |  |  |
| **32** | **Gwintownica ręczna z szybko wymiennymi głowicami gwinciarskimi. Do gwintów rurowych 1/8-2", 16-50 mm, gwintów sworzniowych 6-30, 1/4-1". Do gwintów prawych i lewych. 1 dźwignia z grzechotką dla całego zakresu nacinania. Dźwignia z zapadką ze stali, grubo powleczona tworzywem. W zestawie szybko wymienne głowice R 1/2-3/4-1-11/4-11/2-2" z nożami gwintującymi do gwintów rurowych stożkowych ISO 7-1, EN 10226 (DIN2999, BSPT) R prawych. W stabilnej skrzynce z blachy.** | **kpl** | **1** |  |  |  |  |
| **33** | **Imadło do rur 3", o szerokości szczęk 93 mm i maksymalnym rozstawie szczęk 130 mm** | **szt.** |  |  | **1** |  |  |
| **34** | **Kamera termowizyjna, częstotliwość 9 Hz, punktowa metoda pomiaru, złącze micro-USB, funkcja auto-power Off, korekcja odbicia współczynnika automatyczna, wyświetlacz LCD kolorowy nie mniejszy niż (3"), funkcja obraz w obrazie, funkcja nakładania obrazu, czułość termiczna 100 mK lub większa, matryca bolometryczna 120 x 90 lub większa, zakres pomiaru -20 - +250 OC, 3 palety kolorów, ogniskowa 50cm, dokładność pomiaru +/- 2 %, gwarancja producenta.** | **szt.** |  | **1** |  |  |  |
| **35** | **Kątownik stolarski o wymiarach 140x250mm, z dwustronną podziałką w mm. Możliwość ustawienia pod kątem 90 i 45 stopni** | **szt.** |  |  | **1** |  |  |
| **36** | **Klucz do hydrantu podziemnego/zasuw. Przeznaczony jest do zamykania i otwierania hydrantów podziemnych, zasuw oraz włazów. Otwór - kwadrat zwężający się ku górze 35x35/25x25. Waga klucza minimum 8 kg** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **37** | **Klucz do rur - szczypce nastawne, hydrauliczne 180** | **szt.** |  |  | **3** |  |  |
| **38** | **Klucz do rur - szczypce nastawne, hydrauliczne 300** | **szt.** |  |  | **3** |  |  |
| **39** | **Klucz do rur - szczypce nastawne, hydrauliczne 400** | **szt.** |  |  | **3** |  |  |
| **40** | **Klucz hydrauliczny do rur szwedzki S nastawny 1"** | **szt.** |  |  | **3** |  | **2** |
| **41** | **Klucz hydrauliczny do rur szwedzki S nastawny 1,5"** | **szt.** |  |  | **3** |  | **2** |
| **42** | **Klucz nastawny do rur wym. 250 mm z rączką gumowaną** | **szt.** |  |  |  |  | **2** |
| **43** | **Klucz nastawny do rur wym. 50 mm z rączką gumowaną** | **szt.** | **2** |  |  |  | **2** |
| **44** | **Kłódka antywłamaniowa z atestem klasy zabezpieczenia RC-5** | **szt.** |  | **10** |  |  |  |
| **45** | **Koło do taczki pełne 4.80/4.00-8. Bezdętkowe, pełne koło do taczki wykonane z PU (poliuretan) na 2 łożyskach kulkowych, stalowa felga, w komplecie ośka, komplet nakrętek, felga stalowa malowana proszkowo** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |
| **46** | **Koło z oponą i dętką kompletne do taczki opona wzmocniona** | **szt.** |  |  |  |  | **3** |
| **47** | **Komplet wierteł do metalu - zakres średnic 1,5-12 mm** | **szt.** |  | **10** |  |  | **2** |
| **48** | **Kółko do maszyny glazurniczej z łożyskiem 22mm, śruba M 5 mm, otwór w kółku fi 4,8 mm,** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **49** | **Kratka plastikowa do malowania farbą akrylową 250 x 300 do wiadra** | **szt.** |  |  |  |  | **2** |
| **50** | **Lampa przenośna warsztatowa hermetyczna żarówka LED 24V 60 W wtyczka z przewodem około 5-6 m.b.** | **szt.** |  |  |  |  | **2** |
| **51** | **Laser krzyżowy + statyw aluminiowy + tyczka. Laser akumulatorowy samopoziomujący do wyznaczania pionu, poziomu i pionu bocznego z dokładnością +- 0,3 mm/m. Kompaktowy wielofunkcyjny laser liniowy do wszystkich zastosowań w pomieszczeniach.Samo poziomowanie w zakresie 4st. z automatyczną blokadą położenia umożliwia natychmiastowe rozpoczęcie pracy.Posiada 3 linie w zakresie 360 st. z widoczną zieloną wiązką.Jedna linia pozioma dwie linie pionowe w zakresie 360st..Uchwyt magnetyczny umożliwiający łatwe mocowanie na powierzchniach metalowych.Zintegrowana obrotowa platforma magnetyczna z gwintem pozwala na łatwe ustawianie linii pionowych.Blokada wahadła zapobiegająca uszkodzeniom wewnętrznych elementów urządzenia.Akumulator 10,8 V 2.0 Ah dostarczony z urządzeniem.Kufer zabezpieczający urządzenie podczas przechowywania i zapewnia utrzymanie kalibracji.Powłoka gumowa, wodoodporna i pyłoszczelna.Zgodny z normą IP 65.Dane techniczne:- klasa lasera: 2- Zakres pracy: 35 m (do 50 m z odbiornikiem)- Dokładność +/- 0,3 mm/m- Liczba wiązek: 3 w zakresie 360st.- kierunek wiązek: 1xpozioma, 2xpionowa- kolor wiązki: zielony- zakres automatycznego poziomowania: +- 4 st.- temperatura pracy: -5 st.C do +50 st.C- Typ akumulatora: 10.8 V 2.0 Ah- Klasa wytrzymałości: IP 65W zestawie:- Laser krzyżowy- Akumulator 10,8 V 2.0 Ah- Ładowarka wielonapięciowa- walizka transportowa- magnetyczna platforma obrotowa (zintegrowana)- uchwyt magnetyczny- statyw aluminiowy - trzy teleskopowe nogi, wyposażony w poziomicę - wysokość robocza min. 126 cm, wysokość po złożeniu do 60 cm.- Tyczka rozporowa - długość po rozłożeniu min 320cm, 3 sekcje umożliwiające dopasowanie do wysokości pomieszczenia. w zestawie pokrowiec oraz podstawa montażowa do bez narzędziowego mocowania poziomicy laserowej do uchwytu.- instrukcja obsługi** | **kpl.** | **1** |  |  |  |  |
| **52** | **Latarka czołowa LED akumulatorowa, wodoodporna i wstrząsoodporna** | **szt.** |  |  |  | **2** |  |
| **53** | **Latarka ręczna LED akumulatorowa z dodatkowym światłem bocznym** | **szt.** |  |  |  | **2** |  |
| **54** | **Luksomierz zakres od 40 lx do 400 lx, próbkowanie 1,5x/s, wyświetlacz lcd 3,75 cyfry, zasilanie bateria 9V (6F22), dokładność pomiaru 5% odczytu + 10 cyfr, automatyczne wyłączanie, automatyczne zerowanie pomiarów, funkcja HOLD, przystawka pomiarowa z kablem o długości do 1,5 m, korekcja kosinus, funkcje MIN, MAX, REL,** | **szt.** |  |  |  | **1** |  |
| **55** | **Lutownica elektryczna grzałkowa 400 W, napięcie znamionowe 230V-50 Hz, temp. groya 450 oC, ciężar do 1,5 kg** | **szt.** |  |  | **1** | **1** |  |
| **56** | **Lutownica transformatorowa 100 W, Napięcie znamionowe 230-240V,50 Hz** | **szt.** |  | **3** |  |  |  |
| **57** | **Łamane ostrza do nożyków, szerokości 18 mm, op. 10 szt.** | **szt.** |  | **12** | **10** |  | **3** |
| **58** | **Łańcuch do pilarki spalinowej MAKITA DCS500 o długości prowadnicy 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** |  | **10** |  |  | **1** |
| **59** | **Łańcuch do pilarki spalinowej SOLO 651 o długości prowadnicy 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **2** | **3** | **2** |  | **1** |
| **60** | **Łańcuch do pilarki spalinowej SOLO 651 o długości prowadnicy 50 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **2** | **6** |  |  |  |
| **61** | **Łańcuch tnący do pilarki spalinowej Husovarny 365 3/8, 45cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** |  |  | **4** |  |  |
| **62** | **Miara zwijana 10 m.b., szerokość min. 19 mm, min. II klasa dokładności** | **szt.** |  | **2** |  |  |  |
| **63** | **Miara zwijana 3 m.b., szerokość min. 19 mm, min. II klasa dokładności** | **szt.** |  | **2** |  |  | **5** |
| **64** | **Miara zwijana 5 m.b., szerokość min. 19mm, min. II klasa dokładności** | **szt.** |  | **5** | **10** | **3** |  |
| **65** | **Miernik cęgowy, pomiar prądu i napięcia przemiennego TRMS dla przebiegów nie sinusoidalnych, pomiar prądów do 1000 A AC/DC, funkcja Aoto-Off, pomiar prądu rozruchowego - INRUSH, pomiar temperatury stopnie Celsjusza i Fahrenheita, wyświetlanie wartości MAX, MIN, funkcja HOLD, automatyczny wybór zakresów pomiarowych, pomiar przewodników ~ do 34 mm, pomiar względny prądów stałych** | **szt.** |  | **1** |  |  |  |
| **66** | **Mieszadło do farb, zapraw i gipsów płynnych 850 W, dł. 450 mm, śr. 85 mm, stal ocynkowana** | **szt.** |  |  | **4** |  |  |
| **67** | **Mieszadło do zapraw suchych - do wiertarki, długości 600 mm, średnica kosza min. 65 mm;** | **szt.** |  | **3** | **2** |  | **2** |
| **68** | **Młotek gumowy z trzonkiem 1000 g.** | **szt.** |  | **4** | **2** |  | **2** |
| **69** | **Młotek gumowy z trzonkiem 500 g.** | **szt.** |  | **1** | **2** |  | **2** |
| **70** | **Nitownica harmonijkowa, uchwyt 2 szczękowy, korpus i uchwyt z odlewu aluminiowego, przeguby nożycowe z płaskowników stalowych, do nitów stalowych, miedzianych, aluminiowych, ze stali nierdzewnej, zakres nitowania 2,4 - 5,0mm;** | **szt.** |  |  |  | **1** |  |
| **71** | **Nożyce do cięcia blachy, ręczne lewe** | **szt.** |  |  | **1** |  |  |
| **72** | **Nożyce do cięcia blachy, ręczne prawe** | **szt.** |  |  | **1** |  |  |
| **73** | **Nożyce do czystego i szybkiego cięcia rur z tworzyw sztucznych i wielowarstwowych. Nożyce do rur z szybkim powrotem dla rur Ø ≤ 42mm 1 5/8".** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **74** | **Nożyce do gałęzi o średnicy do 55mm ostrze ze stali nierdzewnej rękojeść około 70cm** | **szt.** |  |  |  |  | **2** |
| **75** | **Nożyce do kabli ze specjalnie hartowanej stali kutej. Wymienne ostrza z precyzyjnie wykonaną na obrabiarkach sterowanych numerycznie geometrią krawędzi tnących zapewniają długi okres użytkowania. Duży zakres cięcia. Napęd za pomącą elektrycznych pras promieniowych. Nożyce do kabli z 2 wymiennymi ostrzami do cięcia kabli elektrycznych ≤ 300mm2 (Ø30mm).** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **76** | **Nożyce dźwigniowe do cięcia prętów, drutu max - 16 mm** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **77** | **Nożyk z łamanym ostrzem profesjonalny z zapasowymi ostrzami** | **szt.** |  | **20** | **20** | **5** | **5** |
| **78** | **Nóż monterski kozik składany, rączka drewniana, ostrze wykonane ze stali węglowej N9E lub ze stali Solingen** | **szt.** |  | **10** |  | **1** | **10** |
| **79** | **Ochrona twarzy i słuchu (wielostopniowa regulacja, dwa ryglowane paski nośne dopasowywane pokrętłem do obwodu głowy, wydajne nauszniki do ochrony słuchu zdejmowane i łatwe do wymiany, osłona czoła ze szczelinami wentylacyjnymi, możliwość podniesienia osłony, wizjer poliwęglanowy chroniący twarz i osłona czoła, opaska przeciwpotna ze sztucznej skóry, wg. normy EN352, EN1731)** | **szt** | **1** |  |  |  |  |
| **80** | **Ołówek stolarski** | **szt.** |  |  | **10** |  | **10** |
| **81** | **Opona do taczki 4,80/4,00-8 - 4 płótna** | **szt.** | **10** | **10** | **3** |  | **5** |
| **82** | **Paca do zacierania i czyszczenia plastikowa z gąbką 260 x120mm** | **szt.** |  |  | **5** |  | **2** |
| **83** | **Pachołek drogowy 50cm. Przeznaczenie: roboty drogowe, odgradzanie miejsc parkingowych itp… Materiał: elastyczne PCV. Wysokość: 50cm. Podstawa: 30 x 30cm. Waga: 1,2kg. pomarańczowy dwa białe pasy.** | **szt.** | **10** |  |  |  |  |
| **84** | **palnik gazowy ceramiczny z zestawem 4 (kartuszy) naboi gazowych o pojemności 400ml** | **kpl** |  |  | **2** |  |  |
| **85** | **papier ścierny arkusz 230 x 280 - granulacja 120** | **szt.** |  | **50** |  | **30** | **30** |
| **86** | **papier ścierny arkusz 230 x 280 - granulacja 150** | **szt.** |  | **50** |  | **30** | **20** |
| **87** | **Pas transportowy 8 mm X 50 mm/5T typ STD** | **szt.** |  | **6** |  |  |  |
| **88** | **Pędzel grzejnikowy 30 mm** | **szt.** |  | **8** | **10** | **10** |  |
| **89** | **Pędzel grzejnikowy 50 mm** | **szt.** |  |  |  | **20** |  |
| **90** | **Pędzel ławkowiec 190mm, Rozmiar: 190 x 85 mm, z naturalnego włosia, korpus wykonany z twardego drewna i lakierowany, długość włosia: 80mm** | **szt.** |  | **15** | **10** | **5** |  |
| **91** | **Pędzel okrągły 10mm** | **szt.** |  |  |  |  | **3** |
| **92** | **Pędzel okrągły 30mm** | **szt.** |  |  |  | **5** | **3** |
| **93** | **Pędzel okrągły 50mm** | **szt.** |  |  |  |  |  |
| **94** | **Pędzel płaski 100 mm** | **szt.** |  |  |  | **5** | **2** |
| **95** | **Pędzel płaski 25 mm** | **szt.** |  |  |  |  | **5** |
| **96** | **Pędzel płaski 40 mm** | **szt.** |  |  |  |  | **5** |
| **97** | **Pędzel płaski 50mm** | **szt.** |  |  |  | **10** | **5** |
| **98** | **Pędzel płaski 60 mm** | **szt.** |  |  |  |  | **5** |
| **99** | **Pędzel płaski 75 mm** | **szt.** |  |  |  | **10** | **3** |
| **100** | **Pierścień zaciskowy do Elektrycznej prasa promieniowej "REMS Power-Press SE.Pierścień zaciskowy REMS 45st. (PR-2B), z 2 szczękami zaciskowymi, do wykonywania zawiśnięć w trudno dostępnych miejscach poprzez 45st. pochylenie. M15 45st. (PR-2B) nr art. 574522R. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **101** | **Pilniki komplet 5 szt. - płaskie 3 szt. okrągły i trójkątny 300 mm** | **szt.** |  |  | **2** |  | **2** |
| **102** | **Piła płatnica ręczna 400 mm wzmocnione i hartowane ostrza zębów** | **szt.** |  |  | **1** |  | **2** |
| **103** | **Piła z płytkami HM do cięcia materiałów drewnopochodnych. Dysk piły o większej sztywności i stabilnej pracy. Zastosowany bardzo twardy węglik spiekany ultrafine o twardości 2100 HV. Dedykowana do cięcia materiałów drewnopochodnych takich jak: płyta wiórowa, laminat, MDF. Cięcie płyt na formatyzerkach pionowych i poziomych do grubości 3x18mm=54mm. GLOBUS typ: PS310-0300-0002 300mm/30mm/3,2mm/2,2mm/96Z lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **104** | **Piła z płytkami HM do cięcia poprzecznego drewna litego. Doskonała symetria ostrzy płytek HM (GS10 - na przemian skośnie), realizowana na sterowanych numerycznie ostrzałkach CNC. Hartowany i naprężany dysk. Cięcie poprzeczne drewna miękkiego i twardego. GLOBUS typ: PS210-0250-0007 250mm/30mm/3,2mm/2,0mm/30Z. lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **105** | **Piła z płytkami HM do cięcia poprzecznego drewna litego. Doskonała symetria ostrzy płytek HM (GS10 - na przemian skośnie), realizowana na sterowanych numerycznie ostrzałkach CNC. Hartowany i naprężany dysk. Cięcie poprzeczne drewna miękkiego i twardego. GLOBUS typ: PS210-0250-0004 250mm/30mm/2,7mm/1,6mm/42Z. lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |
| **106** | **Piła z płytkami HM do cięcia poprzecznego drewna litego. Doskonała symetria ostrzy płytek HM (GS10 - na przemian skośnie), realizowana na sterowanych numerycznie ostrzałkach CNC. Hartowany i naprężany dysk. Cięcie poprzeczne drewna miękkiego i twardego. GLOBUS typ: PS210-0350-0003 350mm/30mm/3,6mm/2,5mm/60Z. lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  | **1** |
| **107** | **Pistolet do aplikacji pianek poliuretanowych materiał: stal nierdzewna, aluminium, mosiądz zabezpieczony powłoką PTFE, wyposażony w kpl. końcówek do aplikacji** | **szt.** |  |  | **1** | **2** | **2** |
| **108** | **Pistolet natryskowy wyposażony w zbiornik przyłącze R1/4dysza fi 1,5mm ciśnienie 4 bar** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **109** | **Pistolet-wyciskarka do silikonu na tuby 310ml profesjonalny** | **szt.** |  |  |  | **2** |  |
| **110** | **Profesjonalny analizator spalin, żywotność sensorów O2, CO , do 6 lat eksploatacji, wyświetlacz graficzny LCD kolorowy, funkcja diagnostyki przyrządu, funkcja rejestracji - ciągły pomiar, test szczelności instalacji gazowej, pomiar paliw stałych CO - O2, zarzadzanie pamięcią, interfejs USB, IrDa, Bluetooth, analiza spalin, pomiar ciągu kominowego, pomiar ciśnienia gazu na palniku, pomiar różnicy ciśnień, zasilanie akumulator Li-on. Gwarancja 48 miesięcy.** | **szt.** |  | **1** |  |  |  |
| **111** | **Profesjonalny wykrywacz profili i przewodów pod napięciem, metali ferromagnetycznych, metali nieżelaznych oraz elementów drewnianych w ścianach lub suchej zabudowie. Głębokość wykrywania min.: 1. metali ferromagnetyk. - 80mm, 2. metali nieżelaznych - 60mm, przewodów pod napięciem - 50mm, profili drewnianych - 20mm. Duży czytelny wyświetlacz LED, zasilanie bateryjne 9V D.C. (6F22).** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **112** | **Prowadnica do pilarki łańcuchowej Husovarna 365 3/8 45cm** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **113** | **Prowadnica do pilarki łańcuchowej Makita DCS500 o długości 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** |  | **4** |  |  |  |
| **114** | **Prowadnica do pilarki SOLO 651 o długości 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** |  |  | **1** | **1** |  |  |
| **115** | **Prowadnica do pilarki SOLO 651 o długości 50 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** |  | **2** |  |  |  |
| **116** | **Próbnik elektryczny wskaźnik napięcia 250V "neonówka"** | **szt.** |  |  |  | **2** |  |
| **117** | **REMS cęgi pośrednie Z1 do napędu pierścieni zaciskowych REMS 45st. (PR-2B). Przeznaczone do Elektrycznej prasy promieniowej "REMS Power-Press SE. Nr art.. 574500 RX Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **118** | **Smarownica towotnica nożna z przewodem i kompletem końcówek do smarowania panewek, łożysk, zawias itp. poprzez kalemitki - 6 kg** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **119** | **Stacja do obróbki rur z łańcuchowym imadłem rurowym do mocowania rur, materiału pełnego Ø 10-165 mm, Ø 1/8-6". Płyta robocza ze zintegrowanym łańcuchowym imadłem rurowym z podwójnymi szczękami mocującymi, podporą rury, uchwytami narzędziowymi, 3 giętarkami do cięcia rur Ø 10-26mm, Ø 3/8-3/4", głowica mocująca. Składany 3-nożny statyw z półką. Udźwig ≤ 45kg. REMS nr art. 120270 R lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **120** | **Standardowy wielofunkcyjny miernik parametrów instalacji elektrycznej:Pomiar impedancji pętli zwarcia prądem do 23 A, do (40 A przy napięciu międzyfazowym, rezystor zwarciowy 10 Om, zakres napięć pomiarowych 95- 440 V częstotliwość 45 - 65 Hz, pomiar impedancji pętli zwarcia z rozdzielczością do 0,01 Om, automatyczne wyliczanie prądu zwarcia, rozróżnianie napięcia fazowego i międzyfazowego, pomiary przy użyciu wtyczki z przyciskiem wyzwalającym lub przewodami o długości 1,2, 5, 10, 20 m, z możliwości ą wykorzystania adapterów gniazd trójfazowych. Badanie wyłączników różnicowoprądowych typu AC, A, F, B, B+, pomiar wyłączników zwykłych krótkowzrocznych o znamionowych prądach różnicowych do 1000 mA, automatyczny pomiar pełnego zestawu parametrów wyłącznika po naciśnięciu przycisku start, pomiar prądu wyzwalania prądem narastającym, pomiar czasu zadziałania przy prądach od 0,5 - 5 IΔn, pomiar napięcia dotykowego i rezystancji przewodu ochronnego bez wyzwalania wyłącznika, wykrywanie zamiany przewodów, pomiar prądu zadziałania i czasu zadziałania, pomiar dla napięć 95 -270 V, pomiar rezystancji izolacji do 3 G-omów, napięcia pomiarowe od 50 - 1000 V , wyznaczanie akustyczne odcinków czasu, samoczynne rozładowanie pojemności mierzonego obiektu, pomiar rezystancji uziemienia metodą 3 przewodową z 2 elektrodami pomocniczymi , wewnętrzne źródło napięcia 50 - 60 Hz, pomiar ciągłości przewodu ochronnego prądem 200 mA lub większym, pomiar małym prądem, pamięć, wbudowana, transmisja danych do PC przez USB, zasilanie bateryjno akumulatorowe LR 14 lub Ni-MH 4,8 V, temperatura pracy 0 - 50 oC . Gwarancja producenta.** | **szt.** |  | **1** |  |  |  |
| **121** | **Suwmiarka analogowa noniuszowa 150mm/0,05mm** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **122** | **Szczotka druciana, 5-rzędowa, z drewnianą rączką** | **szt.** |  |  |  |  | **10** |
| **123** | **Szczotka druciana, metalowa z plastikową rączką** | **szt.** |  |  |  |  | **10** |
| **124** | **szczotka listkowa do czyszczenia i szlifowania 60 x 40 do wiertarki** | **szt.** |  |  |  |  | **2** |
| **125** | **Szczypce boczne tnące wzmocnione 180mm izolowane 1000V wykonane z wysokiej jakości stali, krawędzie tnące dodatkowo hartowane indukcyjnie 55-60 HRC, dwumateriałowa, ergonomiczna rękojeść, atest potwierdzony certyfikatem TÜV, zgodne z normą DIN 5749** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **126** | **Szczypce uniwersalne 200 mm izolowane 1000V,** | **szt.** |  |  | **3** |  |  |
| **127** | **Szczypce wydłużone proste izolowane do 1000 V długość 200 mm do pracy pod napięciem, wykonane z wysokogatunkowej stali, hartowane indukcyjnie, polerowane szczęki pokryte powłoką niklowo-chromową, zabezpieczającą przed korozją, godne z normami DIN EN 60900, IEC/CEI 900** | **szt.** |  |  | **2** | **1** | **3** |
| **128** | **Szpachelka do gipsu elewacyjna nierdzewna 350 x 130mm mocna sztywna dobrej jakości** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **129** | **Szpachelka do gipsu elewacyjna nierdzewna 580 x 130mm mocna sztywna dobrej jakości** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **130** | **Szpachelka do gipsu i kleju elewacyjna ze stali nierdzewna 270 x 130mm grubość blachy około 1,2mm** | **szt.** |  |  | **4** | **2** | **3** |
| **131** | **Ściernica czarna/szara 150 x 20 x 20. Średnica-150 mm, grubość-20 mm, otwór-20 mm. Ściernica o spoiwie ceramicznym. Zastosowanie: precyzyjne szlifowanie, ostrzenie stali, stali nierdzewnej. Granulacja 60. Ziarno - węglik krzemu** | **szt** | **2** |  |  |  |  |
| **132** | **Ściernica czarna/szara 200 x 25 x 32. Średnica-200 mm, grubość-25 mm, otwór-32 mm. Ściernica o spoiwie ceramicznym. Zastosowanie: precyzyjne szlifowanie, ostrzenie stali, stali nierdzewnej. Granulacja 60. Ziarno - węglik krzemu** | **szt.** | **8** |  |  |  |  |
| **133** | **Ściernica czarna/szara 200 x 25 x 32. Średnica-200 mm, grubość-25 mm, otwór-32 mm. Ściernica o spoiwie ceramicznym. Zastosowanie: precyzyjne szlifowanie, ostrzenie stali, stali nierdzewnej. Granulacja 80. Ziarno - węglik krzemu** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |
| **134** | **Taboret aluminiowy składany dwustopniowy wysokość 400 mm obciążenie do 150 kg** | **szt.** |  |  |  |  | **7** |
| **135** | **Taczka brukarska 120 l. Wytrzymała, solidna rama. Mocne piankowe koło z łożyskiem kulkowym. Ochrona koła. Pojemna 120 litrowa misa z 2-milimetrowej blachy. Mocna konstrukcja z dodatkowym podparciem misy. Uchwyty z zabezpieczeniem dłoni z wytrzymałego polietylenu. Max obciążenie 250kg. Koło: piankowe(poliuretanowe) 400-8 lite. Wymiary koła: średnica 370mm, szerokość 80mm, średnica piasty 12mm. Materiał: stal malowana . Misa: spawana, malowana. Pojemność:120l. Wymiary: Długość: ok 134cm, szerokość: ok 75cm, Wysokość: ok 74cm.** | **szt.** | **4** |  |  |  | **2** |
| **136** | **Tarcz diamentowa do cięcia płytek 125mm / 22,2mm, grubości 1,4 mm, maks. Obroty 1220/min.** | **szt.** |  | **5** | **4** |  |  |
| **137** | **Tarcza diamentowa do cięcia gresu fi 125 mm/22,2** | **szt.** |  | **5** |  |  |  |
| **138** | **Tarcza do cięcia metalu 125x1mm (Cięty materiał: stal i stali szlachetna) Średnica w mm: 125 mm, Szerokość: 1,0 mm, Otwór: 22,2 mm, Forma: płaska, Maksymalna prędkość robocza: 80 m/s, Dopuszczalna liczba obrotów: 12200 obr/min,** | **szt.** | **250** | **300** |  | **20** | **50** |
| **139** | **Tarcza do cięcia metalu 230 x 3,2 x 22** | **szt.** |  | **45** |  | **30** | **50** |
| **140** | **Tarcza do cięcia metalu 300 x 3,2 x 22** | **szt.** |  | **30** |  |  | **2** |
| **141** | **Tarcza do cięcia metalu stali 125 x 2,5mm, wymiary - 125 x2,5 x 22,2 [mm], maksymalna prędkość robocza - 80 m/s , maksymalna liczba obrotów - 12 200 obr./s, zastosowanie - uniwersalna do wszystkich metali, twardość - wysoka** | **szt.** |  |  |  |  | **30** |
| **142** | **Tarcza do cięcia metalu stali wymiary - 185 x 1,9x30mm, maksymalna prędkość robocza - 80 m/s , maksymalna liczba obrotów - 5 800 obr./s, zastosowanie - uniwersalna do wszystkich metali, twardość - wysoka** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **143** | **Tarcza do ostrzenia widii 125 x 22,2 3mm** | **szt.** |  |  | **4** |  |  |
| **144** | **Tarcza do szlifowania metalu 125 mm (listkowa)** | **szt.** |  | **70** | **10** |  | **5** |
| **145** | **Tarcza do szlifowania metalu 230 mm** | **szt.** |  |  |  |  | **2** |
| **146** | **Tarcza do szlifowania metalu i stali zwykłej 125 x 6mm. Średnica w mm: fi 125 mm, Szerokość: 6,0 mm, Otwór: 22,2 mm, Forma: wypukła, Maksymalna prędkość robocza: 80 m/s, Dopuszczalna liczba obrotów: 12250 obr/min, typ ziarna: elektrokorund 95A** | **szt.** | **10** | **30** |  | **1** | **2** |
| **147** | **Tarcza widiowa do cięcia betonu 350x3,0x22 do przecinarki spalinowej Makita którą posiadamy** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **148** | **Tarnik do obróbki powierzchni gipsowych, drewnianych, z tworzywa sztucznego itp. Długość całkowita narzędzia: 27cm. Długość tarki: 25 cm. Szerokość tarki: 4,2 cm** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |
| **149** | **Tarnik do obróbki powierzchni gipsowych, drewnianych, z tworzywa sztucznego itp. Wymiary : 140 x 40 mm** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |
| **150** | **Taśma samo zwijalna stalowa Długość 8 m. Szerokość taśmy 32 mm. Termoplastyczna powłoka Blade Armor. Biomateriałowi, metalizowana obudowa. Taśma pokryta folią MYLAR. 3 nity mocujące zaczep mierniczy. Klasa dokładności II. Wysięg bez podparcia min.4,0 m. Obudowa z blokadą taśmy. Zaczep do paska. Waga 0,619 kg.** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |
| **151** | **Tester typu FAZER 777** | **szt.** |  |  |  | **2** |  |
| **152** | **Toromierz elektronicznyParametry toromierza: Toromierz powinien umożliwiać wykonanie pomiaru:a) przechyłki;b) prześwitu;c) elementów rozjazdu;d) szerokość żłobkówe) zapisywanie do karty pamięci (karta sd lub USB Pendrive) pomiarów w celu eksportu wyników do MS Excel Word lub innegoWarunki pracy toromierza: -150C - +350CWaga urządzenia max. do 4 kg** | **szt.** |  | **1** |  |  |  |
| **153** | **Wałek kolczasty do wylewek, szerokość: 250 mm, grubość kolców: 31 mm** | **szt.** |  | **1** |  |  |  |
| **154** | **Wałek malarski do farb akrylowych, szerokość 180 mm, poszycie - poliakryl, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** |  | **4** | **20** | **10** | **4** |
| **155** | **Wałek malarski do farb akrylowych, szerokość 200 mm, poszycie - poliakryl, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** |  | **4** | **20** | **20** |  |
| **156** | **Wałek malarski do farb nitro i chlorokauczukowych, szerokość 100 mm, poszycie - poliakryl, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** |  |  | **20** | **20** | **5** |
| **157** | **Wałek malarski do farb nitro i chlorokauczukowych, szerokość 80 mm, poszycie - poliakryl, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** |  |  |  |  | **5** |
| **158** | **Wałek malarski sznurkowy do farb akrylowych i olejnej szer. 10 cm** | **szt.** |  |  | **10** |  | **5** |
| **159** | **Wałek malarski sznurkowy do farb akrylowych 200mm** | **szt.** |  | **20** |  |  |  |
| **160** | **Wiertło do metalu Ø 3mm L65/36 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** |  | **10** | **5** |  | **10** |
| **161** | **Wiertło do metalu Ø 1 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |
| **162** | **Wiertło do metalu Ø 1,5 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |
| **163** | **Wiertło do metalu Ø 10 mm L133/87 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** |  | **6** | **2** | **10** | **2** |
| **164** | **Wiertło do metalu Ø 12 mm L151/101 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** |  | **6** |  | **5** | **2** |
| **165** | **Wiertło do metalu Ø 2 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** |  | **30** |  |  |  |
| **166** | **Wiertło do metalu Ø 28 mm L 151/101 HSS-G DIN 338 Basic zatoczone do uchwytu 13mm** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **167** | **Wiertło do metalu Ø 3,2 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |
| **168** | **Wiertło do metalu Ø 4 mm L74/42 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** |  | **30** | **5** | **10** | **7** |
| **169** | **Wiertło do metalu Ø 4,1 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |
| **170** | **Wiertło do metalu Ø 4,6 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |
| **171** | **Wiertło do metalu Ø 5 mm L85/50 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** |  | **10** | **5** | **10** | **5** |
| **172** | **Wiertło do metalu Ø 5,4 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |
| **173** | **Wiertło do metalu Ø 6 mm L96/61 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** |  | **20** | **10** | **10** | **5** |
| **174** | **Wiertło do metalu Ø 8 mm L115/75 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** |  | **20** | **5** | **10** | **3** |
| **175** | **Wiertło SDS-plus fi 6/210mm** | **szt.** |  |  |  |  | **10** |
| **176** | **Wiertła SDS MAX fi 25x460mm** | **szt.** |  |  |  |  | **2** |
| **177** | **Wiertła SDS MAX fi 32x460mm** | **szt.** |  |  |  |  | **2** |
| **178** | **Wiertła SDS plus fi 6 x 160** | **szt.** | **5** |  |  |  | **6** |
| **179** | **Wiertła SDS plus fi 10 x 210** | **szt.** | **5** | **10** |  | **5** | **3** |
| **180** | **Wiertła SDS plus fi 10x 160** | **szt.** | **5** | **15** |  |  | **3** |
| **181** | **Wiertła SDS plus fi 10x260mm** | **szt.** |  |  |  |  | **3** |
| **182** | **Wiertła SDS plus fi 12x460mm** | **szt.** |  |  |  |  | **2** |
| **183** | **Wiertła SDS plus fi 18x1000mm** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **184** | **Wiertła SDS plus fi 8 x 210** | **szt.** | **5** | **15** |  | **5** | **5** |
| **185** | **Wiertła SDS plus fi 8x260mm** | **szt.** |  |  |  |  | **3** |
| **186** | **Wiertło do betonu fi 12mm SDS MAX 12 x 520 widia** | **szt.** | **5** |  | **2** |  |  |
| **187** | **Wiertło do betonu fi 14mm SDS MAX 14 x 520 widia** | **szt.** | **5** |  | **2** |  |  |
| **188** | **Wiertło do betonu fi 15mm SDS MAX 15 x 520 widia** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |
| **189** | **Wiertło do betonu fi 16m SDS MAX 16 x 520 widia** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |
| **190** | **Wiertło do betonu fi 16m SDS MAX 16x940 widia** | **szt.** | **5** |  | **2** |  |  |
| **191** | **Wiertło do betonu fi 18mm SDS MAX 18 x 520 widia** | **szt.** |  |  | **1** |  |  |
| **192** | **Wiertło do betonu fi 20mm SDS MAX 20 x 520 widia** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **193** | **Wiertło do betonu fi 20mm SDS MAX 20x940 widia** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **194** | **Wiertło do betonu fi 24mm SDS MAX 24 x 520 widia** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **195** | **Wiertło do betonu fi 25mm SDS MAX 25x940 widia** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **196** | **Wiertło do betonu fi 26mm SDS MAX 26 x 520 widia** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **197** | **Wiertło do betonu fi 32mm SDS MAX 32x940 widia** | **szt.** |  |  | **2** |  |  |
| **198** | **Wiertło koronowe do betonu SDS+ 65 mm z wiertłem prowadzącym** | **szt.** |  |  |  | **1** |  |
| **199** | **Wiertło koronowe do betonu SDS+ 80 mm z wiertłem prowadzącym** | **szt.** |  |  |  | **1** |  |
| **200** | **Wiertło SDS-plus fi 12/940 x 1000** | **szt.** |  | **10** | **2** |  | **1** |
| **201** | **Wiertło stopniowe do rozwiercania otworów i obrabiania krawędzi otworów blachy wymiar 4-52 mm** | **szt.** |  |  |  | **1** | **2** |
| **202** | **Wiertło stopniowe do rozwiercania otworów i obrabiania krawędzi otworów blachy wymiar 6-20 mm** | **szt.** |  |  |  |  | **2** |
| **203** | **Wilgotnościomierz do materiałów budowlanych, nieinwazyjny, akumulatorowy + ładowarka** | **szt.** |  |  | **1** |  |  |
| **204** | **Wkład do wałka malarskiego 150/50mm** | **szt** |  |  |  | **20** |  |
| **205** | **Wkrętak ręczny izolowany krzyżakowy PH - 2** | **szt** |  |  |  | **2** |  |
| **206** | **Wkrętak ręczny izolowany krzyżakowy PZ - 1** | **szt** |  |  |  | **2** |  |
| **207** | **Wkrętak ręczny izolowany krzyżakowy PZ - 2** | **szt** |  |  |  | **2** |  |
| **208** | **Wytrzymały obcinak do cięcia cienkościennych rur ze stali nierdzewnej, stali węglowej, miedzi i podobnych materiałów. Masywna, stabilna konstrukcja do ciężkiej pracy. Stabilne TELESKOPOWE wrzeciono, długie prowadzenie wrzeciona i specjalnie hartowane rolki dociskowe zapewniają dokładne prowadzenie na rurze, lekkie przestawianie oraz lekkie, precyzyjne i prostopadłe cięcie. Obcinak do rur 6-35mm, 1/4-21/2" REMS RAS Cu-INOX 6-64 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |
| **209** | **Zaciskarka -praska do tulejek i konektorów do kabli do złącz izolowanych i nieizolowanych końcówek kablowych, otwartych i zamkniętych oraz styków pionowych i gniazdowych komplet.** | **szt.** |  |  |  | **1** |  |
| **210** | **Zestaw 9 szt. wkrętaków 1000V z końcówkami magnetycznymi, grot wykonany ze stali S2. Komplet (płaskie): 3x100, 4x100, 5,5x125, 6,5x150, 8x175 ; (krzyżowe): PHOx60, PH1x80, PH2x100, PH3x150 (mm), rękojeść dwumateriałowa.** | **kpl** |  |  | **2** |  |  |
| **211** | **Zestaw bitów 19 szt. 1/4 ̋ + uchwyt magnetyczny 60 mm** | **kpl.** |  | **6** |  |  |  |
| **212** | **Zestaw malarski 100mm kuweta, uchwyt z wałkiem sznurkowym malarskim** | **szt.** |  |  |  |  | **5** |
| **213** | **Zestaw szczotek stalowych 6-cześciowy do czyszczenia śr 25,35,50,65,75,100 mm z trzpieniem do wiertarki** | **kpl** |  |  |  |  | **2** |
| **214** | **Zestaw sztyftów szlifierskich 10-części do stali średnica czepienia 6 mm długość 40-70mm średnica od 12-25 mm** | **kpl** |  |  |  |  | **2** |
| **215** | **Zestaw tarników do drewna ( płaski, okrągły, półokrągły), długość robocza 200, wykonane ze stali hartowanej** | **szt** |  |  | **1** |  |  |
| **216** | **Zestaw wierteł frezujących, 4-częściowy: wiertło frezujące fi 6 mm. - stożkowe fi 4/12 mm. stożkowe fi 8/20 mm. pogłębiające fi 12,4 mm.** | **kpl** |  |  |  |  | **2** |
| **217** | **Zszywacz ręczny. Stalowy magazynek, lekki korpus z wytrzymałego ABS, konstrukcja nosa umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach. Zestaw zawiera cztery rodzaje łączników. RAPID-22542960 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **4** |  | **2** |  |  |
| **218** | **Zszywki tapicerskie do takera szer. 11,3 mm x 10 mm opakowanie 1000 szt.** | **op.** |  |  |  |  | **1** |
| **219** | **Zszywki tapicerskie do takera szer. 11,3 mm x 12 mm opakowanie 1000 szt.** | **szt.** |  |  |  |  | **1** |
| **220** | **Żyłka tnąca do kosy spalinowej 3,3 mm, - kwadratowa, czarna, odporna na zerwanie i długotrwale elastyczna, długość na szpuli minimum 137 metry** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |

1. **TERMINY REALIZACJI ZAMÓWIENIA :**
* Termin dostarczenia przedmiotu umowy do 21 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy;
* Termin dostarczenia „Karty Wyrobu” do 14 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy;
* Termin powiadomienia o dacie dostawy do 14 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy;
1. **WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO:**

**Wymagania Zamawiającego w stosunku do dostawy:**

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do dostawy wyrobów określonych w **§ 1** wzoru umowy własnym transportem i na własny koszt wraz z rozładunkiem i wniesieniem **w jednej dostawie (partii) do magazynów:**

- magazyn 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego, **Grupa Zabezpieczenia Zamość** ul. Wojska Polskiego 2 F, 22-400 Zamość – budynek nr 75 (w godz. 8-13
od poniedziałku do czwartku, w godz. 8-11 w piątki).

- magazyn 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego, **Grupa Zabezpieczenia Lublin** ul. Zbigniewa Herberta 49, 20-400 Lublin budynek nr 109 (w godz. 8-13 od poniedziałku
do piątku).

- magazyn 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego, **Grupa Zabezpieczenia Hrubieszów** ul. Dwernickiego 4, 20-500 Hrubieszów budynek nr 97 (w godz. 8-13
od poniedziałku do czwartku, w godz. 8-11 w piątki).

- magazyn 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego, Grupa **Zabezpieczenia Jawidz** 21-077 Spiczyn budynek nr 18 (w godz. 8-13 od poniedziałku do piątku).

- magazyn 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego, **Grupa Zabezpieczenia Chełm**
ul. Lubelska 168, 22-100 Chełm budynek nr 12 (w godz. 8-13 od poniedziałku
do czwartku, w godz. 8-11 w piątki).

1. **Wykonawca oznakuje** dostarczane **wyroby** właściwym kodem kreskowym zgodnie
z Decyzją Nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 3 stycznia 2014 roku. w sprawie wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczonych do resortu obrony narodowej. Dostarczone wyroby powinny być oznakowane zgodnie z § 4 pkt 1 ppkt 4 i 5 (grupa materiałowa 4 i 5) w/w decyzji. Zastosowane etykiety powinny spełniać wymagania określone w § 5 dla grupy materiałowej 4 i 5 w/w decyzji. Lokalizację etykiet na opakowaniach opisuje § 5 pkt 7, 8 oraz 9 w/w decyzji.
2. Z obowiązku oznakowania kodem kreskowym zostają wyłączone materiały nabywane
w ilościach mniejszych niż standardowe opakowanie fabryczne, jeżeli producent (Dostawca, Wykonawca) nie oznacza kodem kreskowym pojedynczego wyrobu lecz nanosi go na opakowaniu.
3. **Wykonawca** najpóźniej na **czternaście dni kalendarzowych od daty podpisania umowy** dostarczy **Zamawiającemu** na adres e-mail: …………………. oraz przesyłką tradycyjną Poczta Polska, Firma kurierska i inne – **płyta CD/DVD** w wersji elektronicznej (format MS Excel) „Karty Wyrobu” wszystkich dostarczonych wyrobów. **Wzór „Karty Wyrobu”** określa załącznik nr 6 do Decyzji Nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 3 stycznia 2014 roku.
4. Dopuszcza się przesyłanie „Kart Wyrobu” w formie elektronicznej (e-mail) sukcesywnie jednak wszystkie prawidłowo wypełnione „Karty Wyrobu” muszą być dostarczone
na płycie CD/DVD do odbiorcy w terminie do czternastu dni od daty podpisania umowy.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie jest producentem danego wyrobu, obowiązek pozyskania niezbędnych danych do wypełnienia „Karty Wyrobu” spoczywa
na Wykonawcy.
6. Wyrób oznakowany nieprawidłowo nie zostanie przyjęty do magazynu Zamawiającego.
7. Wyroby będące przedmiotem dostawy będą podlegać odbiorowi ilościowo-jakościowemu w siedzibach Zamawiającego pod kątem ilościowym i zgodności parametrów technicznych .
8. Z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron. Nie dopuszcza się przesyłek kurierskich.
9. Protokół odbioru winien zawierać:
10. numer i datę wystawienia,
11. pełną nazwę Wykonawcy,
12. pełną nazwę Zamawiającego,
13. podstawę przekazania – numer i datę umowy,
14. pełną nazwę przedmiotu umowy,
15. cenę brutto, netto przedmiotu umowy,
16. datę,
17. podpisy upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, o których mowa **w § 3 ust.11, 12** wzoru umowy.
18. Za szkody lub braki powstałe w czasie transportu odpowiada Wykonawca.
19. **INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO
Z WYKONAWCAMI ORAZ POZYSKIWANIA OŚWIADCZEŃ I DOKUMENTÓW.**
20. Środkiem komunikacji elektronicznej, służącym złożeniu przez Wykonawcę oferty jest platforma zakupowa [**https://platformazakupowa.pl/pn/32wog**](https://platformazakupowa.pl/pn/32wog)
21. Wykonawca przedstawia ofertę zgodnie z wymogami zapytania ofertowego.
22. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający
i Wykonawcy przekazują sobie za pomocą platformy zakupowej [**https://platformazakupowa.pl/pn/32wog**](https://platformazakupowa.pl/pn/32wog)lub e-mail: 32wog.zampub@ron.mil.pl
23. Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w tym wszelkie dokumenty, zawiadomienia oraz informacje, przekazywane są w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy i formularza „**Wyślij wiadomość**” znajdującego się na stronie danego postępowania.
24. Wykonawca może się zwrócić do Zamawiającego o wyjaśnienie warunków udzielenia zamówienia dotyczących opisu przedmiotu zamówienia za pośrednictwem platformy zakupowej [**https://platformazakupowa.pl/pn/32wog**](https://platformazakupowa.pl/pn/32wog)
25. Zamawiający będzie przekazywał Wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy. Wszelkie informacje zamieszczane przez Zamawiającego dostępne będą na Platformie w sekcji „Komunikaty”.
26. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego zobowiązany jest:
27. zaakceptować warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej Platformy, w zakładce „Regulamin” oraz uznania go za wiążący.
28. Zapoznać się i stosować do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej na Platformie, w zakładce Instrukcje.
29. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl/) dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu [platformazakupowa.pl](http://platformazakupowa.pl/) znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców" na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
30. Postępowanie o udzielenie zamówienia jest prowadzone w języku polskim.
31. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
32. Złożenie oferty potwierdza możliwości oraz gotowość Wykonawcy do realizacji zadania zgodnie z wymaganiami Zamawiającego.
33. W toku badania i oceny ofert – **32 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Zamościu** może żądać od Wykonawcy wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
34. **Nie złożenie wymaganych wyjaśnień**, o których mowa w pkt. 12 niniejszego zapytania ofertowego, w wyznaczonym terminie skutkować będzie odrzuceniem oferty z postępowania.
35. **Nieuzupełnienie** przez Wykonawcę wymaganych dokumentów w wyznaczonym terminie skutkować będzie odrzuceniem oferty z postępowania.
36. **32 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Zamościu** poprawi w treści oferty oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z treścią zapytania ofertowego nie powodujące istotnych zmian w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
37. **Zamawiający zastrzega sobie możliwość odrzucenia oferty, jeżeli:**
38. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia, nie zgodził się na poprawienie omyłki polegającej na niezgodności oferty z treścią zapytania ofertowego.
39. jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
40. zawiera rażąco niską cenę lub koszt w stosunku do przedmiotu zamówienia,
41. zawiera błędy w obliczeniu ceny lub kosztu niepodlegające czynności Zamawiającego opisanej w pkt. 15 zapytania ofertowego,
42. jej przyjęcie naruszałoby bezpieczeństwo publiczne lub istotny interes bezpieczeństwa państwa a tego bezpieczeństwa lub interesu nie można zagwarantować w inny sposób,
43. jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów
44. jej treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego.
45. Zamawiający zastrzega prawo do:
46. swobodnego wyboru oferty w ramach kryteriów zapytania ofertowego
47. żądania szczegółowych informacji i wyjaśnień od Wykonawców na każdym etapie zapytania ofertowego,
48. zamknięcia zapytania ofertowego bez dokonywania wyboru oferty,
49. wyłącznej interpretacji zapisów zapytania ofertowego.
50. Zamawiający informuję, że postępowanie może zakończyć się brakiem wyboru oferty w przypadku przekroczenia szacowanych środków.
51. W razie zaistnienia określonej przesłanki tj.: brak ofert, cena najkorzystniejszej oferty przekracza środki finansowe, jakie Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, gdy wybór oferenta z innych przyczyn okaże się niemożliwy, postępowanie obarczone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia publicznego lub wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postepowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć, Wykonawca odmówił podpisania umowy, a wybór drugiej oferty jest niemożliwy **Zamawiającemu przysługuje prawo do unieważnienia postępowania** prowadzonego w trybie zapytania ofertowego.
52. W przypadku wyboru Wykonawcy, którego oferta zostanie uznana jako najkorzystniejsza, Wykonawca jest zobligowany do przesłania Zamawiającemu na adres e-mail skanu podpisanej oferty. Oferta winna być podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
53. **MIEJSCE SKŁADANIA OFERTY CENOWEJ**
54. Ofertę cenową przygotowaną zgodnie z pkt IV niniejszego zapytania należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej, [**https://platformazakupowa.pl/pn/32wog**](https://platformazakupowa.pl/pn/32wog)
55. Termin składania ofert ustala się do dnia **: 29 marca 2021 r. do godziny 11:00**
56. **Otwarcie ofert dnia 29 marca 2021 r. o godz.: 11:30**
57. **OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**
58. O wyborze oferty decydować będzie najniższa cena brutto – 100 %.
59. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty brane pod uwagę będą oferty, które spełniają warunki zawarte w opisie przedmiotu zamówienia.
60. Wykonawca podaje cenę ofertową - ryczałtową na całość zamówienia posługując się w jej obliczeniu danymi zawartymi w punkcie II niniejszego zapytania ofertowego.
61. Cena oferty musi zawierać wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia w tym: koszt towaru wraz z opakowaniem, koszt dostawy oraz rozładunku w miejscu dostawy, wszystkie koszty związane z usunięciem wad wraz z transportem towaru podlegającemu reklamacji (gwarancji).
62. Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia i określenia wartości we wszystkich pozycjach występujących w formularzu cenowym.
63. Wartość cenową należy podać w złotych polskich cyfrą oraz słownie z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
64. Wszelkie rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą odbywać się będą w złotych polskich.
65. **PODPISANIE UMOWY**
66. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający może zgodnie ze swoim wyborem unieważnić postępowanie lub wybrać kolejnego Wykonawcę, który złożył ofertę najwyżej ocenioną spośród pozostałych ofert.
67. Zamawiający informuje, że podpisanie umowy z wybranym Oferentem odbędzie się w siedzibie Zamawiającego. O terminie podpisania umowy Zamawiający poinformuje odpowiednim pismem. W piśmie skierowanym do wybranego Oferenta Zamawiający określi dokumenty, które Oferent będzie zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania umowy.
68. **ZASADY WEJŚCIA/WJAZDU NA TEREN JEDNOSTKI:**
69. Pracownicy ochrony – dyżurny biura przepustek, mają prawo kontrolowania dokumentów uprawniających osoby do wstępu, wjazdu i przebywania na terenie obiektu oraz wynoszenia i wywożenia przedmiotów przez te osoby, zgodnie z zasadami określonymi przez Dowódcę na podstawie rozporządzenia Ministra Obrony Narodowej z dnia 2 czerwca 1999r. w sprawie wewnętrznych służb ochrony działających na terenach komórek i jednostek organizacyjnych resortu obrony narodowej (Dz. U. Nr 58, poz. 619, z późn. zm.) oraz rozporządzenia Ministra Obrony Narodowej z dnia 19 czerwca 1999r. w sprawie ochrony przez specjalistyczne uzbrojone formacje ochronne terenów komórek i jednostek organizacyjnych resortu obrony narodowej (Dz. U. z 2014r., poz. 1770) - jednolity tekst i Regulaminu Ogólnego Sił Zbrojnych.
70. Zamawiający na podstawie: Instrukcji o ochronie obiektów wojskowych Szt.Gen. 1686/2017 wprowadzonej Decyzją Nr Z-12/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 7 lipca 2017 r. w sprawie wprowadzenia z dniem 1 sierpnia 2017 roku do użytku w ”Instrukcji o ochronie obiektów wojskowych”, Decyzji Nr 19/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 24 stycznia 2017 r. w sprawie organizowania współpracy międzynarodowej w resorcie obrony narodowej (Dz.Urz. MON poz. 18), Rozkazu Dowódcy Generalnego Rodzajów Sił Zbrojnych Nr Z-405 z dnia 27 lipca 2015 r. w sprawie organizacji systemu przepustkowego jednostkach organizacyjnych podległych Dowódcy Generalnemu Rodzajów Sił Zbrojnych zastrzega sobie, iż warunkiem wstępu cudzoziemców na teren chronionych obiektów wojskowych jest wydanie przez właściwy organ wojskowy „Jednorazowego pozwolenia” uprawniającego do wejścia/wjazdu na teren chronionych obiektów wojskowych. Wydanie „Jednorazowego pozwolenia” jest uzależnione od wyrażenia przez Służbę Kontrwywiadu Wojskowego pozytywnej opinii w przedmiotowej sprawie.
71. Wstęp OBCOKRAJOWCÓW do obiektów wojskowych może być realizowany wyłącznie na podstawie POZWOLEŃ wydanych na zasadach określonych
w decyzji Nr 19/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 24 stycznia 2017 r.
w sprawie organizowania współpracy międzynarodowej w resorcie obrony narodowej (Dz. Urz. MON poz. 18).
72. W stosunku do obywateli RP, dostawcy ubiegający się o zgodę na wejście/wjazd na teren chronionych obiektów wojskowych, zobowiązani są posiadać:

- aktualny dokument tożsamości z podaniem organu wydającego,

- numery rejestracyjne samochodów oraz innego sprzętu.

1. Wykonawca dostawy jest zobowiązany stosować się do obowiązujących przepisów w zakresie wejścia i wjazdu do jednostki, parkowania pojazdów, poruszania się po terenie chronionym, jak również uzyskania pozwolenia Dowódcy jednostki, na terenie której wykonywana jest dostawa, na:

- wnoszenie sprzętu audiowizualnego oraz wszelkich urządzeń służących do rejestracji obrazu i dźwięku,

- użytkowanie w miejscu wykonywania prac telefonu komórkowego.

1. Dostawa, wszelkie informacje oraz materiały uzyskane w czasie i po jej realizacji nie mogą być wykorzystane do żadnego rodzaju materiałów promocyjnych i czynności z tym związanych, w szczególności prezentacji w środkach masowego przekazu, filmach, ulotkach, folderach itp.

Załączniki:

1. Wzór Umowy – Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego;
2. Wzór Oferty– Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego.

*Zapytanie ofertowe opracowała komisja powołana rozkazem dziennym* ***Komendanta
32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Zamościu****nr Z –45/2021 z dnia 08.03.2021 r. a zatwierdził w dniu 15.03.2021 r.*

 **KOMENDANT**

 **ppłk Jerzy MUZYKA**

 Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

 WZÓR

**Umowa nr ………………………**

**ZP/ZO/1/2021**

Zawarta w dniu ………………………………………………. w Zamościu pomiędzy:

**32 Wojskowym Oddziałem Gospodarczym z siedzibą w Zamościu** ul. Wojska Polskiego 22, 22-400 Zamość **NIP: 922-304-63-57,** zwanym w treści umowy, **Zamawiającym**, reprezentowanym przez:

**KOMENDANTA 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Zamościu**

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

a

……………………………………………….………………………………………………,

**z siedzibą w** ……………….……………………………………………...……….......…,

**NIP**……………………………………**REGON**……………………………………...........

zwanym w treści umowy **„Wykonawcą”,** reprezentowanym przez:

………………………………………………………….……………………………………

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. W wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę** **narzędzi**dla 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Zamościu, zwanych w treści umowy **wyrobami**, prowadzonego w trybie **Regulaminu Udzielenia Zamówień Publicznych** wyłączonego spod ustawy Pzp. **Zamawiający** zleca, a **Wykonawca** przyjmuje do wykonania: **dostawę narzędzi wraz z transportem i rozładunkiem** do magazynów 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w miejscowościach Zamość, Lublin, Chełm, Hrubieszów, Jawidz zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz ofertą i formularzem cenowym.
2. **Wykonawca** oświadcza, że wszystkie dostarczone wyroby muszą spełniać parametry określone w opisie przedmiotu zamówienia i formularzu cenowym, muszą być fabrycznie nowe **(I kat.)** nieużywane i wolne od wad oraz posiadać nienaruszone cechy pierwotnego opakowania lub opakowania dostawcy realizującego umowę,
z oznaczeniami producenta i numeru katalogowego (jeśli występuje) .
3. Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość oraz zgodność z warunkami technicznymi
i jakościowymi określonymi dla przedmiotu zamówienia. Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zobowiązań wynikających z umowy.
4. Przedmiot umowy określony w §1 ust.1 musi spełniać określone wymagania zawarte
w Polskich Normach przenoszących europejskie normy zharmonizowane.

**§ 2**

**TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Termin dostarczenia przedmiotu umowy do 21 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy tj. do dnia ………………………….
2. Termin dostarczenia „Karty Wyrobu” zgodnie z **§ 2 ust. 1** niniejszej umowy
do 14 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy, tj.,
do dnia ……………………………..
3. Termin powiadomienia o dacie dostawy zgodnie z **§ 3 ust. 14** niniejszej umowy
do 14 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy, tj. do dnia …………………..…….

**§ 3**

**DOSTAWA I ODBIÓR WYROBÓW**

1. **Wykonawca** zobowiązuje się do dostawy wyrobów określonych w **§ 1** własnym transportem
i na własny koszt wraz z rozładunkiem i wniesieniem **w jednej dostawie (partii) do magazynów:**

- magazyn 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego, **Grupa Zabezpieczenia Zamość** ul. Wojska Polskiego 2 F, 22-400 Zamość – budynek nr 75 (w godz. 8-13
od poniedziałku do czwartku, w godz. 8-11 w piątki).

- magazyn 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego, **Grupa Zabezpieczenia Lublin** ul. Zbigniewa Herberta 49, 20-400 Lublin budynek nr 109 (w godz. 8-13 od poniedziałku
do piątku).

- magazyn 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego, **Grupa Zabezpieczenia Hrubieszów** ul. Dwernickiego 4, 20-500 Hrubieszów budynek nr 97 (w godz. 8-13
od poniedziałku do czwartku, w godz. 8-11 w piątki).

- magazyn 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego, Grupa **Zabezpieczenia Jawidz** 21-077 Spiczyn budynek nr 18 (w godz. 8-13 od poniedziałku do piątku).

- magazyn 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego, **Grupa Zabezpieczenia Chełm**
ul. Lubelska 168, 22-100 Chełm budynek nr 12 (w godz. 8-13 od poniedziałku
do czwartku, w godz. 8-11 w piątki).

1. **Wykonawca oznakuje** dostarczane **wyroby** właściwym kodem kreskowym zgodnie
z Decyzją Nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 3 stycznia 2014 roku. w sprawie wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczonych do resortu obrony narodowej. Dostarczone wyroby powinny być oznakowane zgodnie z § 4 pkt 1 ppkt 4 i 5 (grupa materiałowa 4 i 5) w/w decyzji. Zastosowane etykiety powinny spełniać wymagania określone w § 5 dla grupy materiałowej 4 i 5 w/w decyzji. Lokalizację etykiet na opakowaniach opisuje § 5 pkt 7, 8 oraz 9 w/w decyzji.
2. Z obowiązku oznakowania kodem kreskowym zostają wyłączone materiały nabywane
w ilościach mniejszych niż standardowe opakowanie fabryczne, jeżeli producent (Dostawca, Wykonawca) nie oznacza kodem kreskowym pojedynczego wyrobu lecz nanosi go na opakowaniu.
3. **Wykonawca** najpóźniej na **czternaście dni kalendarzowych od daty podpisania umowy** dostarczy **Zamawiającemu** na adres e-mail: …………………. oraz przesyłką tradycyjną Poczta Polska, Firma kurierska i inne – **płyta CD/DVD** w wersji elektronicznej (format MS Excel) „Karty Wyrobu” wszystkich dostarczonych wyrobów. **Wzór „Karty Wyrobu”** określa załącznik nr 6 do Decyzji Nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 3 stycznia 2014 roku.
4. Dopuszcza się przesyłanie „Kart Wyrobu” w formie elektronicznej (e-mail) sukcesywnie jednak wszystkie prawidłowo wypełnione „Karty Wyrobu” muszą być dostarczone
na płycie CD/DVD do odbiorcy w terminie do czternastu dni od daty podpisania umowy.
5. W przypadku, gdy Wykonawca nie jest producentem danego wyrobu, obowiązek pozyskania niezbędnych danych do wypełnienia „Karty Wyrobu” spoczywa
na Wykonawcy.
6. Wyrób oznakowany nieprawidłowo nie zostanie przyjęty do magazynu Zamawiającego.
7. Wyroby będące przedmiotem dostawy będą podlegać odbiorowi ilościowo-jakościowemu w siedzibach Zamawiającego pod kątem ilościowym i zgodności parametrów technicznych .
8. Z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół podpisany przez upoważnionych przedstawicieli Stron. Nie dopuszcza się przesyłek kurierskich.
9. Protokół odbioru winien zawierać:
10. numer i datę wystawienia,
11. pełną nazwę Wykonawcy,
12. pełną nazwę Zamawiającego,
13. podstawę przekazania – numer i datę umowy,
14. pełną nazwę przedmiotu umowy,
15. cenę brutto, netto przedmiotu umowy,
16. datę,
17. podpisy upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, o których mowa **w § 3 ust.11, 12** niniejszej umowy.
18. Za szkody lub braki powstałe w czasie transportu odpowiada Wykonawca.
19. **Osobami** odpowiedzialny za realizację przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego

będą ……………………………………. tel. …………………... .

1. **Przedstawicielem Zamawiającego** w poszczególnych miejscowościach w zakresie dostawy jest:
2. **Zamość, ul. Wojska Polskiego 2F, 22-400 Zamość bud. nr 75**

**p. ………………………………., tel. ………………………………….**

1. **Hrubieszów, ul. Dwernickiego 4, 22-500 Hrubieszów, bud. nr 97**

**p. ……………………………….. tel. ………………………………….**

1. **Jawidz, 21-077 Spiczyn bud. nr18,, 21-077**
2. **…………………………..…… tel. ………………………………….**
3. **Lublin, ul. Zbigniewa Herberta 49, 20-400 Lublin, bud. nr 109**

**p. ………………………………… tel. ………………………………….**

1. **Chełm, ul. Lubelska 168, 22-100 Chełm, bud. nr 12**

**p. ………………………………… tel. …………………………………**

1. **Osobami** odpowiedzialnymi za realizację umowy ze strony Wykonawcy będą: ………………………………………………………………tel. nr …………………….
2. O terminie dostawy **Wykonawca** ma obowiązek powiadomić **Zamawiającego** do 14 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy tj. do dnia……………………………..…..na adres e-mail: ………………………..…… tel.nr ………………………..……
3. **Zamawiający** może odmówić przyjęcia dostawy, która nie została mu zaawizowana zgodnie **z § 3 ust. 14** niniejszej umowy.
4. **Zamawiający** może odmówić przyjęcia dostawy**,** która przekracza ilość oraz zawiera inny wyrób, bądź jest niezgodna pod względem jakościowym (tj. dostarczony wyrób jest w stanie niezupełnym, wadliwym lub niezgodnym z opisem przedmiotu umowy), w tym przypadku **Zamawiający** e-mailem powiadamia **Wykonawcę** o przyczynach. Czynność odbioru w tym, przypadku zostanie powtórzona.
5. Wykonawca oświadcza, iż wraz z dostawą wyrobów dostarczy karty charakterystyki.
6. **Rozdzielnik asortymentu** i ilość dostaw do w/w magazynów stanowi załącznik
do opisu przedmiotu zamówienia.

**§ 4**

**WARUNKI GWARANCJI**

1. Na wyroby, dla których producent określa termin gwarancji, Wykonawca zobowiązany jest udzielić takiego samego terminu gwarancji liczonego od daty dostawy Zamawiającego, nie krótszego niż 24 miesiące. Na wyroby, dla których producent nie określa terminu gwarancji, **Wykonawca** udziela gwarancji **przez okres 24 miesięcy kalendarzowych od daty dostawy do Zamawiającego.** Jeżeli producent przewiduje dłuższy okres gwarancji, obowiązuje dłuższy termin gwarancji.
2. Wykonawca wystawi dokument gwarancyjny na wyroby dostarczone do Zamawiającego, którego treść będzie zgodna z postanowieniami niniejszej umowy.
3. W przypadku stwierdzenia w okresie gwarancji wad dostarczonych wyrobów Zamawiający zawiadamia Wykonawcę w formie „Protokołu reklamacji” w terminie 14 dni kalendarzowych od daty ujawnienia wady. W tym przypadku **Wykonawca:**

1) rozpatrzy „Protokół reklamacji” w terminie 7 dni kalendarzowych od daty jego

 otrzymania,

2) usunie wadę w terminie 14 dni kalendarzowych licząc od daty rozpatrzenia „Protokołu reklamacji”,

3) w przypadku braku możliwości usunięcia wad asortymentu, Wykonawca wymieni go

 na nowy, wolny od wad, w terminie 30 dni kalendarzowych od daty rozpatrzenia

 „Protokołu reklamacji”,

1. Gwarancja ulega przedłużeniu o czas, w którym na skutek wad wyrobu Zamawiający nie mógł z niego korzystać.
2. Wszystkie koszty związane z zapewnieniem obsługi gwarancyjnej, a w szczególności: koszty naprawy, koszty wymiany wyrobu, koszty dojazdu, transportu, montażu, ponosi Wykonawca.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za szkody spowodowane przez wady wynikłe
w trakcie usuwania wad.

**§ 5**

**WYNAGRODZENIE ZA PRZEDMIOT UMOWY**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 pkt 1-4 Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w wysokości ………………………………………...….PLN brutto,
(słownie: ……………………………………………………………………….…..PLN brutto)

Netto ……………………………………………………………….…………....…PLN

(słownie netto ………………………………………………….…………..…...…PLN.

W tym podatek VAT … w poz. …. zgodnie z przyjętą ofertą wraz z formularzem cenowym oraz zgodnie z DZ. U. 2020.106 z dnia 2020.01.23 do ustawy o VAT z 11 marca 2004 roku.

1. Powyższe wynagrodzenie obejmuje koszty wyrobów wraz z opakowaniem oraz koszt dostawy do magazynów i rozładunku w miejscach dostawy zgodnie z § 3 pkt 1 niniejszej umowy. Wynagrodzenie za przedmiot umowy pozostaje niezmienne przez okres realizacji niniejszej umowy.
2. **Wykonawca** dostarczy **Zamawiającemu** fakturę VAT wraz z kopią podpisanego przez obie strony protokołu, o którym mowa w **§ 3 pkt 8** niniejszej umowy.
3. **Zamawiający** zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia **Wykonawcy** wyłącznie za dostarczone wyroby wynikające z protokołu odbioru.
4. Zapłata wynagrodzenia za wykonanie umowy nastąpi przelewem na podstawie faktury VAT wystawionej zgodnie z protokołem odbioru po dostawie, z konta Zamawiającego
na konto Wykonawcy nr:……………………………………………….………………….

w terminie 30 dni od daty doręczenia faktury wraz z kopią protokołu do budynku
nr 33 - kancelaria Zamawiającego.

1. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego **Zamawiającego**.
2. Zamawiający ma prawo zwrócić Wykonawcy fakturę VAT wystawioną niezgodnie
z Ustawą o podatku od towarów i usług (Dz.U. z 2020 r., poz. 106 z późn. zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Finansów w sprawie wystawiania faktur (Dz. U. z 2013 r., poz. 1485 z późn. zmianami, **lub fakturę dostarczoną bez kopii podpisanego przez obie strony umowy protokołu odbioru**.

**§ 6**

**KARY UMOWNE**

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy strony postanawiają, że wiążącą ich formą będą **kary umowne:**
2. **za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy** w wysokości **200 PLN brutto**  za każdy **dzień** **kalendarzowy zwłoki,** licząc od terminu określonego
w **§ 2 pkt 1 niniejszej umowy.**
3. **za zwłokę w usunięciu wad** ujawnionych w okresie **gwarancji i rękojmi**
za wady, w wysokości **200 PLN brutto** za każdy **dzień roboczy zwłoki**, licząc od terminu wyznaczonego na usunięcie wad, określonego w **§ 4 ust. 2 poz. a), b), c) niniejszej umowy.**
4. **za zwłokę w dostarczeniu ”Karty Wyrobu” w wysokości 200 PLN brutto za każdy dzień kalendarzowy zwłoki licząc od terminu określonego
w § 2 ust. 2**
5. **za odstąpienie od umowy przez** **Zamawiającego** lub **Wykonawcę** z przyczyn leżących po stronie **Wykonawcy** w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto określonego **w § 5 pkt. 1 niniejszej umowy.**
6. **za zwłokę w przesyłaniu powiadomienia o dacie dostawy –** w wysokości **100 PLN** za każdy **dzień kalendarzowy zwłoki**, licząc od terminu określonego **w § 2 ust. pkt 3 niniejszej umowy.**

Łączna wartość kar z tytułu zwłoki , o których mowa pod lit. a),b),c),e) nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 5 pkt. 1 niniejszej umowy.

1. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, Zamawiający może dochodzić odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody na zasadach ogólnych**.**
2. Kary umowne podlegają sumowaniu, co oznacza, że naliczenie kary umownej z jednego tytułu nie wyłącza możliwości naliczenia kary umownej z innego tytuły, jeżeli istnieją ku temu podstawy**.**
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
4. W przypadku opóźnienia w płatnościach Wykonawca ma prawo naliczyć ustawowe odsetki zgodnie z obowiązującymi przepisami za każdy dzień zwłoki.

**§ 7**

**ZMIANY I ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty możliwa jest w następujących przypadkach i na zasadach w nich określonych:
2. w przypadku zaniechania produkcji przedmiotu umowy lub wystąpienia innych okoliczności niezależnych od Wykonawcy skutkujących tym, że dostarczenie przedmiotu umowy stało się niemożliwe. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa wyżej Zamawiający dopuszcza możliwość dostarczenia wyrobu równoważnego o parametrach użytkowych równych bądź wyższych niż ten zaoferowany w ofercie. Zmiana przedmiotu umowy może być dokonana na pisemny wniosek Wykonawcy.
3. w przypadku wystąpienia innych okoliczności niezależnych od woli stron, których nie można było przewidzieć, a w wyniku których spełnienie świadczenia w terminach określonych w umowie okazało się niemożliwe. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa wyżej, dopuszcza się zmianę terminu realizacji zamówienia o czas niezbędny na usunięcie przeszkody w jego realizacji.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia do umowy w przypadku:

1) wykonywania przez Wykonawcę przedmiotu umowy niezgodnie z jej postanowieniami, w szczególności dostarczenia towaru niezgodnego z umową,

2) ogłoszenia upadłości Wykonawcy likwidacji Wykonawcy

3) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy.

3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

4. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o okolicznościach, o których mowa w ust. 2 i 3. części umowy. Podstawą do określenia należnego wynagrodzenia będzie stopień realizacji zamówienia.

1. Obowiązkiem Wykonawcy jest posiadać aktualne atesty, wszelkiego typu odpowiednie zezwolenia i okazywać je Zamawiającemu na każde wezwanie. Brak jakiegokolwiek wymaganego dokumentu stanowić będzie podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego ze skutkiem natychmiastowym. W takim przypadku Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia w stosunku do Zamawiającego.
2. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie obowiązków wynikających z umowy spowodowane siłą wyższa. Za przypadki siły wyższej uważa się wszelkie nieznane stronom w chwili zawierania umowy zdarzenia, zaistniałe niezależnie od woli stron, i na których zaistnienie strony nie miały żadnego wpływu, takie jak np. pożar, powódź, ataki terrorystyczne, epidemie zarządzenia władz itp. Strona powołująca się na siłę wyższą powinna zawiadomić drugą stronę na piśmie w terminie 7 dni od zaistnienia zdarzenia stanowiącego przypadek siły wyższej pod rygorem utraty prawa powołania się na siłę wyższą. Fakt zaistnienia siły wyższej powinien być udowodniony dokumentem pochodzącym od właściwego organu administracji publicznej.
3. Opóźnienie lub wadliwe wykonanie całości lub części umowy z powodu siły wyższej nie stanowi dla Strony dotkniętej siłą wyższą naruszenia postanowień umowy.

**§ 8**

**OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**

1. Strony postanawiają, że w celu spełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa, w szczególności Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych – zwane dalej Rozporządzeniem) od 25 maja 2018 r., bez uszczerbku dla pozostałych postanowień Umowy, zastosowanie mają postanowienia zawarte w niniejszym paragrafie.
2. Wykonawca powierza Zamawiającemu, w trybie art. 28 Rozporządzenia dane osobowe do przetwarzania, na zasadach i w celu określonym w niniejszym paragrafie.
3. Zamawiający zobowiązuje się przetwarzać powierzone mu dane osobowe zgodnie z Rozporządzeniem oraz innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.
4. Zamawiający będzie przetwarzał dane zwykłe pracowników Wykonawcy realizujących Umowę w postaci:
5. imion i nazwisk
6. numeru dowodu osobistego
7. numeru rejestracyjnego pojazdu
8. Powierzone przez Wykonawcę dane osobowe będą przetwarzane przez Zamawiającego wyłącznie w celu realizacji Umowy.
9. Charakter przetwarzania danych dotyczy przetwarzania danych osobowych w formie papierowej, przy wykorzystaniu systemów teleinformatycznych oraz systemów monitoringu wizyjnego i zabezpieczenia technicznego.
10. Zamawiający zobowiązuje się, przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych, do ich zabezpieczenia poprzez stosowanie odpowiednich środków technicznych i organizacyjnych zapewniających adekwatny stopień bezpieczeństwa odpowiadający ryzyku związanym z przetwarzaniem danych osobowych, o których mowa w art. 32 Rozporządzenia.
11. Zamawiający zobowiązuje się dołożyć należytej staranności przy przetwarzaniu powierzonych danych osobowych.
12. Zamawiający zobowiązuje się do nadania upoważnień do przetwarzania danych osobowych osobom, które będą przetwarzały powierzone dane w celu realizacji umowy.
13. Zamawiający zobowiązuje się zapewnić zachowanie w tajemnicy, (o której mowa w art. 28 ust. 3 pkt b Rozporządzenia) przetwarzania danych osobowych w celu realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie zatrudnienia ich w Podmiocie przetwarzającym, jak i po jego ustaniu.
14. Zamawiający po stwierdzeniu naruszenia ochrony danych osobowych, bez zbędnej zwłoki zgłasza je Wykonawcy, nie później niż w ciągu 72 godzin.
15. Informacja przekazana Wykonawcy powinna zawierać – opis charakteru naruszenia oraz wskazanie przybliżonej liczby osób, których dane zostały naruszone i rodzaj danych, których naruszenie dotyczy, opis możliwych konsekwencji, opis zastosowanych środków w celu zaradzenia naruszenia w tym minimalizacji jego negatywnych skutków.
16. Zamawiający uprawniony jest do przetwarzania powierzonych danych do 5 lat od wygaśnięcia lub rozwiązania Umowy.
17. W terminie 30 dni od ustania Umowy, Zamawiający zobowiązany jest do usunięcia powierzonych danych ze wszystkich nośników, programów i aplikacji, w tym również kopii, chyba że obowiązek ich dalszego przechowywania wynika z odrębnych przepisów.
18. Wykonawca zgodnie z art. 28 ust. 3 pkt h) Rozporządzenia ma prawo kontroli, czy środki zastosowane przez Zamawiającego przy przetwarzaniu i zabezpieczeniu powierzonych danych osobowych spełniają postanowienia umowy.
19. Wykonawca realizować będzie prawo kontroli w godzinach pracy Zamawiającego z minimum 7 dniowym uprzedzeniem.
20. Zamawiający może powierzyć dane osobowe objęte niniejszą Umową do dalszego przetwarzania Usługobiorcą (jednostki i instytucje wojskowe) jedynie w celu realizacji niniejszej Umowy, na co Wykonawca wyraża zgodę.

**§ 9**

1. Wykonawca oświadcza, że rezygnuje z prawa do prywatności w zakresie imienia
 i nazwiska, o którym mowa w art. 5 ust.2 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o

 dostępie do informacji publicznej (dz. U. z 2019., poz.1429).

2. Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z treścią klauzuli informacyjnej RODO

 stanowiącej załącznik nr 2 do Umowy.

**§ 10**

**ZASADY WEJŚCIA / WJAZDU**

1. Pracownicy ochrony – dyżurny biura przepustek, mają prawo kontrolowania dokumentów uprawniających osoby do wstępu, wjazdu i przebywania na terenie obiektu oraz wynoszenia i wywożenia przedmiotów przez te osoby, zgodnie
z zasadami określonymi przez Dowódcę na podstawie rozporządzenia Ministra Obrony Narodowej z dnia 2 czerwca 1999r. w sprawie wewnętrznych służb ochrony działających na terenach komórek i jednostek organizacyjnych resortu obrony narodowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 816 t.j.) oraz rozporządzenia Ministra Obrony Narodowej z dnia 19 czerwca 1999 r. w sprawie ochrony przez specjalistyczne uzbrojone formacje ochronne terenów komórek i jednostek organizacyjnych resortu obrony narodowej (Dz. U. z 2014 r. poz. 1770 tj.) oraz Regulaminu Ogólnego Sił Zbrojnych.
2. Zamawiający na podstawie: Instrukcji o ochronie obiektów wojskowych Szt. Gen. 1686/2017 wprowadzonej Decyzją Nr Z-12/MON Ministra Obrony Narodowej
z dnia 7 lipca 2017 r. w sprawie wprowadzenia z dniem 1 sierpnia 2017 roku do użytku ”Instrukcji o ochronie obiektów wojskowych”, Decyzji Nr 19/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 24 stycznia 2017 r. w sprawie organizowania współpracy międzynarodowej w resorcie obrony narodowej (Dz. Urz. MON z 2017 r. poz. 18), Rozkazu Dowódcy Generalnego Rodzajów Sił Zbrojnych Nr Z-405 z dnia 27 lipca 2015 r. w sprawie organizacji systemu przepustkowego jednostkach organizacyjnych podległych Dowódcy Generalnemu Rodzajów Sił Zbrojnych zastrzega sobie, iż warunkiem wstępu cudzoziemców na teren chronionych obiektów wojskowych jest wydanie przez właściwy organ wojskowy „Jednorazowego pozwolenia” uprawniającego do wejścia/wjazdu na teren chronionych obiektów wojskowych. Wydanie „Jednorazowego pozwolenia” jest uzależnione od wyrażenia przez Służbę Kontrwywiadu Wojskowego pozytywnej opinii w przedmiotowej sprawie.
3. Wstęp OBCOKRAJOWCÓW do obiektów wojskowych może być realizowany wyłącznie na podstawie POZWOLEŃ wydanych na zasadach określonych
w decyzji Nr 19/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 24 stycznia 2017 r.
w sprawie organizowania współpracy międzynarodowej w resorcie obrony narodowej (Dz. Urz. MON z 2017 r. poz. 18).
4. W stosunku do obywateli RP, dostawcy ubiegający się o zgodę na wejście/wjazd na teren chronionych obiektów wojskowych, zobowiązani są posiadać:

- aktualny dokument tożsamości z podaniem organu wydającego,

- numery rejestracyjne samochodów oraz innego sprzętu.

1. Wykonawca dostawy jest zobowiązany stosować się do obowiązujących przepisów w zakresie wejścia i wjazdu do jednostki, parkowania pojazdów, poruszania się po terenie chronionym, jak również uzyskania pozwolenia Dowódcy jednostki, na terenie której wykonywana jest dostawa, na:

- wnoszenie sprzętu audiowizualnego oraz wszelkich urządzeń służących do rejestracji

 obrazu i dźwięku,

- użytkowanie w miejscu wykonywania prac telefonu komórkowego.

1. Przedmiot umowy, wszelkie informacje oraz materiały uzyskane w czasie i po jego realizacji nie mogą być wykorzystane do żadnego rodzaju materiałów promocyjnych i czynności z tym związanych, w szczególności prezentacji w środkach masowego przekazu, filmach, ulotkach, folderach itp.

**§ 11**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. Wszystkie **zmiany umowy** mogą być dokonane jedynie za zgodą obu stron wyrażoną
na piśmie w formie **aneksu** pod rygorem nieważności.
2. **Wykonawca** zobowiązuje się nie dokonywać cesji ani przelewu wierzytelności należnych mu od **Zamawiającego** bez jego pisemnej zgody.
3. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będzie rozstrzygał **Sąd** właściwy rzeczowo oraz właściwy miejscowo dla siedziby **Zamawiającego**.
4. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie **przepisy Kodeksu Cywilnego**.

Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, z czego 2 egzemplarze otrzymuje **Zamawiający** i 1 egzemplarz otrzymuje **Wykonawca**.

**Załączniki do umowy:**

1. Formularz ofertowy.
2. Wykaz asortymentowo-ilościowy dla poszczególnych miejsc dostaw (magazynów) objętych przedmiotem zamówienia
3. RODO (zał. nr 2)
4. Wykaz osób i pojazdów związanych z realizacją umowy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **………………………..** |  | **…………………………..** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **ZAMAWIAJACY** |  | **WYKONAWCA** |

**Załącznik do umowy**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych
 w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że administratorem Pani/Pana danych osobowych jest:

**32 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Zamościu,
 ul. Wojska Polskiego 2F, 22-400 Zamość,**

do Pani/Pana dyspozycji pozostaje również **Inspektor Ochrony Danych** **Osobowych,** wszelkie pytania dotyczące ochrony danych osobowych proszę kierować na adres poczty elektronicznej:

**32wog.iod@ron.mil.pl**

* Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. cRODO w celu prowadzenia przedmiotowego postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego oraz zawarcia umowy;
* odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U.
z 2019 r. poz. 2019), dalej „ustawa Pzp”;
* Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
* obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
* w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane
 w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
* posiada Pani/Pan:
* na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
* na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych **\*\***;
* na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
* prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
* nie przysługuje Pani/Panu:
* w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
* prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
* **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO**.

 Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego

**………………………………… ………………………..**

(nazwa i adres Wykonawcy) (miejscowość i data)

**…………………………………**

(numer faksu/telefonu)

**…………………………………**

 (NIP)

**…………………………………**

 (adres strony internetowej)

**…………………………………**

 (e – mail)

*WZÓR*

**OFERTA**

**32 Wojskowy Oddział Gospodarczy**

**w Zamościu, 22-400 Zamość**

**ul. Wojska Polskiego 2F**

Odpowiadając na zapytanieofertowew postępowaniu pod nazwą: **Dostawa narzędzi do magazynów 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w miejscowościach Zamość, Lublin, Chełm, Hrubieszów, Jawidz, nr sprawy: ZP/ZO/1/2021**

1. **Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia pod nazwą: Dostawa narzędzi do magazynów 32 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w miejscowościach Zamość, Lublin, Chełm, Hrubieszów, Jawidz,** zgodnie zwymaganiami określonymi w niniejszym publicznym zapytaniu ofertowym (ZO), a w szczególności ze Szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia oraz Formularzem cenowym, stanowiącym załącznik do oferty.
2. **ZA CENĘ RYCZAŁTOWĄ OGÓŁEM:**

**NETTO …………..........…. zł**

**(słownie: ……………………………….............………..….….....… 00/100 złotych),**

**BRUTTO…………............. zł**

**(słownie: ………………………….……….………………............... 00/100 złotych),**

**w tym podatek VAT … %**

**zgodnie z Formularzem Cenowym – stanowiącym Załącznik do oferty.**

1. Na wyroby dla których producent określa termin gwarancji, Wykonawca udziela takiego samego terminu gwarancji liczonego od daty dostawy , nie krótszego niż 24 miesiące.
2. **Oświadczamy, że powyższa cena** zawiera wszystkie koszty związane
z wykonaniem przedmiotu zamówienia, w tym koszty związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia w tym: koszt towaru wraz z opakowaniem, koszt dostawy oraz rozładunku w miejscu dostawy, wszystkie koszty związane z usunięciem wad wraz z transportem towaru podlegającemu reklamacji (gwarancji).
3. **Zobowiązujemy się do wykonania przedmiotu umowy w terminie:**
* Termin dostarczenia przedmiotu umowy do 21 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy;
* Termin dostarczenia „Karty Wyrobu” do 14 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy;
* Termin powiadomienia o dacie dostawy do 14 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy;
1. **Warunki płatności** – **przelew w terminie** 30 **dni od daty doręczenia Zamawiającemu faktury VAT wraz z kopią protokołu odbioru po dostawie.**
2. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z zapytaniem ofertowym (w tym ze wzorem umowy) i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte.
3. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 RODO\* wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o zamówienie publiczne w niniejszym postępowaniu.
4. W przypadku wyboru naszej oferty, zobowiązujemy się do zawarcia umowy
o treści zgodnej ze wzorem umowy stanowiącym załącznik do ZO, w miejscu,
terminie i na zasadach wskazanych przez Zamawiającego.
5. Oferta została złożona na ... stronach. Wszystkie zapisane strony oferty wraz z załącznikami do oferty są ponumerowane od nr ... do nr ...
6. Niniejszym informujemy, iż informacje, zawarte na stronach od ... do ... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być ogólnie udostępnione.
7. Wykaz oświadczeń i dokumentów dołączonych do oferty:

…………………………………………………

………………………………………………… itd.

\*Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r.
w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie
o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L. 119 z 04.05.2016r., str. 1)

\*\* w przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłącznie stosowania obowiązku informacyjnego, stosowanie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treść oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

 Załącznik nr 1 do oferty

**FORMULARZ CENOWY**

**Dostawa NARZĘDZI – 2021 ROK**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p** | **Wyszczególnienie** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa****NETTO [PLN]** | **Wartość netto [PLN}****(5x6)** | **Podatek VAT %** | **Wartość brutto [PLN]****(7x8)** | **Uwagi** |
| **1** | **2** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |  |
| **1** | **Brzeszczot do metalu- wym. 300 X 25 mm, uniwersalny brzeszczot do cięcia metalu, mocowany w typowych ramkach o długości 300 mm, uzębienie hartowane obustronne** | **szt.** | **40** |  |  |  |  |  |
| **2** | **Brzeszczot do piły szablastej 152 mm długości do drewna** | **szt.** | **10** |  |  |  |  |  |
| **3** | **Brzeszczot do piły szablastej 152 mm długości do metalu, tworzyw sztucznych i materiałów warstwowych** | **szt.** | **10** |  |  |  |  |  |
| **4** | **Brzeszczot do piły szablastej 228 mm długości do drewna** | **szt.** | **10** |  |  |  |  |  |
| **5** | **Brzeszczot do piły szablastej 228 mm długości do metalu, tworzyw sztucznych i materiałów warstwowych** | **szt.** | **10** |  |  |  |  |  |
| **6** | **Cęgi do rur ze szczęką S. Model szwedzki zgodny z DIN 5234 – forma C. Lub o porównywalnych parametrachwykonanie ze stali chromo-wanadowej, lita odkuwka matrycowa, ulepszona, malowana proszkowo. Hartowane, odporne na ścieranie uzębienie. Ergonomicznie ukształtowane ramię nie wyślizgujące się. Osłona zacisku wykluczająca zgniatanie. Śruba nastawna zespolona z dźwignią. Wzmocniona tuleja. W torebce z tworzywaS ½" - rozstaw 36mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **7** | **Cęgi do rur ze szczęką S. Model szwedzki zgodny z DIN 5234 – forma C. lub o porównywalnych parametrachwykonanie ze stali chromo-wanadowej, lita odkuwka matrycowa, ulepszona, malowana proszkowo. Hartowane, odporne na ścieranie uzębienie. Ergonomicznie ukształtowane ramię nie wyślizgujące się. Osłona zacisku wykluczająca zgniatanie. Śruba nastawna zespolona z dźwignią. Wzmocniona tuleja. W torebce z tworzywaS 1" - rozstaw 47mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **8** | **Cęgi do rur ze szczęką S. Model szwedzki zgodny z DIN 5234 – forma C. Lub o porównywalnych parametrachwykonanie ze stali chromo-wanadowej, lita odkuwka matrycowa, ulepszona, malowana proszkowo. Hartowane, odporne na ścieranie uzębienie. Ergonomicznie ukształtowane ramię nie wyślizgujące się. Osłona zacisku wykluczająca zgniatanie. Śruba nastawna zespolona z dźwignią. Wzmocniona tuleja. W torebce z tworzywaS 2" - rozstaw 78mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **9** | **Detektor przecieku gazu ziemnego, wykrywanie gazów: metan, gaz ziemny wysokometanowy, tlenek węgla, wodór, propan, butan, etylen, siarkowodór, p-ksylen, etanol, amoniak, toulen, etan, heksan, izobutan, benzen, formaldehyd, aldehyd octowy. Przewód próbnika elastyczny o dł. 40 - 50 cm, czujnik wymienny. Technologia Tri-Mode Detektion, zakres pomiarowy 0-6400 ppm, czułość do 40 ppm metan, alarm dźwiękowy taktowanie sygnału dźwiękowego w zależności od stężenia gazu, kalibracja i rozgrzewanie automatyczne, przycisk wyboru - wysoka czułość H, niska czułość L alarmy wibracyjne, dźwiękowe, czas reakcji < 2 sekund, poziom czułości metan wysoki 40/80/160/320/640ppm, poziom czułości metan niski 400/800/1600/3200/6400 ppm, maksymalny czas rozgrzewania ~ 50 Sek., zasilanie bateryjne, sygnalizacja niskiego stanu baterii, waga 0,45 kg., certyfikat CE, futerał, płyta CD z instrukcją obsługi** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **10** | **Dętka 4,00-8 - /do opony do taczki/** | **szt.** | **38** |  |  |  |  |  |
| **11** | **Dłuto płaskie SDS 20/250 mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **12** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 20/350mm** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **13** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 25/400 mm samoostrzące** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **14** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 25/600 mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **15** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 50/350 mm** | **szt.** | **8** |  |  |  |  |  |
| **16** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 50/400mm** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **17** | **Dłuto płaskie SDS-MAX 80/400 mm łopatkowe** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **18** | **Dłuto płaskie SDS-Plu 50/350 mm** | **Szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **19** | **Dłuto płaskie SDS-PLUS 25/350mm** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **20** | **Dłuto płaskie SDS-PLUS 35/350mm** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **21** | **Dłuto płaskie SDS-PLUS 75/400 mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **22** | **Dłuto szpicak SDS 300 mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **23** | **Dłuto szpicak SDS-MAX 400 mm** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **24** | **Drabina aluminiowa wolnostojąca, rozkładana 5 szczeblowa z możliwością wchodzenia z jednej strony, z pałąkiem bezpieczeństwa i dużym antypoślizgowym stopniem górnym, stabilne podłużnice o prostokątnym przekroju, stopnie o głębokości min. 80 mm. Antypoślizgowe stopki na podłużnicach, wymiary: wys. -1,85/1,45 m, wys. wejścia -1,05 m, wysokość robocza-3,05 m, szerokość -0,47 m, obciążenie min. 150 kg, certyfikat TUV na zgodność drabiny z normą EN131, do użytku profesjonalnego** | **szt.** | **6** |  |  |  |  |  |
| **25** | **Drabina aluminiowa wolnostojąca, rozkładana 7 szczeblowa z możliwością wchodzenia z jednej strony, z pałąkiem bezpieczeństwa i dużym antypoślizgowym stopniem górnym, stabilne podłużnice o prostokątnym przekroju, stopnie o głębokości min. 80mm. Antypoślizgowe stopki na podłużnicach, wymiary: wys. -1,85/1,45 m, wys. wejścia -1,05 m, wysokość robocza-3,05 m, szerokość -0,47 m, obciążenie min. 150 kg, certyfikat TUV na zgodność drabiny z normą EN131, do użytku profesjonalnego** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **26** | **Frez ćwierć okrągły wklęsły. Przeznaczenie: zaokrąglanie krawędzi, frezowanie ozdobnego profilu. Frez stosowany na frezarkach dolnowrzecionowych, formatyzerko czopiarkach jedno i dwustronnych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym Typ: CL090-0120-0009. D120/d30/B15/Z4/P / l-P/R10 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **27** | **Frez do poręczy. Przeznaczenie: frezowanie kształtowe poręczy schodów. Frezy stosowane na frezarkach dolnowrzecionowych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym. CL160-0150-0002. D150/d30/B70/Z4 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **28** | **Frez kształtowy. Przeznaczenie: frezy kształtowe, frezy stosowane na frezarkach dolnowrzecionowych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym. CL200-0160-0001 D160/d30/B40/Z4 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **29** | **Frez półokrągły wypukły. Przeznaczenie: frezowanie rowków profilowych, frezowanie krawędzi. Frez stosowany na frezarkach dolnowrzecionowych, formatyzerko czopiarkach jedno i dwustronnych, strugarkach wielostronnych z posuwem mechanicznym. CL110-0125-0003. D125/d30/B12/Z4/R6 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **30** | **Głowica do gwintownicy ręcznej 3/8"** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **31** | **Gogle ochronne robocze bezbarwne. Klasa optyczna 1. Kształt gogli i cylindryczne soczewki zapewniają 1800 pola widzenia bez zniekształceń. Gogle nadają się do użytku z maskami oraz półmaskami. Miękka uszczelka sprawująca dodatkową ochronę. Gogle osłaniają również brwi, a także uszczelki gumowe typu TPE które chronią oczy oczy przed drobinkami. Szeroki, regulowany pasek neoprenowy. Powłoka antifog zapobiegająca parowaniu. Szybka odporna na zarysowania. Ochrona przed odpryskami ciał stałych o energii uderzenia do 120m/2. Ochrona przed odpryskami cząstek stopionego metalu. Norma europejska EN1666.** | **szt.** | **7** |  |  |  |  |  |
| **32** | **Gwintownica ręczna z szybko wymiennymi głowicami gwinciarskimi. Do gwintów rurowych 1/8-2", 16-50 mm, gwintów sworzniowych 6-30, 1/4-1". Do gwintów prawych i lewych. 1 dźwignia z grzechotką dla całego zakresu nacinania. Dźwignia z zapadką ze stali, grubo powleczona tworzywem. W zestawie szybko wymienne głowice R 1/2-3/4-1-11/4-11/2-2" z nożami gwintującymi do gwintów rurowych stożkowych ISO 7-1, EN 10226 (DIN2999, BSPT) R prawych. W stabilnej skrzynce z blachy.** | **kpl** | **1** |  |  |  |  |  |
| **33** | **Imadło do rur 3", o szerokości szczęk 93 mm i maksymalnym rozstawie szczęk 130 mm** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **34** | **Kamera termowizyjna, częstotliwość 9 Hz, punktowa metoda pomiaru, złącze micro-USB, funkcja auto-power Off, korekcja odbicia współczynnika automatyczna, wyświetlacz LCD kolorowy nie mniejszy niż (3"), funkcja obraz w obrazie, funkcja nakładania obrazu, czułość termiczna 100 mK lub większa, matryca bolometryczna 120 x 90 lub większa, zakres pomiaru -20 - +250 OC, 3 palety kolorów, ogniskowa 50cm, dokładność pomiaru +/- 2 %, gwarancja producenta.** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **35** | **Kątownik stolarski o wymiarach 140x250mm, z dwustronną podziałką w mm. Możliwość ustawienia pod kątem 90 i 45 stopni** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **36** | **Klucz do hydrantu podziemnego/zasuw. Przeznaczony jest do zamykania i otwierania hydrantów podziemnych, zasuw oraz włazów. Otwór - kwadrat zwężający się ku górze 35x35/25x25. Waga klucza minimum 8 kg** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **37** | **Klucz do rur - szczypce nastawne, hydrauliczne 180** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **38** | **Klucz do rur - szczypce nastawne, hydrauliczne 300** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **39** | **Klucz do rur - szczypce nastawne, hydrauliczne 400** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **40** | **Klucz hydrauliczny do rur szwedzki S nastawny 1"** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **41** | **Klucz hydrauliczny do rur szwedzki S nastawny 1,5"** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **42** | **Klucz nastawny do rur wym. 250 mm z rączką gumowaną** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **43** | **Klucz nastawny do rur wym. 50 mm z rączką gumowaną** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **44** | **Kłódka antywłamaniowa z atestem klasy zabezpieczenia RC-5** | **szt.** | **10** |  |  |  |  |  |
| **45** | **Koło do taczki pełne 4.80/4.00-8. Bezdętkowe, pełne koło do taczki wykonane z PU (poliuretan) na 2 łożyskach kulkowych, stalowa felga, w komplecie ośka, komplet nakrętek, felga stalowa malowana proszkowo** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **46** | **Koło z oponą i dętką kompletne do taczki opona wzmocniona** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **47** | **Komplet wierteł do metalu - zakres średnic 1,5-12 mm** | **szt.** | **12** |  |  |  |  |  |
| **48** | **Kółko do maszyny glazurniczej z łożyskiem 22mm, śruba M 5 mm, otwór w kółku fi 4,8 mm,** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **49** | **Kratka plastikowa do malowania farbą akrylową 250 x 300 do wiadra** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **50** | **Lampa przenośna warsztatowa hermetyczna żarówka LED 24V 60 W wtyczka z przewodem około 5-6 mb** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **51** | **Laser krzyżowy + statyw aluminiowy + tyczka. Laser akumulatorowy samopoziomujący do wyznaczania pionu, poziomu i pionu bocznego z dokładnością +- 0,3 mm/m. Kompaktowy wielofunkcyjny laser liniowy do wszystkich zastosowań w pomieszczeniach.Samopoziomowanie w zakresie 4st. z automatyczną blokadą położenia umożliwia natychmiastowe rozpoczęcie pracy.Posiada 3 linie w zakresie 360 st. z widoczną zieloną wiązką.Jedna linia pozioma dwie linie pionowe w zakresie 360st..Uchwyt magnetyczny umożliwiający łatwe mocowanie na powierzchniach metalowych.Zintegrowana obrotowa platforma magnetyczna z gwintem pozwala na łatwe ustawianie linii pionowych.Blokada wahadła zapobiegająca uszkodzeniom wewnętrznych elementów urządzenia.Akumulator 10,8 V 2.0 Ah dostarczony z urządzeniem.Kufer zabezpieczający urządzenie podczas przechowywania i zapewnia utrzymanie kalibracji.Powłoka gumowa, wodoodporna i pyłoszczelna.Zgodny z normą IP 65.Dane techniczne:- klasa lasera: 2- Zakres pracy: 35 m (do 50 m z odbiornikiem)- Dokładność +/- 0,3 mm/m- Liczba wiązek: 3 w zakresie 360st.- kierunek wiązek: 1xpozioma, 2xpionowa- kolor wiązki: zielony- zakres automatycznego poziomowania: +- 4 st.- temperatura pracy: -5 st.C do +50 st.C- Typ akumulatora: 10.8 V 2.0 Ah- Klasa wytrzymałości: IP 65W zestawie:- Laser krzyżowy- Akumulator 10,8 V 2.0 Ah- Ładowarka wielonapięciowa- walizka transportowa- magnetyczna platforma obrotowa (zintegrowana)- uchwyt magnetyczny- statyw aluminiowy - trzy teleskopowe nogi, wyposażony w poziomicę - wysokość robocza min. 126 cm, wysokość po złożeniu do 60 cm.- Tyczka rozporowa - długość po rozłożeniu min 320cm, 3 sekcje umożliwiające dopasowanie do wysokości pomieszczenia. w zestawie pokrowiec oraz podstawa montażowa do bez narzędziowego mocowania poziomicy laserowej do uchwytu.- instrukcja obsługi** | **kpl.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **52** | **Latarka czołowa LED akumulatorowa, wodoodporna i wstrząsoodporna** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **53** | **Latarka ręczna LED akumulatorowa z dodatkowym światłem bocznym** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **54** | **Luksomierz zakres od 40 lx do 400 lx, próbkowanie 1,5x/s, wyświetlacz lcd 3,75 cyfry, zasilanie bateria 9V (6F22), dokładność pomiaru 5% odczytu + 10 cyfr, automatyczne wyłączanie, automatyczne zerowanie pomiarów, funkcja HOLD, przystawka pomiarowa z kablem o długości do 1,5 m, korekcja kosinus, funkcje MIN, MAX, REL,** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **55** | **Lutownica elektryczna grzałkowa 400 W, napięcie znamionowe 230V-50 Hz, temp. groya 450 o C, ciężar do 1,5 kg** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **56** | **Lutownica transformatorowa 100 W, Napięcie znamionowe 230-240V,50 Hz** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **57** | **Łamane ostrza do nożyków, szerokości 18 mm, op. 10 szt.** | **szt.** | **25** |  |  |  |  |  |
| **58** | **Łańcuch do pilarki spalinowej MAKITA DCS500 o długości prowadnicy 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **11** |  |  |  |  |  |
| **59** | **Łańcuch do pilarki spalinowej SOLO 651 o długości prowadnicy 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **8** |  |  |  |  |  |
| **60** | **Łańcuch do pilarki spalinowej SOLO 651 o długości prowadnicy 50 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **8** |  |  |  |  |  |
| **61** | **Łańcuch tnący do pilarki spalinowej Husovarny 365 3/8, 45cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **62** | **Miara zwijana 10 m.b., szerokość min. 19 mm, min. II klasa dokładności** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **63** | **Miara zwijana 3 m.b., szerokość min. 19 mm, min. II klasa dokładności** | **szt.** | **7** |  |  |  |  |  |
| **64** | **Miara zwijana 5 mb, szerokość min. 19mm, min. II klasa dokładności** | **szt.** | **18** |  |  |  |  |  |
| **65** | **Miernik cęgowy, pomiar prądu i napięcia przemiennego TRMS dla przebiegów niesinusoidalnych, pomiar prądów do 1000 A AC/DC, funkcja Aoto-Off, pomiar prądu rozruchowego - INRUSH, pomiar temperatury stopnie Celsjusza i Fahrenheita, wyświetlanie wartości MAX, MIN, funkcja HOLD, automatyczny wybór zakresów pomiarowych, pomiar przewodników ~ do 34 mm, pomiar względny prądów stałych** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **66** | **Mieszadło do farb, zapraw i gipsów płynnych 850 W, dł. 450 mm, śr. 85 mm, stal ocynkowana** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **67** | **Mieszadło do zapraw suchych - do wiertarki, długości 600 mm, średnica kosza min. 65 mm;** | **szt.** | **7** |  |  |  |  |  |
| **68** | **Młotek gumowy z trzonkiem 1000 g.** | **szt.** | **8** |  |  |  |  |  |
| **69** | **Młotek gumowy z trzonkiem 500 g.** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **70** | **Nitownica harmonijkowa, uchwyt 2 szczękowy, korpus i uchwyt z odlewu aluminiowego, przeguby nożycowe z płaskowników stalowych, do nitów stalowych, miedzianych, aluminiowych, ze stali nierdzewnej, zakres nitowania 2,4 - 5,0mm;** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **71** | **Nożyce do cięcia blachy, ręczne lewe** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **72** | **Nożyce do cięcia blachy, ręczne prawe** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **73** | **Nożyce do czystego i szybkiego cięcia rur z tworzyw sztucznych i wielowarstwowych. Nożyce do rur z szybkim powrotem dla rur Ø ≤ 42mm 1 5/8".** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **74** | **Nożyce do gałęzi o średnicy do 55mm ostrze ze stali nierdzewnej rękojeść około 70cm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **75** | **Nożyce do kabli ze specjalnie hartowanej stali kutej. Wymienne ostrza z precyzyjnie wykonaną na obrabiarkach sterowanych numerycznie geometrią krawędzi tnących zapewniają długi okres użytkowania. Duży zakres cięcia. Napęd za pomącą elektrycznych pras promieniowych. Nożyce do kabli z 2 wymiennymi ostrzami do cięcia kabli elektrycznych ≤ 300mm2 (Ø30mm).** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **76** | **Nożyce dźwigniowe do cięcia prętów, drutu max - 16 mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **77** | **Nożyk z łamanym ostrzem profesjonalny z zapasowymi ostrzami** | **szt.** | **50** |  |  |  |  |  |
| **78** | **Nóż monterski kozik składany, rączka drewniana, ostrze wykonane ze stali węglowej N9E lub ze stali Solingen** | **szt.** | **21** |  |  |  |  |  |
| **79** | **Ochrona twarzy i słuchu (wielostopniowa regulacja, dwa ryglowane paski nośne dopasowywane pokrętłem do obwodu głowy, wydajne nauszniki do ochrony słuchu zdejmowane i łatwe do wymiany, osłona czoła ze szczelinami wentylacyjnymi, możliwość podniesienia osłony, wizjer poliwęglanowy chroniący twarz i osłona czoła, opaska przeciwpotna ze sztucznej skóry, wg. normy EN352, EN1731)** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **80** | **Ołówek stolarski** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| **81** | **Opona do taczki 4,80/4,00-8 - 4 płótna** | **szt.** | **28** |  |  |  |  |  |
| **82** | **Paca do zacierania i czyszczenia plastikowa z gąbką 260 x120mm** | **szt.** | **7** |  |  |  |  |  |
| **83** | **Pachołek drogowy 50cm. Przeznaczenie: roboty drogowe, odgradzanie miejsc parkingowych itp… Materiał: elastyczne PCV. Wysokość: 50cm. Podstawa: 30 x 30cm. Waga: 1,2kg. pomarańczowy dwa białe pasy.** | **szt.** | **10** |  |  |  |  |  |
| **84** | **palnik gazowy ceramiczny z zestawem 4 (kartuszy) naboi gazowych o pojemności 400ml** | **kpl** | **2** |  |  |  |  |  |
| **85** | **papier ścierny arkusz 230 x 280 - granulacja 120** | **szt.** | **110** |  |  |  |  |  |
| **86** | **papier ścierny arkusz 230 x 280 - granulacja 150** | **szt.** | **100** |  |  |  |  |  |
| **87** | **Pas transportowy 8 mm X 50 mm/5T typ STD** | **szt.** | **6** |  |  |  |  |  |
| **88** | **Pędzel grzejnikowy 30 mm** | **szt.** | **28** |  |  |  |  |  |
| **89** | **Pędzel grzejnikowy 50 mm** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| **90** | **Pędzel ławkowiec 190mm, Rozmiar: 190 x 85 mm, z naturalnego włosia, korpus wykonany z twardego drewna i lakierowany, długość włosia: 80mm** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |  |
| **91** | **Pędzel okrągły 10mm** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **92** | **Pędzel okrągły 30mm** | **szt.** | **8** |  |  |  |  |  |
| **93** | **Pędzel okrągły 50mm** | **szt.** | **0** |  |  |  |  |  |
| **94** | **Pędzel płaski 100 mm** | **szt.** | **7** |  |  |  |  |  |
| **95** | **Pędzel płaski 25 mm** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **96** | **Pędzel płaski 40 mm** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **97** | **Pędzel płaski 50mm** | **szt.** | **15** |  |  |  |  |  |
| **98** | **Pędzel płaski 60 mm** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **99** | **Pędzel płaski 75 mm** | **szt.** | **13** |  |  |  |  |  |
| **100** | **Pierścień zaciskowy do Elektrycznej prasa promieniowej "REMS Power-Press SE.Pierścień zaciskowy REMS 45st. (PR-2B), z 2 szczękami zaciskowymi, do wykonywania zaciśnięć w trudno dostępnych miejscach poprzez 45st. pochylenie. M15 45st. (PR-2B) nr art. 574522R. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **101** | **Pilniki komplet 5 szt. - płaskie 3 szt. okrągły i trójkątny 300 mm** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **102** | **Piła płatnica ręczna 400 mm wzmocnione i hartowane ostrza zębów** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **103** | **Piła z płytkami HM do cięcia materiałów drewnopochodnych. Dysk piły o większej sztywności i stabilnej pracy. Zastosowany bardzo twardy węglik spiekany ultrafine o twardości 2100 HV. Dedykowana do cięcia materiałów drewnopochodnych takich jak: płyta wiórowa, laminat, MDF. Cięcie płyt na formatyzerkach pionowych i poziomych do grubości 3x18mm=54mm. GLOBUS typ: PS310-0300-0002 300mm/30mm/3,2mm/2,2mm/96Z lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **104** | **Piła z płytkami HM do cięcia poprzecznego drewna litego. Doskonała symetria ostrzy płytek HM (GS10 - na przemian skośnie), realizowana na sterowanych numerycznie ostrzałkach CNC. Hartowany i naprężany dysk. Cięcie poprzeczne drewna miękkiego i twardego. GLOBUS typ: PS210-0250-0007 250mm/30mm/3,2mm/2,0mm/30Z. lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **105** | **Piła z płytkami HM do cięcia poprzecznego drewna litego. Doskonała symetria ostrzy płytek HM (GS10 - na przemian skośnie), realizowana na sterowanych numerycznie ostrzałkach CNC. Hartowany i naprężany dysk. Cięcie poprzeczne drewna miękkiego i twardego. GLOBUS typ: PS210-0250-0004 250mm/30mm/2,7mm/1,6mm/42Z. lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **106** | **Piła z płytkami HM do cięcia poprzecznego drewna litego. Doskonała symetria ostrzy płytek HM (GS10 - na przemian skośnie), realizowana na sterowanych numerycznie ostrzałkach CNC. Hartowany i naprężany dysk. Cięcie poprzeczne drewna miękkiego i twardego. GLOBUS typ: PS210-0350-0003 350mm/30mm/3,6mm/2,5mm/60Z. lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **107** | **Pistolet do aplikacji pianek poliuretanowych materiał: stal nierdzewna, aluminium, mosiądz zabezpieczony powłoką PTFE, wyposażony w kpl. końcówek do aplikacji** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **108** | **Pistolet natryskowy wyposażony w zbiornik przyłącze R1/4dysza fi 1,5mm ciśnienie 4 bar** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **109** | **Pistolet-wyciskarka do silikonu na tuby 310ml profesjonalny** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **110** | **Profesjonalny analizator spalin, żywotność sensorów O2, CO , do 6 lat eksploatacji, wyświetlacz graficzny LCD kolorowy, funkcja diagnostyki przyrządu, funkcja rejestracji - ciągły pomiar, test szczelności instalacji gazowej, pomiar paliw stałych CO - O2, zarzadzanie pamięcią, interfejs USB, IrDa, Bluetooth, analiza spalin, pomiar ciągu kominowego, pomiar ciśnienia gazu na palniku, pomiar różnicy ciśnień, zasilanie akumulator Li-on. Gwarancja 48 miesięcy.** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **111** | **Profesjonalny wykrywacz profili i przewodów pod napięciem, metali ferromagnetycznych, metali nieżelaznych oraz elementów drewnianych w ścianach lub suchej zabudowie. Głębokość wykrywania min.: 1. metali ferromagnetycznych. - 80mm, 2. metali nieżelaznych - 60mm, przewodów pod napięciem - 50mm, profili drewnianych - 20mm. Duży czytelny wyświetlacz LED, zasilanie bateryjne 9V D.C. (6F22).** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **112** | **Prowadnica do pilarki łańcuchowej Husovarna 365 3/8 45cm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **113** | **Prowadnica do pilarki łańcuchowej Makita DCS500 o długości 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt** | **4** |  |  |  |  |  |
| **114** | **Prowadnica do pilarki SOLO 651 o długości 45 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** |  | **2** |  |  |  |  |  |
| **115** | **Prowadnica do pilarki SOLO 651 o długości 50 cm. Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **116** | **Próbnik elektryczny wskaźnik napięcia 250V "neonówka"** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **117** | **REMS cęgi pośrednie Z1 do napędu pierścieni zaciskowych REMS 45st. (PR-2B). Przeznaczone do Elektrycznej prasy promieniowej "REMS Power-Press SE. Nr art.. 574500 RX Zamawiający posiada sprzęt tego typu.** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **118** | **Smarownica towotnica nożna z przewodem i kompletem końcówek do smarowania panewek, łożysk, zawias itp. poprzez kalemitki – poj. 6 kg** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **119** | **Stacja do obróbki rur z łańcuchowym imadłem rurowym do mocowania rur, materiału pełnego Ø 10-165 mm, Ø 1/8-6". Płyta robocza ze zintegrowanym łańcuchowym imadłem rurowym z podwójnymi szczękami mocującymi, podporą rury, uchwytami narzędziowymi, 3 giętarkami do cięcia rur Ø 10-26mm, Ø 3/8-3/4", głowica mocująca. Składany 3-nożny statyw z półką. Udźwig ≤ 45kg. REMS nr art. 120270 R lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **120** | **Standardowy wielofunkcyjny miernik parametrów instalacji elektrycznej:Pomiar impedancji pętli zwarcia prądem do 23 A, do (40 A przy napięciu międzyfazowym, rezystor zwarciowy 10 Om, zakres napięć pomiarowych 95- 440 V częstotliwość 45 - 65 Hz, pomiar impedancji pętli zwarcia z rozdzielczością do 0,01 Om, automatyczne wyliczanie prądu zwarcia, rozróżnianie napięcia fazowego i międzyfazowego, pomiary przy użyciu wtyczki z przyciskiem wyzwalającym lub przewodami o długości 1,2, 5, 10, 20 m, z możliwości ą wykorzystania adapterów gniazd trójfazowych. Badanie wyłączników różnicowoprądowych typu AC, A, F, B, B+, pomiar wyłączników zwykłych krótko zwłocznych o znamionowych prądach różnicowych do 1000 mA, automatyczny pomiar pełnego zestawu parametrów wyłącznika po naciśnięciu przycisku start, pomiar prądu wyzwalania prądem narastającym, pomiar czasu zadziałania przy prądach od 0,5 - 5 IΔn, pomiar napięcia dotykowego i rezystancji przewodu ochronnego bez wyzwalania wyłącznika, wykrywanie zamiany przewodów, pomiar prądu zadziałania i czasu zadziałania, pomiar dla napięć 95 -270 V, pomiar rezystancji izolacji do 3 G-omów, napięcia pomiarowe od 50 - 1000 V , wyznaczanie akustyczne odcinków czasu, samoczynne rozładowanie pojemności mierzonego obiektu, pomiar rezystancji uziemienia metodą 3 przewodową z 2 elektrodami pomocniczymi , wewnętrzne źródło napięcia 50 - 60 Hz, pomiar ciągłości przewodu ochronnego prądem 200 mA lub większym, pomiar małym prądem, pamięć, wbudowana, transmisja danych do PC przez USB, zasilanie bateryjno akumulatorowe LR 14 lub Ni-MH 4,8 V, temperatura pracy 0 - 50 0C. Gwarancja producenta.** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **121** | **Suwmiarka analogowa noniuszowa 150mm/0,05mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **122** | **Szczotka druciana, 5-rzędowa, z drewnianą rączką** | **szt.** | **10** |  |  |  |  |  |
| **123** | **Szczotka druciana, metalowa z plastikową rączką** | **szt.** | **10** |  |  |  |  |  |
| **124** | **szczotka listkowa do czyszczenia i szlifowania 60 x 40 do wiertarki** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **125** | **Szczypce boczne tnące wzmocnione 180mm izolowane 1000V wykonane z wysokiej jakości stali, krawędzie tnące dodatkowo hartowane indukcyjnie 55-60 HRC, dwumateriałowa, ergonomiczna rękojeść, atest potwierdzony certyfikatem TÜV, zgodne z normą DIN 5749** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **126** | **Szczypce uniwersalne 200 mm izolowane 1000V,** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **127** | **Szczypce wydłużone proste izolowane do 1000 V długość 200 mm do pracy pod napięciem, wykonane z wysokogatunkowej stali, hartowane indukcyjnie, polerowane szczęki pokryte powłoką niklowo-chromową, zabezpieczającą przed korozją, godne z normami DIN EN 60900, IEC/CEI 900** | **szt.** | **6** |  |  |  |  |  |
| **128** | **Szpachelka do gipsu elewacyjna nierdzewka 350 x 130mm mocna sztywna dobrej jakości** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **129** | **Szpachelka do gipsu elewacyjna nierdzewna 580 x 130mm mocna sztywna dobrej jakości** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **130** | **Szpachelka do gipsu i kleju elewacyjna ze stali nierdzewna 270 x 130mm grubość blachy około 1,2mm** | **szt.** | **9** |  |  |  |  |  |
| **131** | **Ściernica czarna/szara 150 x 20 x 20. Średnica-150 mm, grubość-20 mm, otwór-20 mm. Ściernica o spoiwie ceramicznym. Zastosowanie: precyzyjne szlifowanie, ostrzenie stali, stali nierdzewnej. Granulacja 60. Ziarno - węglik krzemu** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **132** | **Ściernica czarna/szara 200 x 25 x 32. Średnica-200 mm, grubość-25 mm, otwór-32 mm. Ściernica o spoiwie ceramicznym. Zastosowanie: precyzyjne szlifowanie, ostrzenie stali, stali nierdzewnej. Granulacja 60. Ziarno - węglik krzemu** | **szt.** | **8** |  |  |  |  |  |
| **133** | **Ściernica czarna/szara 200 x 25 x 32. Średnica-200 mm, grubość-25 mm, otwór-32 mm. Ściernica o spoiwie ceramicznym. Zastosowanie: precyzyjne szlifowanie, ostrzenie stali, stali nierdzewnej. Granulacja 80. Ziarno - węglik krzemu** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| **134** | **Taboret aluminiowy składany dwustopniowy wysokość 400 mm obciążenie do 150 kg** | **szt.** | **7** |  |  |  |  |  |
| **135** | **Taczka brukarska 120 l. Wytrzymała, solidna rama. Mocne piankowe koło z łożyskiem kulkowym. Ochrona koła. Pojemna 120 litrowa misa z 2-milimetrowej blachy. Mocna konstrukcja z dodatkowym podparciem misy. Uchwyty z zabezpieczeniem dłoni z wytrzymałego polietylenu. Max obciążenie 250kg. Koło: piankowe(poliuretanowe) 400-8 lite. Wymiary koła: średnica 370mm, szerokość 80mm, średnica piasty 12mm. Materiał: stal malowana . Misa: spawana, malowana. Pojemność:120l. Wymiary: Długość: ok 134cm, szerokość: ok 75cm, Wysokość: ok 74cm.** | **szt.** | **6** |  |  |  |  |  |
| **136** | **Tarcz diamentowa do cięcia płytek 125mm / 22,2mm, grubości 1,4 mm, maks. Obroty 1220/min.** | **szt.** | **9** |  |  |  |  |  |
| **137** | **Tarcza diamentowa do cięcia gresu fi 125 mm/22,2** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **138** | **Tarcza do cięcia metalu 125x1mm (Cięty materiał: stal i stali szlachetna) Średnica w mm: 125 mm, Szerokość: 1,0 mm, Otwór: 22,2 mm, Forma: płaska, Maksymalna prędkość robocza: 80 m/s, Dopuszczalna liczba obrotów: 12200 obr/min,** | **szt.** | **620** |  |  |  |  |  |
| **139** | **Tarcza do cięcia metalu 230 x 3,2 x 22** | **szt.** | **125** |  |  |  |  |  |
| **140** | **Tarcza do cięcia metalu 300 x 3,2 x 22** | **szt.** | **32** |  |  |  |  |  |
| **141** | **Tarcza do cięcia metalu stali 125 x 2,5mm, wymiary - 125 x2,5 x 22,2 [mm], maksymalna prędkość robocza - 80 m/s , maksymalna liczba obrotów - 12 200 obr./s, zastosowanie - uniwersalna do wszystkich metali, twardość - wysoka** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |  |
| **142** | **Tarcza do cięcia metalu stali wymiary - 185 x 1,9x30mm, maksymalna prędkość robocza - 80 m/s , maksymalna liczba obrotów - 5 800 obr./s, zastosowanie - uniwersalna do wszystkich metali, twardość - wysoka do przecinarki Makita która posiadamy** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **143** | **Tarcza do ostrzenia widii 125 x 22,2 3mm** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **144** | **Tarcza do szlifowania metalu 125 mm (listkowa)** | **szt.** | **85** |  |  |  |  |  |
| **145** | **Tarcza do szlifowania metalu 230 mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **146** | **Tarcza do szlifowania metalu i stali zwykłej 125 x 6mm. Średnica w mm: fi 125 mm, Szerokość: 6,0 mm, Otwór: 22,2 mm, Forma: wypukła, Maksymalna prędkość robocza: 80 m/s, Dopuszczalna liczba obrotów: 12250 obr/min, typ ziarna: elektrokorund 95A** | **szt.** | **43** |  |  |  |  |  |
| **147** | **Tarcza widiowa do cięcia betonu 350x3,0x22 do przecinarki spalinowej Makita którą posiadamy** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **148** | **Tarnik do obróbki powierzchni gipsowych, drewnianych, z tworzywa sztucznego itp. Długość całkowita narzędzia: 27cm. Długość tarki: 25 cm. Szerokość tarki: 4,2 cm** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **149** | **Tarnik do obróbki powierzchni gipsowych, drewnianych, z tworzywa sztucznego itp. Wymiary : 140 x 40 mm** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **150** | **Taśma samozwijalna stalowa Długość 8 m. Szerokość taśmy 32 mm. Termoplastyczna powłoka BladeArmor. Bimateriałowa, metalizowana obudowa. Taśma pokryta folią MYLAR. 3 nity mocujące zaczep mierniczy. Klasa dokładności II. Wysięg bez podparcia min.4,0 m. Obudowa z blokadą taśmy. Zaczep do paska. Waga 0,619 kg.** | **szt.** | **4** |  |  |  |  |  |
| **151** | **Tester typu FAZER 777** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **152** | **Toromierz elektronicznyParametry toromierza: Toromierz powinien umożliwiać wykonanie pomiaru:a) przechyłki;b) prześwitu;c) elementów rozjazdu;d) szerokość żłobkówe) zapisywanie do karty pamięci (karta sd lub USB Pendrive) pomiarów w celu eksportu wyników do MS Excel Word lub innegoWarunki pracy toromierza: -150C - +350CWaga urządzenia max. do 4 kg** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **153** | **Wałek kolczasty do wylewek, szerokość: 250 mm, grubość kolców: 31 mm** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **154** | **Wałek malarski do farb akrylowych, szerokość 180 mm, poszycie - poliakryl, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** | **38** |  |  |  |  |  |
| **155** | **Wałek malarski do farb akrylowych, szerokość 200 mm, poszycie - poliakryl, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** | **44** |  |  |  |  |  |
| **156** | **Wałek malarski do farb nitro i chlorokauczukowych, szerokość 100 mm, poszycie - poliakryl, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** | **45** |  |  |  |  |  |
| **157** | **Wałek malarski do farb nitro i chlorokauczukowych, szerokość 80 mm, poszycie - poliakrylan, materiał rączki - tworzywo sztuczne** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **158** | **Wałek malarski sznurkowy do farb akrylowych i olejnej szer. 10 cm** | **szt.** | **15** |  |  |  |  |  |
| **159** | **Wałek malarski sznurkowy do farb akrylowych 200mm** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| **160** | **Wiertło do metalu Ø 3mm L65/36 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **25** |  |  |  |  |  |
| **161** | **Wiertło do metalu Ø 1 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |  |
| **162** | **Wiertło do metalu Ø 1,5 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |  |
| **163** | **Wiertło do metalu Ø 10 mm L133/87 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| **164** | **Wiertło do metalu Ø 12 mm L151/101 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **13** |  |  |  |  |  |
| **165** | **Wiertło do metalu Ø 2 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |  |
| **166** | **Wiertło do metalu Ø 28 mm L 151/101 HSS-G DIN 338 Basic zatoczone do uchwytu 13mm** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **167** | **Wiertło do metalu Ø 3,2 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |  |
| **168** | **Wiertło do metalu Ø 4 mm L74/42 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **52** |  |  |  |  |  |
| **169** | **Wiertło do metalu Ø 4,1 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |  |
| **170** | **Wiertło do metalu Ø 4,6 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| **171** | **Wiertło do metalu Ø 5 mm L85/50 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |  |
| **172** | **Wiertło do metalu Ø 5,4 mm L46/24 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| **173** | **Wiertło do metalu Ø 6 mm L96/61 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **45** |  |  |  |  |  |
| **174** | **Wiertło do metalu Ø 8 mm L115/75 HSS-G DIN 338 Basic** | **szt.** | **38** |  |  |  |  |  |
| **175** | **Wiertło SDS-plus fi 6/210mm** | **szt.** | **10** |  |  |  |  |  |
| **176** | **Wiertła SDS MAX fi 25x460mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **177** | **Wiertła SDS MAX fi 32x460mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **178** | **Wiertła SDS plus fi 6 x 160** | **szt.** | **11** |  |  |  |  |  |
| **179** | **Wiertła SDS plus fi 10 x 210** | **szt.** | **23** |  |  |  |  |  |
| **180** | **Wiertła SDS plus fi 10x 160** | **szt.** | **23** |  |  |  |  |  |
| **181** | **Wiertła SDS plus fi 10x260mm** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **182** | **Wiertła SDS plus fi 12x460mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **183** | **Wiertła SDS plus fi 18x1000mm** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **184** | **Wiertła SDS plus fi 8 x 210** | **szt.** | **30** |  |  |  |  |  |
| **185** | **Wiertła SDS plus fi 8x260mm** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **186** | **Wiertło do betonu fi 12mm SDS MAX 12 x 520 widia** | **szt.** | **7** |  |  |  |  |  |
| **187** | **Wiertło do betonu fi 14mm SDS MAX 14 x 520 widia** | **szt.** | **7** |  |  |  |  |  |
| **188** | **Wiertło do betonu fi 15mm SDS MAX 15 x 520 widia** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **189** | **Wiertło do betonu fi 16m SDS MAX 16 x 520 widia** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **190** | **Wiertło do betonu fi 16m SDS MAX 16x940 widia** | **szt.** | **7** |  |  |  |  |  |
| **191** | **Wiertło do betonu fi 18mm SDS MAX 18 x 520 widia** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **192** | **Wiertło do betonu fi 20mm SDS MAX 20 x 520 widia** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **193** | **Wiertło do betonu fi 20mm SDS MAX 20x940 widia** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **194** | **Wiertło do betonu fi 24mm SDS MAX 24 x 520 widia** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **195** | **Wiertło do betonu fi 25mm SDS MAX 25x940 widia** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **196** | **Wiertło do betonu fi 26mm SDS MAX 26 x 520 widia** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **197** | **Wiertło do betonu fi 32mm SDS MAX 32x940 widia** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **198** | **Wiertło koronowe do betonu SDS+ 65 mm z wiertłem prowadzącym** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **199** | **Wiertło koronowe do betonu SDS+ 80 mm z wiertłem prowadzącym** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **200** | **Wiertło SDS-plus fi 12/940 x 1000** | **szt.** | **13** |  |  |  |  |  |
| **201** | **Wiertło stopniowe do rozwiercania otworów i obrabiania krawędzi otworów blachy wymiar 4-52 mm** | **szt.** | **3** |  |  |  |  |  |
| **202** | **Wiertło stopniowe do rozwiercania otworów i obrabiania krawędzi otworów blachy wymiar 6-20 mm** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **203** | **Wilgotnościomierz do materiałów budowlanych, nieinwazyjny, akumulatorowy + ładowarka** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **204** | **Wkład do wałka malarskiego 150/50mm** | **szt.** | **20** |  |  |  |  |  |
| **205** | **Wkrętak ręczny izolowany krzyżakowy PH - 2** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **206** | **Wkrętak ręczny izolowany krzyżakowy PZ - 1** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **207** | **Wkrętak ręczny izolowany krzyżakowy PZ - 2** | **szt.** | **2** |  |  |  |  |  |
| **208** | **Wytrzymały obcinak do cięcia cienkościennych rur ze stali nierdzewnej, stali węglowej, miedzi i podobnych materiałów. Masywna, stabilna konstrukcja do ciężkiej pracy. Stabilne TELESKOPOWE wrzeciono, długie prowadzenie wrzeciona i specjalnie hartowane rolki dociskowe zapewniają dokładne prowadzenie na rurze, lekkie przestawianie oraz lekkie, precyzyjne i prostopadłe cięcie. Obcinak do rur 6-35mm, 1/4-21/2" REMS RAS Cu-INOX 6-64 lub o porównywalnych parametrach** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **209** | **Zaciskarka-praska do tulejek i konektorów do kabli do złącz izolowanych i nieizolowanych końcówek kablowych, otwartych i zamkniętych oraz styków pionowych i gniazdowych komplet.** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **210** | **Zestaw 9 szt. wkrętaków 1000V z końcówkami magnetycznymi, grot wykonany ze stali S2. Komplet (płaskie): 3x100, 4x100, 5,5x125, 6,5x150, 8x175 ; (krzyżowe): PHOx60, PH1x80, PH2x100, PH3x150 (mm), rękojeść dwumateriałowa.** | **kpl** | **2** |  |  |  |  |  |
| **211** | **Zestaw bitów 19 szt. 1/4 ̋ + uchwyt magnetyczny 60 mm** | **kpl.** | **6** |  |  |  |  |  |
| **212** | **Zestaw malarski 100mm kuweta, uchwyt z wałkiem sznurkowym malarskim** | **szt.** | **5** |  |  |  |  |  |
| **213** | **Zestaw szczotek stalowych 6-cześciowy do czyszczenia śr. 25,35,50,65,75,100 mm z trzpieniem do wiertarki** | **kpl** | **2** |  |  |  |  |  |
| **214** | **Zestaw sztyftów szlifierskich 10-części do stali średnica czepienia 6 mm. długość 40-70mm średnica od 12-25 mm** | **kpl** | **2** |  |  |  |  |  |
| **215** | **Zestaw tarników do drewna ( płaski, okrągły, półokrągły), długość robocza 200, wykonane ze stali hartowanej** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **216** | **Zestaw wierteł frezujących, 4-częściowy: wiertło frezujące fi 6 mm. - stożkowe fi 4/12 mm. stożkowe fi 8/20 mm. pogłębiające fi 12,4 mm.** | **kpl** | **2** |  |  |  |  |  |
| **217** | **Zszywacz ręczny. Stalowy magazynek, lekki korpus z wytrzymałego ABS, konstrukcja nosa umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach. Zestaw zawiera cztery rodzaje łączników.** | **szt.** | **6** |  |  |  |  |  |
| **218** | **Zszywki tapicerskie do takera szer. 11,3 mm x 10 mm opakowanie 1000 szt.** | **op.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **219** | **Zszywki tapicerskie do takera szer. 11,3 mm x 12 mm opakowanie 1000 szt.** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **220** | **Żyłka tnąca do kosy spalinowej 3,3 mm, - kwadratowa, czarna, odporna na zerwanie i długotrwale elastyczna, długość szpuli minimum 137 metry** | **szt.** | **1** |  |  |  |  |  |
| **CENA OGÓŁEM** |  | **x** |  | **x** |

\* Wartość oferty netto stanowi iloczyn ilości asortymentu oraz ceny jednostkowej netto.

1. Wartość oferty brutto stanowi iloczyn wartości netto i stawki podatku VAT.
2. Wyniki sumowania Wartości NETTO oraz Wartości BRUTTO wpisać należy w odpowiednie miejsca w dole tabeli, a następnie w formularzu ofertowym pkt. 2 tj.: „za cenę ryczałtową OGÓŁEM netto i brutto”: