Załącznik do Zapytania Ofertowego

**UMOWA NR ……….. – WZÓR**

zawarta w dniu ……….2024 roku w Szczecinie pomiędzy:

# Skarbem Państwa – 15 Wojskowym Oddziałem Gospodarczym

z siedzibą przy ul. Narutowicza 10A, 70-231 Szczecin, NIP nr 852-258-82-84

zwanym w dalszej treści umowy **„Zamawiającym”** reprezentowanym przez:

# płk Janusz NOWAKOWICZ -KOMENDANT a

/Nazwa firmy/ z siedzibą przy ul……………………………., /kod pocztowy miejscowość/, działającym/działającą na podstawie wpisu do ………………………. w /nazwa miejscowości/ pod numerem……………………, NIP ……………………….., REGON………………… . zwaną w dalszej treści umowy **„Wykonawcą”** reprezentowaną przez:

# Pani/Pan /imię i nazwisko/ ……………………- ……………………

Niniejsza umowa jest konsekwencją zamówienia realizowanego na podstawie Regulaminu zamówień publicznych w 15 Wojskowym Oddziale Gospodarczym w Szczecinie zgodnie z art. 2 ust. 1 pkt.1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień (t.j. Dz.U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.) oraz następstwem wyboru przez Zamawiającego najkorzystniejszej oferty

# PRZEDMIOT UMOWY

# § 1

1. Przedmiotem umowy jest **zakup i dostawa mobilnych stołów z wyposażeniem do napraw pojazdów i obsług pojazdów MRAP i HMMWV** (wyposażenie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia), zwanych dalej „towarem”.
2. Dostarczony przedmiot umowy musi być fabrycznie nowy, spełniający wymagania jakościowe oraz normy bezpieczeństwa dla tych produktów.
3. Zamawiający, w przypadku braku na rynku gotowego towaru, dopuszcza jego złożenie przez Wykonawcę zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.
4. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć towar do magazynu Zamawiającego, na warunkach i zgodnie z wymaganiami opisanymi w niniejszej umowie i załącznikach stanowiących jej integralną część, w ilościach i asortymencie wyszczególnionym w Formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.

# SPOSÓB, MIEJSCE I ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY

# § 2

1. Wykonawca dostarczy towar w **formie jednorazowej dostawy** do magazynu, o którym mowa w ust. 4, w terminie do dnia **30.10.2024r.**
2. Zamówienie będzie dokonywane w formie pisemnej (fax lub poczta elektroniczna) przez osobę odpowiedzialną za realizację umowy, z określeniem ilości, rodzaju produktów i miejscem dostawy, o którym mowa w ust. 4.
3. Wykonawca dostarczy towar do magazynu Zamawiającego, wskazanego w zamówieniu, tj.:
   * do magazynu Służby Czołgowo-Samochodowej znajdującego się pod adresem: Jednostka Wojskowa 1749, Aleja Wojska Polskiego 250, 70-904 Szczecin tel.; 261 454 312 lub 693 296 775 , czynnego od poniedziałku do czwartku w godzinach od 8:00 do 14:00 lub w piątek w godzinach od 8:00 do 11:00.
   * do magazynu Służby Czołgowo-Samochodowej znajdującego się pod adresem: Jednostka Wojskowa 2901, ul. Metalowa 37, 70-727 Szczecin , tel.; 261 454 707 lub 603 468 956 , czynnego od poniedziałku do czwartku w godzinach od 8:00 do 14:00 lub w piątek w godzinach od 8:00 do 11:00.
   * do magazynu Służby Czołgowo-Samochodowej znajdującego się pod adresem: Jednostka Wojskowa 5889, ul. Zwycięzców 1 , 73-110 Stargard, tel.; 261 451 270 lub 605 734 905 , czynnego od poniedziałku do czwartku w godzinach od 8:00 do 14:00 lub w piątek w godzinach od 8:00 do 11:00.
4. Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć towar na własny koszt i ryzyko do magazynu Zamawiającego, wskazanego w zamówieniu, o którym mowa w ust. 3. Realizacja dostawy odbędzie się transportem odpowiednio przygotowanym do przewozu oraz zabezpieczonym przed ujemnym wpływem warunków atmosferycznych, przemieszczaniem ładunku i innymi czynnikami wpływającymi na obniżenie jakości przedmiotu umowy.
5. Wykonawca ponosi odpowiedzialność (ryzyko utraty, uszkodzenia itp., powstałe w czasie transportu) za przedmiot umowy do czasu jego formalnego przyjęcia przez Zamawiającego, tj. do podpisania przez obie strony umowy protokołu przyjęcia dostawy.
6. O terminie dostawy Wykonawca zobowiązany jest powiadomić upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego co najmniej 3 dni przed planowaną datą dostawy.
7. Wraz z towarem Wykonawca dostarczy i przekaże Zamawiającemu następujące dokumenty:

* Dokument WZ – z pełną nazwą przedmiotu zamówienia wraz typem urządzenia jak również z numerem fabrycznym ( jeśli taki występuje)
* Protokół dostawy oraz protokół przekazania dla każdej skrzynek oddzielnie wraz z wykazem ukompletowania ( wzór dołączony umowy) Wymaga się aby do oferty wykonawca załączył szczegółowy spis narzędzi jakie oferuje. w spisie musi znaleźć się nazwa oferowanego produktu, nazwa producenta jakiego oferuje
* Suwmiarka dostarczana **z aktualnym fabrycznym świadectwem kalibracji**
* papierowa instrukcja użytkowania (nazwa może brzmieć również: instrukcja obsługi, opis urządzenia w zależności od producenta, ale powinna zawierać; **informacje dotyczące bezpiecznego użytkowania, konserwacji, regulacji, montażu, transportu, a także wszelkie inne informacji dotyczące bezpieczeństwa produktu**) dla klucza pneumatycznego i lampy warsztatowej.
* w przypadku dodatkowego wyposażenia, jeżeli nie znajduje się jego wykaz w instrukcji użytkowania, Wykonawca dołączy wykaz pełnego ukompletowania dotyczący dostarczonego produktu i poświadczy jego zgodność pieczątką z danymi firmy.
* papierową kartę gwarancyjną podbitą pieczątką Wykonawcy zawierająca datę (data nie wcześniejsza niż data dokumentu WZ do dostarczonego asortymentu), od której będzie liczony okres gwarancji nie krótszy niż podany w umowie na zakup asortymentu.
* Pełny wykaz ukompletowania skrzynki narzędziowej wg załączonego wzoru do umowy

1. Przyjęcie towaru oraz odbiór jakościowo-ilościowy nastąpi w terminie 7 dni roboczych od dnia dostawy, a po dokonaniu przyjęcia dostawy przedstawiciel Zamawiającego potwierdzi to na dokumencie WZ oraz protokole przyjęcia dostawy.
2. Faktura zostanie wystawiona przez Wykonawcę nie wcześniej, aniżeli nie otrzyma on od Zamawiającego informacji w postaci protokołu przyjęcia dostawy niezawierającego uwag.
3. Ewentualne uwagi zostaną przesłane do Wykonawcy drogą mailową przez przedstawiciela Zamawiającego, a Wykonawca odniesie się do nich w terminie nie później niż 3 dni roboczych.
4. Zamawiający może odmówić przyjęcia całej partii towaru, w której znajdzie towary z wadami lub odmówić przyjęcia z całej dostarczonej partii tylko tych towarów, które posiadają wady i żądać wymiany na towar wolny od wad. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 14 dni do dostarczenia towaru wolnego od wad bez prawa żądania dodatkowych opłat z tego tytułu. Zapłata za daną partię towaru zostanie uregulowana po dostarczeniu całej partii dostawy i przyjęcia dostawy zgodnej z wymaganiami Zamawiającego.

# GWARANCJA I RĘKOJMIA

# § 3

1. Na wszystkie dostarczone towary Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji zgodnie z gwarancją producenta, jednak nie krótszej niż 24 miesiące od daty dostawy za wyjątkiem pozycji dla których Zamawiający wymaga gwarancji bezterminowej (dożywotniej) poświadczonej oświadczeniem producenta.
2. Na towary, dla których producent nie określa terminu gwarancji, odpowiedzialność za jakość dostarczonych produktów przejmuje Wykonawca przez okres minimum 24 miesięcy liczony od daty dostawy do Zamawiającego. W tym zakresie niniejsza umowa stanowi dokument gwarancyjny.
3. Wykonawca zobowiązuje się do dołączenia do dostawy kart gwarancyjnych oraz pozostałych dokumentów zgodne z opisem przedmiotu zamówienia.
4. Niezależnie od udzielonej gwarancji Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady fizyczne na zasadach określonych w kodeksie cywilnym, z tym, że odpowiedzialność wykonawcy z tytułu rękojmi zostaje wydłużona na cały czas trwania gwarancji plus 30 dni kalendarzowych.
5. W przypadku, gdy stwierdzone zostaną ukryte wady jakościowe dostarczonych towarów, których nie można było stwierdzić przy odbiorze, Zamawiający zawiadamia Wykonawcę w formie protokołu reklamacji przesłanego przez Zamawiającego na wskazany w § 4 ust. 2 lit. b) numer faks lub adres e-mail w terminie 14 dni kalendarzowych od daty ujawnienia wady. W takim przypadku Wykonawca zobowiązuje się wymienić towar na nowy wolny od wad, w terminie 14 dni od otrzymania protokołu reklamacji.
6. Gwarancja ulega przedłużeniu o czas, w którym na skutek wad towaru, Zamawiający nie mógł z niego korzystać.
7. Wymiana wadliwego towaru/ów na nowy/e odbywa się na koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca dokona wymiany towaru/ów bez żadnej dopłaty nawet gdyby ceny uległy zmianie.
8. W przypadku niedostarczenia towaru wolnego od wad w okresie gwarancji i rękojmi w terminie o jakim mowa w ust. 5, Zamawiający może zlecić wykonanie tych czynności osobiście osobie trzeciej, a kosztami obciążyć Wykonawcę.
9. W okresie gwarancji i rękojmi Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego zawiadomienia Zamawiającego w terminie 14 dni o:
   1. Zmianie siedziby lub nazwy firmy Wykonawcy,
   2. Zmianie osób reprezentujących firmę Wykonawcy,
   3. Ogłoszeniu upadłości firmy Wykonawcy,
   4. Wszczęciu postępowania naprawczego, którym uczestniczy Wykonawca,
   5. Ogłoszeniu likwidacji firmy Wykonawcy,
   6. Zawieszeniu działalności firmy Wykonawcy.

# SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ I PRZEDSTAWICIELE STRON

# § 4

1. Ustalenia i decyzje dotyczące wykonania umowy uzgadniane będą przez ustanowionego przedstawiciela Zamawiającego z ustanowionym przedstawicielem Wykonawcy.
2. Strony ustanawiają swoich reprezentantów, upoważnionych do kontaktów w sprawie zamówienia oraz szczegółowych ustaleń w trakcie jego realizacji:
   1. Ze strony Zamawiającego: Rafał MORAWSKI pisemnie e-mail; ra.morawski@ron.mil.pl, tel. 261 454 847
   2. Ze strony Wykonawcy: e-mail…………………… tel. ………………………………
3. Strony zobowiązują się do wzajemnej współpracy, w szczególności Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o przebiegu wykonania Przedmiotu Umowy, przy czym o zaistniałych w tym zakresie trudnościach i przeszkodach Wykonawca będzie informował Zamawiającego niezwłocznie na piśmie / drogą elektroniczną,
   1. w nagłym przypadku – także ustnie lub drogą telefoniczną wraz z niezwłocznym potwierdzeniem w formie pisemnej. Strony zobowiązują się współdziałać w zakresie rozwiązywania wszelkich sytuacji spornych w okresie wykonywania Umowy.
4. Stronom przysługuje możliwość zmiany osób, o których mowa w ust. 2.
5. Zmiany osób, dokonuje się poprzez powiadomienie drugiej Strony, wraz z podaniem imienia i nazwiska, służbowego numeru telefonu, fax i adresu e-mail osoby zmieniającej jedną z osób, o których mowa w ust. 2.
6. Zmiana osób, o których mowa w ust. 2, nie wymaga aneksu do Umowy.

# WYNAGRODZENIE I PŁATNOŚCI

# § 5

1. Całkowite wynagrodzenie Wykonawcy za realizację przedmiotu umowy wynosi ……………zł brutto (słownie: ……………………………………………), zgodnie z formularzem cenowym stanowiącym załącznikiem nr 1 do niniejszej umowy
2. Wynagrodzenie Wykonawcy obejmuje również wszystkie koszty związane z pełną i prawidłową realizacją przedmiotu umowy, w tym koszty opakowania, transportu oraz ewentualnego ubezpieczenia.
3. Strony dokonywać będą rozliczenia umowy na podstawie prawidłowo wystawionej faktury, zgodnie z ilością, rodzajem i ceną dostarczonego przedmiotu umowy zgodnie z dokumentem WZ oraz załączonym protokołem przyjęcia dostawy.
4. Należność za wykonaną dostawę przekazana będzie z konta bankowego Zamawiającego na konto bankowe Wykonawcy o numerze: ………………………………. w terminie 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury z dokumentem WZ oraz odbioru całego przedmiotu umowy bez zastrzeżeń, potwierdzonego w protokole przyjęcia dostawy, z zastrzeżeniem ust. 5.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wstrzymania wykonania przelewu w przypadku, gdy na dzień zlecenia przelewu rachunek Wykonawcy nie będzie figurował w rejestrze podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT. Strony ustalają, że ewentualne odsetki za opóźnienie w płatności będą należne Wykonawcy po upływie 7 dni kalendarzowych od pisemnego poinformowania Zamawiającego przez Wykonawcę o figurowaniu rachunku w rejestrze.
6. Zmiana konta bankowego Wykonawcy wymaga zmiany umowy w formie aneksu i obowiązuje Zamawiającego po podpisaniu tego aneksu.
7. Dniem zapłaty będzie dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
8. Faktura powinna być wystawiona na 15 WOG -REGON 320987895,

NIP 852-258-82-84, 70-231 Szczecin, ul. Narutowicza 10A, a ponadto określać numer i przedmiot umowy, nazwę produktu, ilość oraz cenę jednostkową. Fakturę należy złożyć w kancelarii 15 WOG Szczecin lub w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Elektronicznego Fakturowania („PEF”).

# KARY UMOWNE

# § 6

1. Zamawiający jest zobowiązany do zapłaty Wykonawcy kary umownej za odstąpienie od całości lub części umowy, przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które Zamawiający ponosi odpowiedzialność w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia umowy brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy za odstąpienie od całości umowy lub w wysokości 10% wartości niezrealizowanej części w przypadku odstąpienia od części umowy
2. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty Zamawiającemu kary umownej za odstąpienie od całości lub części umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn, za które Wykonawca ponosi
   1. w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia umowy brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy za odstąpienie od całości umowy lub w wysokości 10% wartości niezrealizowanej części w przypadku odstąpienia od części umowy;
   2. w przypadku przekroczenia przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w § 2 ust. 1 niniejszej umowy w wysokości 300,00 zł brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
   3. w przypadku przekroczenia przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w § 2 ust. 11 niniejszej umowy w wysokości 300,00 zł brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
   4. w przypadku przekroczenia przez Wykonawcę terminu, o którym mowa w § 3 ust. 5, w wysokości 200 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
3. Łączna wysokość kar umownych przewidzianych w umowie w § 2 ust. b-d nie może przekroczyć 20% wartości umowy brutto, o którym mowa w § 5 ust. 1 niniejszej umowy
4. Strony postanawiają, że mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego przewyższającego kary umowne do pełnej wysokości szkody.
5. Strony ustalają, że w razie naliczenia kar umownych, o których mowa w ust. 2, Zamawiający jest upoważniony do potrącenia kwoty z należnego wynagrodzenia Wykonawcy za zrealizowany przedmiot umowy, bez konieczności wzywania do ich zapłaty, na co Wykonawca niniejszym wyraża zgodę
6. W przypadku, gdy potrącenie kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy nie będzie możliwe, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty kary umownej w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia otrzymania noty obciążeniowej wystawionej przez Zamawiającego.

# ODSTĄPIENIE OD UMOWY

# § 7

1. Poza przypadkami określonymi w przepisach Kodeksu Cywilnego, Zamawiającemu przysługiwać Będzie prawo do odstąpienia od umowy w całości lub w części:
   1. w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części Umowy.
   2. W razie zaistnienia niemożliwej do przewidzenia w chwili zawarcia Umowy okoliczności, polegającej na nieotrzymaniu środków budżetowych od dysponenta drugiego stopnia na realizację przedmiotu Umowy w całości lub w części, mimo że były zaplanowane w ramach planu finansowego Zamawiającego na 2023 r., powodującej brak możliwości spełnienia zobowiązań Zamawiającego wynikających z niniejszej Umowy w całości lub części, Zamawiający może od niej odstąpić w zakresie niewykonanej części Umowy lub jej całości w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tej okoliczności.

Wykonawcy nie będzie z tego tytułu przysługiwało jakiekolwiek odszkodowania ani wynagrodzenia za pozostały okres.

* 1. Zamawiający zastrzega sobie prawo rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym w przypadku nienależytego wykonania umowy po wcześniejszym wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu dodatkowego terminu dla należytego wykonania zamówienia.
  2. W przypadku, gdy łączna wysokość kar umownych przewidzianych w umowie przekroczy wysokość, o której mowa w § 6 ust. 3.
  3. W razie postanowienia Wykonawcy w stan likwidacji lub zajęcia w toku postepowania egzekucyjnego majątku Wykonawcy, Zamawiający może od niej odstąpić w zakresie niewykonanej części umowy lub jej całości w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tej okoliczności. Wykonawcy nie będzie z tego tytułu przysługiwało jakiekolwiek odszkodowanie ani wynagrodzenie za pozostały okres.

1. W przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, z przyczyn za które odpowiedzialność ponosi Zamawiający, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Odstąpienie od umowy nastąpi w formie pisemnej z podaniem uzasadnienia.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron, każda ze stron zachowuje prawo dochodzenia kar umownych, o których mowa w §6 ust. 2 lit c i d, zaistniałych do dnia złożenia oświadczenia o odstąpieniu od umowy.

# PODWYKONAWSTWO

# § 8

1. Wykonawca może zlecić część realizacji przedmiotu umowy Podwykonawcy pod warunkiem ich zgłoszenia i uzyskania pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Nie wskazanie części zamówienia w formularzu oferty, jakie wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom może stanowić podstawę do niewyrażenia zgody na powierzenie tej części zamówienia do realizacji przez podwykonawcę.
3. W celu zaakceptowania Podwykonawcy, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu umowę jaką zamierza zawrzeć z Podwykonawcą. Zamawiający w terminie 7 dni od przedłożenia powyższego dokumentu zaakceptuje Podwykonawcę, bądź wniesie zastrzeżenia. 4. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za działania lub zaniechania swojego Podwykonawcy.
4. Zatrudnienie Podwykonawcy nie zwalnia z odpowiedzialności za realizację przedmiotu umowy Wykonawcy.
5. Powierzenie wykonania części umowy Podwykonawcy nie wyłącza obowiązku spełnienia przez Wykonawcę wszystkich obowiązków wynikających z umowy, w tym dotyczących personelu Wykonawcy. Postanowienia umowy dotyczące personelu Wykonawcy mają odpowiednie zastosowanie w stosunku do personelu Podwykonawcy.
6. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia ewentualnie wyrządzonych szkód na osobie lub mieniu poniesione przez Zamawiającego lub osoby trzecie, powstałe w wyniku lub w związku z wykonywaniem czynności wynikających z umowy na własny koszt i w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.
7. W przypadku niedotrzymania terminu usunięcia powstałej szkody Zamawiający usunie szkodę na koszt Wykonawcy.
8. W sytuacji opisanej w ust. 8 Wykonawca nie będzie sobie rościł pretensji do sposobu zamówienia usługi i usunięcia wyrządzonej przez siebie lub podwykonawcę szkody.

# ZMIANY UMOWY

# § 9

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionej poniżej:
   1. zaistnienia, po zawarciu umowy, przypadku siły wyższej, przez którą na potrzeby niniejszej umowy rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne wobec łączącej Strony więzi prawnej:
      * charakterze niezależnym od Stron,
      * którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem umowy
      * którego nie można uniknąć, ani któremu Strony nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności.

Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, mającej na celu dostosowanie umowy do zaistniałej okoliczności, w szczególności w zakresie zmiany terminu realizacji umowy.

Za siłę wyższą warunkującą zmianę umowy uważać się będzie w szczególności powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia.

* 1. gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, za którą żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie z umową - Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, mającej na celu dostosowanie umowy do zaistniałej okoliczności, w szczególności w zakresie zmiany terminu realizacji umowy.

1. Każda zmiana wymaga zgodnego oświadczenia woli Stron i może być dokonana w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Ostateczna decyzja o możliwości dokonania zmian należy do Zamawiającego i może być odmowna.
2. Zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej (w formie aneksu), pod rygorem nieważności.

# POSTANOWIENIA KOŃCOWE

# § 10

1. Strony zobowiązują się do informowania o wszelkich zmianach danych podmiotu, które mogą mieć wpływ na realizację niniejszej umowy.
2. Strony zgodnie oświadczają, że wszelka korespondencja pomiędzy nimi winna być kierowana na adresy wskazane w nagłówku niniejszej umowy.
3. W razie zmiany adresu do korespondencji każda ze stron zobowiązuje się zawiadomić drugą stronę pismem o nowym adresie pod rygorem przyjęcia, że korespondencja kierowana na adres dotychczasowy została skutecznie doręczona.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy mogą być dokonywane tylko w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
5. Spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozpatrywane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
6. Zastrzega się, że Wykonawca nie może przenieść praw i obowiązków wynikających z umowy na osoby trzecie.
7. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową będą miały zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
8. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach: jeden dla Wykonawcy, trzy dla Zamawiającego.

Załącznikami do umowy są:

Zał. nr 1 – Formularz cenowy

Zał. nr 2 – Opis przedmiotu zamówienia

Zał. nr 3 – Protokół przyjęcia dostawy

Zał. Nr 4 – Protokół reklamacyjny

Zał. nr 5 – Oświadczenie o zatrudnianiu cudzoziemców

Zał. nr 6- Wykaz wyposażenia mobilnego stołu warsztatowego

**WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY**

…………………….….…………………….….

**GŁÓWNY KSIĘGOWY**

…………………….….

# RADCA PRAWNY

…………………….….

Załącznik nr 3

# PROTOKÓŁ PRZYJĘCIA DOSTAWY - wzór

Dotyczący przekazania przedmiotu umowy nr …………………...…… na dostawę …………………………………………………………………

|  |  |
| --- | --- |
| WYKONAWCA: | ZAMAWIAJĄCY |
|  | **15 Wojskowy Oddział Gospodarczy** ul. Narutowicza 10A, 70-231 Szczecin, NIP 8522588284 |
| Przedstawiciel Wykonawcy: | Przedstawiciel Zamawiającego: |

Przedmiot dostawy: ………………………………………………………………………………

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | Jednostka miary | Ilość |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Przedmiot umowy został dostarczony zgodnie z umową.

1. Zamawiający przyjmuje przedmiot umowy bez zastrzeżeń.
2. Uwagi dotyczące realizacji przedmiotu umowy/wady stwierdzone podczas odbioru:

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

1. Termin usunięcia braków …………………………………………………………………..
2. Niniejszy protokół stanowi podstawę do wystawienia faktury.

# WYKONAWCA ZAMAWIAJĄCY

........................................ ....................................

*Załącznik nr 4*

**ZATWIERDZAM** Miejscowość, dnia ………………………..…

**……………………….**

# PROTOKÓŁ REKLAMACYJNY

15 WOG .……………………….…………………………………………….………………….……

Dostawca ….………………………………………………………………………………………..…

Producent……………………………………………………………………...……………………… Data dostawy do Odbiorcy ………………………...……………………….………………….……

Data stwierdzenia nieprawidłowości w dostawie …………………………………………………

**Przyczyny reklamacji:**

# \* dotyczące wad jakościowych towaru

Wyrób reklamowany pochodzi z partii dostawczej nr ……………………………………………

Nazwa produktu reklamowanego………………………………………………………………..… Ilość reklamowana …………………..………………………………………………………………

Szczegółowy opis wad towaru …………………………….......................................................

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

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

# \* dotyczące dostarczenia produktów w ilości i asortymencie niezgodnym z umową,

Ilość i asortyment towaru w/g zamówienia ………………………………………………….…

Ilość i asortyment towaru dostarczony……………………………………………………..……

Rezygnacja z wymiany: TAK / NIE ( niepotrzebne skreślić)

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

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

Inne

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

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

**ODBIORCA**

# ………………..……

Otrzymują: Zamawiający, Wykonawca

• wypełnić właściwie punkty odnoszące się do szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia i zapisów umowy

Załącznik nr 5

………………………..……………

(nazwa lub pieczątka wykonawcy)

**OŚWIADCZENIE**

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

# „Zakup i dostawa wyposażenia warsztatowego”

oświadczam, że Wykonawca\*

 Nie będzie zatrudniał do realizacji zamówienia cudzoziemców.

 Będzie zatrudniał do realizacji zamówienia cudzoziemców, i:

1. Spełnia warunki związane z zatrudnieniem przez przedsiębiorcę cudzoziemców wynikające z przepisów obowiązujących w tym zakresie;
2. Cudzoziemcy realizujący przedmiot zamówienia zostali poinformowani i przeszkoleni w zakresie wewnętrznych przepisów obowiązujących w obiektach i na terenach Zamawiającego, ze szczególnym uwzględnieniem wejścia/wyjścia, wjazdu/wyjazdu, wnoszenia/wywożenia, posługiwania się urządzeniami do przetwarzania obrazu i dźwięku oraz poruszania się po terenie Zamawiającego, a także jednostek organizacyjnych będących na jego zaopatrzeniu.

..............................., dn. ............................... miejscowość data

………………………………………

(podpis(y) osoby(ób) uprawnionych do reprezentacji Wykonawcy)

\* zaznaczyć właściwe przy użyciu „X”

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **WYKAZ WYPOSAŻENIA MOBILNEGO STOŁU WARSZTATOWEGO - ZAŁĄCZNIK DO UMOWY nr…......................................................** | | | | | | | | | | **Załącznik 6** | | |
|  | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| W DNIU …........................................ PRZEKAZANO PRZEDSTAWICIELOWI WYKONAWCY STÓŁ WARSZTATOWY WYPOSAŻONY W : | | | | | | | | | |  | | |
| IMADŁO O WYMIARACH….................................................... PRODUCENT …............................................. ILOŚĆ SZTUK …............................. | | | | | | | | | |  | | |
| KLUCZE DO SZUFLAD W ILOŚCI …........................................... SZTUK | | | | | | | | | |  | | |
| INNE WYPOSAŻENIE :…...................................................................................................................................................................................... | | | | | | | | | |  | | |
| …...................................................................................................................................................................................................................... | | | | | | | | | |  | | |
| **wyposażenie szuflad – ukompletowane następująco:** | | | | | | | | | |  | | |
| **­        Wkrętaki z ergonomiczną komponentową rękojeścią, zabezpieczoną przed staczaniem. Wkrętaki z oznaczeniem profilu i rozmiaru; trzpień wkrętaka okrągły, niklowana.** | | | |  | | | | | |  | | |
| **­        W zestawie:** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **­        Wkrętak z końcówką płaską w rozmiarze :** | **producent** | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | | UWAGI | | |
|   3/32”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/8”x6”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/64”x4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/32”x4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/32”x6”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   15/64''x4 |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/32”x1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/32”x1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Wkrętak z końcówką krzyżową w rozmiarze :** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   PH0x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH1x3.1/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH2x4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PZ0x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PZ1x3.1/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PZ2x4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH01x1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH02x1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH03x1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| **­        Wkrętak z końcówką sześciokątną z kulką w rozmiarze:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   5/32”x3,6”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/16”x3,7”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/32”x4,2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/4”x5”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”x5,6”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”x6,5”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2"x8,6”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| **­        wkrętaki precyzyjne z końcówką płaską w rozmiarze :** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   0,05”x1.9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/64”x1.9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/8”x2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| **­        wkrętaki precyzyjne z końcówką krzyżową w rozmiarze:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   PH00x1.9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH0x1.9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH1x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| **­        wkrętaki precyzyjne z końcówką do gniazd TORX w rozmiarze:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   TX4; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   TX5; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   TX6; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   TX7; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   TX8; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   TX9; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   TX10; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        wkrętaki precyzyjne z końcówką do gniazd sześciokątnych w rozmiarze: | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   0,028”x 1.9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   0,035”x 1.9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   0,05”x1.9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/16”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/64”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/32”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/64”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/8”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        wkrętaki precyzyjne nasadowe sześciokątne w rozmiarze: | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   3/32”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/64”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/8”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/64”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/32”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/16”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/32”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/4”x2.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| Wkrętak udarowy | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
| z zabierakiem 1/2” o długości minimum 185 mm (razem z bitem). |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| redukcja udarowa z zabierakiem ½” na wejście sześciokątne 5/16” |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| **­        bity płaskie w rozmiarze;** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** |  | | | | | |  | | |
|   1,6x8,0x35 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1,6x10,0x35 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   2,0x12,0x35 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| **- bity krzyżowe w rozmiarze** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   PH2; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH3; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH4; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| - **bity sześciokątne w rozmiarze** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   5mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   6mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   8 mm |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| - **bity TORX w rozmiarze** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   T40; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T45; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T50; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T55. |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| Komplet pokręteł do nasadek, w zestawie: |  |  |  |  | | | | | |  | | |
| **- Grzechotka drobno zębowa w rozmiarze:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Przegub Kardana wykonane zgodnie z normami DIN 3123 / ISO 3316 w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/4" |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8” |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2" |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Pokrętło z przesuwnym czopem, typu „T” wykonane zgodnie z normami DIN 3122 / ISO 3315 w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/4" |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8” |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2" |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Wkrętak do nasadek 1/4" wykonany wg norm DIN 3122 / ISO 3315 ze stali chromowo-wanadowej, wykończony matowo.** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| **­        Komplet nasadek, w zestawie:** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **­        Nasadki 1/4", 12-kątne krótkie.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **wykonane w oparciu o DIN 3124 / ISO 2725-1 ze stali chromowo-wanadowej.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   11/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/16” |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/4", 6-kątne długie**. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| wykonane w oparciu o DIN 3124 / ISO 2725-1 ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   11/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/16” |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/4", trzpieniowe sześciokątne.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| Wykonane ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8” |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 3/8", 12-kątne krótkie.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| wykonane w oparciu o DIN 3124 / ISO 2725-1 ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   3/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   11/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   13/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   19/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   11/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   25/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   13/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   15/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/2", 12-kątne krótkie.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| wykonane w oparciu o DIN 3124 / ISO 2725-1 ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2"; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   13/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   21/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   11/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/4"; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   25/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   13/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   15/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   31/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.3/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.7/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/2", trzpieniowe sześciokątne.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| Wykonane ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   5/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   11/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/4" |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Komplet nasadek, w zestawie:** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/4", trzpieniowe płaskie.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| Wykonane wg norm DIN / ISO 2380-1B ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   0,6x4,0; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   0,8x5,5; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1,0x7,0; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/4", trzpieniowa krzyżowa**. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| Wykonane wg norm DIN / ISO 8764-1PH ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   PH1; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH2; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/4", trzpieniowa krzyżowa.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| Wykonane wg norm DIN / ISO 8764-1PZ ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   PZ1; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PZ2; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/4", trzpieniowa TORX**. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| Wykonane ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   T6; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T7; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T8; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T10; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T15; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T20; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T25; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T27; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T30; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T40; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/4", TORX typu „E”.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| Wykonane ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   E4; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E5; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E6; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E7; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E8; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E10; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E11 |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/2", TORX typu „E”.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| Wykonane ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   E12; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E14; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E16; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E18; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E20; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   E24 |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nasadki 1/2", trzpieniowa TORX.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| Wykonane ze stali chromowo-wanadowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   T20; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T25; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T27; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T30; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T40; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T45; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T50; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T55; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T60; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   T70 |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Komplet przedłużek do nasadek** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| wykonanych w oparciu o normę DIN 3123 / ISO 3315 | |  |  |  | | | | | |  | | |
| ­        **wychylne tzw. WOBBLE w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
| 1/4" – o długości: 50mm |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| 1/4" – o długości: 100 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| 1/4" – o długości: 200 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| 3/8" – o długości: 50mm |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| 3/8" – o długości: 100 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| 3/8" – o długości: 200 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| 1/2" – o długości: 50mm |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| 1/2" – o długości: 100 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| 1/2" – o długości: 200 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Zestaw narzędzi ślusarskich,** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| ­        w zestawie: | |  |  |  | | | | | |  | | |
| ­        **Przecinaki płaskie wykonane wg norm DIN 6453 w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   125x18 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   175x21 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   200x24 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   250x25 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Przecinaki krzyżowe wykonane wg norm DIN 6451 w rozmiarze:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   125x5 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   175x7 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   200x8 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Przebijaki, wykonane wg norm DIN 6458 w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   3x10x120 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   4x10x120 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5x10x120 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   6x10x120 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   8x10x120 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   10x12x150 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Wybijaki do zawleczek, wykonane wg norm DIN 6450 C** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| w rozmiarach: | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   2x150 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3x150 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   4x150 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5x150 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   6x150 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   8x150 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Punktak wykonany wg norm DIN 7250** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| w rozmiarze | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | OKRES GWARANCJI | | | | | |  | | |
|   4x10x120 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| dodatkowe wyposażenie | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
| ­        **Szczelinomierz 20x 2-40/100 mm** |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nóź̇ monterski składany**, |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Młotek ślusarski 300 g** |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Młotek z miękkim bijakiem** |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        Zestaw szczypiec, w zestawie: | |  |  |  | | | | | |  | | |
| ­        Szczypce z rękojeścią pokryta materiałem PCV, zapobiegający wyślizganiu się narzędzia podczas pracy. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| W skład zestawu wchodzą szczypce wewnętrzne i zewnętrzne, w rozmiarach: Wszystkie szczypce wykonane zgodnie z normami DIN / ISO 5254; | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   A2, |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   A21, |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   A3, |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   A31, |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   J2, |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   J21, |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   J3, |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   J31. |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Szczypce uniwersalne** z ergonomiczną 2-komponentową rękojeścią. Szczęki wykonane z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej. Precyzyjne szczęki hartowane muszą pozwalać na obróbkę miękkiego i twardego drutu oraz chwyt płaskich i okrągłych elementów. Szczypce wykonane wg normy DIN ISO 5746. | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   **Długość szczypiec 180 mm;** |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Szczypce tnące boczne** z ergonomiczną 2-komponentową rękojeścią. Szczęki wykonane z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej. Precyzyjne szczęki hartowane indukcyjnie, muszą pozwalać na cięcie nawet najtwardszego drutu fortepianowego. Szczypce wykonane wg normy DIN ISO 5749. | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   **Długość szczypiec 180 mm;** |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Szczypce półokrągłe** z ergonomiczną 2-komponentową rękojeścią. Szczęki wykonane z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej . Precyzyjne szczęki hartowane , muszą pozwalać na obróbkę miękkiego i twardego drutu oraz chwyt płaskich i okrągłych elementów. Szczypce wykonane wg normy DIN ISO 5745. | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   **Długość szczypiec 170 mm.** |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Szczypce Morse’a z obcinakami do drutu, śrubą nastawczą** i mechanizmem zwalniającym. Szczęki półokrągłe. Specjalna rękojeść do pewnego chwytania, naprężania i trzymania. Główka wykonana ze specjalnej stali chromowo-wanadowej. Szczypce kute, pokryte niklem. | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   **Długość szczypiec 250 mm.** |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nożyce do blachy prawe,** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
| długość 250 mm. |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Zestaw szczypiec nastawnych:** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| ­        Szczypce samo zaciskające się na nakrętkach i rurach, precyzyjna regulacja, ergonomiczne rękojeści, regulacja bezpośrednio na chwytanych przedmiotach za pomocą przycisku. Szczypce fosforanowane, główka polerowana, rękojeści z antypoślizgowego tworzywa sztucznego, | |  |  |  | | | | | |  | | |
| w zestawie szczypce w długościach: | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   180 mm |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   250 mm |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   560 mm |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Komplet kluczy, w zestawie:** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| ­        **Klucze płasko-oczkowe wykonane zgodnie z normami DIN 3113A / ISO 7738 z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej, wykończone matowo.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie klucze rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/4"; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   11/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/4"; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   13/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/8” |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Klucze oczkowe odgięte wykonane wg norm DIN 838,** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| w rozmiarach: | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/4"x5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”x7/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/16”x1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”x9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/8”x11/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/4"x25/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   13/16”x7/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   15/16”x1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/16”x1.1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Klucze płaskie wykonane wg norm DIN 3110 / ISO 3318** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| w rozmiarach: | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/4"x5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”x3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”x7/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/16”x1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”x9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/16”x5/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/8”x11/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   11/16”x3/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/4”x25/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   13/16”x7/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Komplet kluczy płasko-oczkowych grzechotkowych** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| wykonanych ze stali stopowej chromowej. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **Skok grzechotki min. 72 zęby / 5 stopni.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie klucze w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   11/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   13/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Komplet kluczy, w zestawie:** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| ­        **Klucze płasko-oczkowe** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| wykonane zgodnie z normami DIN 3113A / ISO 7738 z wysokiej jakości stali chromowo-wanadowej, wykończone matowo. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie klucze rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   15/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Klucze oczkowe odgięte wykonane wg norm DIN 838,** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| w rozmiarach: | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1.7/16”x1.5/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.11/16”x1.7/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.13/16”x2” |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Klucze płaskie wykonane wg norm DIN 3110 / ISO 3318** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| w rozmiarach: | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   15/16”x1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1”x1.1/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/16”x1.1/4” |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Komplet młotków, w zestawie:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
| ­        **Młotek ślusarski od 1000 do 1500 g wykonany zgodnie z normami DIN 1041.** |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Nylonowy młotek bezodrzutowy min 750 g.** |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Komplet wkrętaków z ergonomiczną komponentową rękojeścią, zabezpieczoną przed staczaniem.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **Rękojeść z wbudowanym kołpakiem do pobijania.** | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **Wkrętaki z sześciokątnym zabierakiem do wspomagania momentu dokręcania/odkręcania kluczem**. | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **W zestawie:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
| ­        **Wkrętaki płaskie w rozmiarach:** |  | | |
|   9/32”x5”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”x7”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”x8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Wkrętaki krzyżowe w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   PH2x4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH3x6”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   PH4x8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Komplet nasadek udarowych 1/2", 6-kątnych krótkich**, | |  |  |  | | | | | |  | | |
| wykonanych ze stali chromowo-molibdenowej w zestawie | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **- nasadki w rozmiarach:** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1/2”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   9/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   19/32”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   5/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   11/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   13/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   7/8”; 1”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.3/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/4”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.5/16”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.3/8”; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   1.1/2” |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        **Komplet akcesoriów do nasadek udarowych**, | |  |  |  | | | | | |  | | |
| ­        w zestawie: | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
|   Przedłużka do nasadek udarowe 1/2", wykonane ze stali chromowo-molibdenowej. W zestawie przedłużki o długości: 125 mm; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   Przegub kulowy 1/2”, wykonany ze stali chromowo-molibdenowej. Długość minimum 60 mm.; |  |  | SZT | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| ­        Komplet elektronarzędzi, w zestawie: | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
| ­        **Akumulatorowy klucz udarowy 1/2",** częstotliwość udaru min. 0-950/0-1750/0-2100/0-2100 (ud/min), moment obrotowy min. 130/400/1356/1356Nm; prędkość bez obciążenie min. 0-550/0-1400/0-1750/0-1750 (obrotów / minutę), w komplecie minimum 2 akumulatory (Akumulator Li-On, minimum 18V min. 5,0Ah, Ładowarka 230V kompatybilna z akumulatorami |  |  | KPL | 3 LATA | | | | | |  | | |
| ­        **Akumulatorowa lampa LED zawierająca min. 3 diody świecące**, z min. 2 nastawami światła, min. 300 lm przy wysokiej nastawie i maksymalnej, 130 lm przy niskiej nastawie; poziom ochrony minimum IP24. Akumulator Li-On, 18V, min. 5,0Ah – minimum 2 sztuki w zestawie, Ładowarka 230V kompatybilna z akumulatorami; |  |  | KPL | 3 LATA | | | | | |  | | |
| **Wyposażenie**  **dodatkowe – szafka** | producent | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | **OKRES GWARANCJI** | | | | | |  | | |
| ­  **zestaw ściągaczy w opakowaniu z tworzywa** o smukłych chwytakach różnych długości, znajdujący zastosowanie w wąskich przestrzeniach, dodatkowo wyposażony w krótkie i długie wrzeciono oraz wrzeciono hydrauliczne minimum 5 t. Do uniwersalnego zastosowania, wykorzystywany w przekładniach kół zębatych, łożyskach, zębnikach i piastach oraz przy ściąganiu elementów o niesymetrycznym kształcie. Po przestawieniu chwytaków stosowany jako ściągacz zewnętrzny lub wewnętrzny. W zestawie minimum 2 trawersy (dwuramienna i trójramienna) oraz komplet łap pozwalających na uzbrojenie ściągaczy. Możliwość zastosowania łap jako wewnętrzne i zewnętrzne. Łapy w minimum 3 długościach pozwalających na mocowanie na głębokości od 150-600 mm. Zakres mocowania ściągacza minimum 185 mm |  |  | ZESTAW | 3 LATA | | | | | |  | | |
| ­  **Klucze oczkowe otwarte (szczęka sześciokątna)** wykonane zgodnie z normą DIN 3118, | |  |  |  | | | | | |  | | |
| **w rozmiarach:** | producent |  |  | OKRES GWARANCJI | | | | | |  | | |
|   1/4”x5/16”; |  |  |  | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   3/8”x7/16”; |  |  |  | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
|   ½”x9/16”, |  |  |  | BEZTERMINOWA | | | | | |  | | |
| **DODATKOWO** | **producent** | **ILOŚC** | **JEDNISTKA MIARY** | OKRES GWARANCJI | | | | | |  | | |
| ­  **Suwmiarka cyfrowa, zakres pomiarowy 150mm, długość szczęk min. 40mm; dokładność 0,03mm, odczyt 0,01mm / 0,0005cala, wykonanie INOX, min. IP67, dostarczana z fabrycznym świadectwem kalibracji** |  |  | SZT | 3 LATA | | | | | |  | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| ***Wszystkie narzędzia luzem wraz z ściągaczem, należy rozłożyć według dostępnego miejsca w szafce.*** | | | | | | | | | |  | | |
| UWAGI ; | | | | |  |  |  |  |  | |  |  |
| …................................................................................................................................................................... | | | | | | | | | | | | |
| …................................................................................................................................................................... | | | | | | | | | | | | |

PODPIS I PIECZĄTKA PRZEDSTAWICIELA DATA PODPIS I PIECZĄTK PRZEDSTAWICIELA

WYKONAWCY ZAMAWIAJĄCEGO

\*SPORZĄDZONO W 2 egz. PO JEDNEJ DLA STRON