Załącznik nr 2 d

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**CZĘŚĆ 4 – KŁÓDKI ANTYWŁAMANIOWE**

1. *Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa* ***KŁÓDEK ANTYWŁAMANIOWYCH***
2. *Wykonawca zobowiązany jest do zakupu i dostawy w/w produktów, zgodnie z poniższym opisem:*

***1. KŁÓDKA ANTYWŁAMANIOWA TRZPIENIOWA***

- *antywłamaniowa, antykorozyjna*

*- trzpieniowa, znalowa ( Zn + AL.)*

*- klucz atestowany*

*- nie zatrzaskowa*

*- wymiary: A - 83 mm (szerokość korpusu)*

*B - 16 mm ( odległość między korpusem a trzpieniem)*

*C - 26 mm ( szerokość wewnętrzna)*

*D - 12 mm ( średnica trzpienia)*

*E - 72 mm ( całkowita wysokość)*

*- klasa zabezpieczenia - 5*

*- klasa odporności na korozję - 4*

*- identyfikacyjna karta bezpieczeństwa uprawniająca do dorobienia klucza*

*- zastosowanie klucza 6 – napięciowego*

*- korpus wykonany ze stopu cynku*

*- hartowany trzpień 12 mm z powłoką niklowo-chromową*

*- zabezpieczenie przed przecięciem trzpienia*

*- zabezpieczenie przeciw metodom wibracyjnym*

*- zabezpieczenie przeciw rozwierceniu*

*- dodatkowa osłona z profilu stalowego*

*- tarczka obrotowa utrudniająca przekręcenia bębenka*

*- w zestawie 4 klucze*

*- odporna na włamanie poparta atestem klasy 5 oraz atestem klasy C.*

*- kontrolowane dorabianie kluczy tylko w autoryzowanych przez LOB punktach*

*- kłódka ma posiadać przy dostawie:*

*- EAN 59054542059512*

1. ***Certyfikat Natowskiego Kodu Podmiotu Gospodarki Narodowej o numerze 2399H***
2. ***Certyfikat Instytutu Mechaniki Precyzyjnej ( zabezpieczenie 5, odporność na korozję 4)***
3. ***Profil klucza zastrzeżonego w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej***

1. ***KŁÓDKA ANTYWŁAMANIOWA PAŁĄKOWA***

*- korpus wykonany ze stopów cynku*

*- hartowany pałąk 12 mm*

*- zabezpieczenie przeciw wyrwaniowe pałąka*

*- zabezpieczenie przeciw metodom wibracyjnym*

*- zabezpieczenie przeciw przewierceniowe, rozwierceniowe*

*- odporność na ścięcie pałąka*

*- wysoka odporność na włamanie*

*- zastosowanie na zewnątrz pomieszczeń*

*- odporność na warunki atmosferyczne*

*- kod KWG 10-B1-14*

*- dorabianie kluczy tylko w punktach LOB*

*- nr produktu: 176881669*

*- producenta: KWG 610-20-14*

*- w zestawie: - kłódka atestowana*

*- klucze – sztuk 4*

*- karta bezpieczeństwa*

1. ***KŁÓDKA ANTYWŁAMANIOWA PAŁĄKOWA***

*- korpus wykonany z materiałów miękkich i twardych*

*- zabezpieczenie przed rozwierceniem*

*- pałąk wykonany ze sprężystej utwardzonej stali stopowej, co uniemożliwia jego*

*przecięcie lub ukręcenie*

*- dyskontowy mechanizm bębenkowy ( uniemożliwia otwarcie bez oryginalnego klucza*

*- wysoka odporność na warunki atmosferyczne*

*- obustronne ryglowanie pałąka*

*- w komplecie 3 klucze CL6*

*- wysoka odporność na warunki atmosferyczne*

*- kolor satynowy nikliel*

*- EAN 59002203196236*

*- klasa zabezpieczenia – 4 ( wg PN-EN 12320:2013)*

*- klasa zabezpieczeń - 10 ( wg klasyfikacji Gerda 1 – 12)*

*- powinna posiadać certyfikat NATO*

*- powinna posiadać certyfikat IMP*

*- wymiary:*

*- średnica pałąka 12 mm*

*- szerokość korpusu S – 66 mm*

*- wysokość korpusu C – 52 mm*

*- grubość korpusu D - 29 mm*

*- wysokość przestrzeni pod pałąkiem B - 28 mm*

*- szerokość przestrzeni pod pałąkiem A - 36 mm*

*- w zestaw wchodzi:*

*- kłódka*

*- klucze szt. 3*

*- karta kodowana klucza*

1. ***KŁODKA PAŁĄKOWA WZMOCNIONA***

*- kłódka pałąkowa wzmocniona mosiężna, (taki jak marki Gerda)*

*- kłódka z podwójną blokadą pałąka*

*- mechanizm dyskowego bębenka*

*- klucz o specjalnych nacięcia*

*- wymiary: - korpus o szerokości 60 mm*

*- pałąk o średnicy 12 mm, wykonany z hartowanej stali*

*- mechanizm bębenka wykonany z mosiądzu*

*- bębenek zabezpieczony hartowanym pierścieniem*

*- zabezpieczona przed próbami otwarcia oraz rozwiercenia*

*- w zestawie trzy klucze*

*- wymiary:*

*- waga około 440 g*

*- wysokość około 8,7 cm*

*- szerokość około 6 cm*

*- głębokość/grubość około 2,2 cm*

*- EAN 5903373009487*

*- gwarancja 24 miesiące*

*Zgodnie z postanowieniami art. 99 ust. 5 ustaw Pzp Zamawiający wskazał w dokumentacji postepowania kryteria stosowane w celu oceny równoważności. Wszelkie zapisy wskazujące na typ, znaki towarowe lub pochodzenie przedmiotu zamówienia należy odczytać wraz z wyrazami „ lub równoważne”. Nazwy własne są jedynie przykładowe, nie wskazują na konkretny wyrób lub konkretnego producenta. Wykonawca, oferując przedmiot równoważny do opisywanego w specyfikacji jest zobowiązany zachować równoważność w zakresie parametrów użytkowych, funkcjonalnych, gabarytowych i jakościowych, określonych przez Zamawiającego w specyfikacji, jako parametry równoważności.*

*OPRACOWAŁ*

*Andrzej Malinowski*