

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ
DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ**

A. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa podciągników zębatkowych dla Oddziałów Polskiej Grupy Górniczej S. A. Oddział Zakład Górniczych Robót Inwestycyjnych nr grupy - 292-20-06

L. P.	NAZWA
1.	PODCIĄGNIK ZĘBATKOWY RĘCZNY Z OBEJMĄ VALENT
2.	PODCIĄGNIK ZĘBATKOWY RĘCZNY Z OBEJMĄ V-25

B. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno-użytkowe.

I. Przedmiot zamówienia winien spełniać wymagania:

1. Ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (j.t. Dz.U. z 2019 r. poz. 544) i wynikających z niej rozporządzeń;
2. Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 817).
3. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz.U. z 2008 r. Nr 199 poz. 1228 z późn. zm.).
4. Dostarczane wyroby muszą być oznakowane w sposób czytelny i trwały zgodnie z wymaganiami ww. aktów prawnych, w tym znakiem zgodności CE.
5. Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (j. t. Dz. U. z 2019 r. poz. 868) i wynikających z niej rozporządzeń;
6. Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1118);
7. Podciągniki, muszą być przystosowane do pracy w warunkach zagrożeń występujących w Oddziałach Polskiej Grupy Górniczej S.A. - muszą spełniać wymagania dla urządzeń przeznaczonych do użytku w wyrobiskach górniczych, w pomieszczeniach zaliczonych do stopnia „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu, oraz klasie „A” i „B” niebezpieczeństwa wybuchu pyłu węglowego.
8. Przedmiot dostawy musi być fabrycznie nowy, czyli nie remontowany, nie regenerowany i nie używany.
9. Wszystkie elementy konstrukcji muszą być zabezpieczone antykorozyjnie wg warunków technicznych producenta.
10. Wykonawca musi zapewnić bezpłatne i natychmiastowe usunięcie wszelkich wad, które ujawnią się w okresie gwarancji tj. zgłoszenie się serwisu gwarancyjnego w rejonie dostaw celem przejęcia urządzenia do wykonania jego naprawy, w czasie możliwie najkrótszym jednak nie dłuższym niż 4 dni robocze od chwili zgłoszenia uszkodzenia i realizacja naprawy w możliwie najkrótszym czasie lecz nie dłuższym niż 10 dni roboczych.
11. Wymienione w ramach gwarancji elementy i podzespoły muszą być objęte nową gwarancją na takich samych zasadach jak przedmiot umowy.
12. Wykonawca musi wydłużyć okres gwarancji o czas wykonywania napraw gwarancyjnych.
13. Urządzenia muszą być wyposażone w transpondery pasywne, szczegółowo opisane w załączniku nr 4.

II. Pozostałe wymagane parametry techniczno-użytkowe dla poszczególnych części zamówienia (zadań) szczegółowo określono w Załączniku Nr 2a.

C. Dokumenty wymagane w celu potwierdzenia spełnienia przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego - do złożenia wraz z ofertą.

1. Wykaz parametrów techniczno - użytkowych oferowanego przedmiotu zamówienia, spełnienia wymagań prawnych oraz wykaz załączonych dokumentów potwierdzających spełnianie przez oferowane dostawy wymagań określonych przez Zamawiającego zgodnie z **Załącznikiem Nr 2a** - należy wypełnić oddzielnie dla każdego zadania, na które Wykonawca składa ofertę.
2. Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty, iż oferowany wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń - zgodnie z **Załącznikiem Nr 3**.
3. Instrukcja (DTR) w rozumieniu przepisów określających zasadnicze wymagania dla wyrobów podlegających ocenie zgodności lub wyciąg z instrukcji wraz z rysunkami.
4. Deklaracja zgodności UE-wzór lub dokument przedstawiający treść Deklaracji Zgodności UE.
5. Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej.
6. Dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przez przedmiot oferty.

Dokumenty dot. transponderów pasywnych:

7. Certyfikat badania typu UE/WE (dla urządzeń budowy przeciwybuchowej) wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą i potwierdzający, że urządzenia spełniają wymagania grupy I kategorii M1 zgodnie z Dyrektywą 2014/34/UE lub 94/9/WE.
8. Karta katalogowa lub DTR potwierdzającą spełnienie wymagań technicznych.

UWAGA:

- a) *Certyfikaty/dopuszczenia/inne dokumenty potwierdzające spełnienie wymagań przedmiotowych przedstawione przez Wykonawcę w ofercie muszą być ważne w dniu składania ofert.*
- b) *W przypadku braku ważności złożonego wraz z ofertą certyfikatu/dopuszczenia/ innego dokumentu potwierdzającego spełnienie wymagań przedmiotowych na cały okres realizacji zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do Polskiej Grupy Górniczej S.A. 43-155 Bieruń ul. Granitowa 132 aktualny/e - obowiązujący/e certyfikat/dopuszczenie/ inny dokument potwierdzający spełnienie wymagań przedmiotowych. Dostarczony dokument musi dotyczyć wyrobu zaoferowanego przez Wykonawcę w ofercie przetargowej.*

W przypadku wyboru oferty Wykonawcy, który przedstawił dokument, który stracił ważność po wyborze oferty, a przed zawarciem umowy i nie dostarczył certyfikatu/dopuszczenia/ innego dokumentu potwierdzającego spełnienie wymagań przedmiotowych zgodnie z pkt. b), zawarcie umowy będzie niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, a Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami na podstawie art. 46 ust. 5 ustawy, według treści którego Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy

D. Dokumenty wymagane do każdej dostawy do magazynów materiałowych każdego Oddziału Polskiej Grupy Górniczej S.A.

1. Dowód dostawy sporządzony w Portalu Dostawcy Polskiej Grupy Górniczej S.A.
2. Karta gwarancyjna dla każdej dostarczonej partii wyrobu - min 12 miesięcy od daty dostarczenia towaru do magazynu właściwego Oddziału Polskiej Grupy Górniczej S.A. -do każdego wyrobu.

3. Deklaracja zgodności UE (zgodnie z przepisami określającymi zasadnicze wymagania dla wyrobów podlegających ocenie zgodności).
4. Instrukcja (DTR) w rozumieniu przepisów określających zasadnicze wymagania dla wyrobów podlegających ocenie zgodności wraz z wykazem części zamiennych - 1 egzemplarz do każdego wyrobu.

E. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego

F. Termin realizacji zamówienia Wymagania dotyczące gwarancji

Do 21 dni od daty otrzymania zamówienia

G. Nadzór wynikający zarządzania środowiskowego:

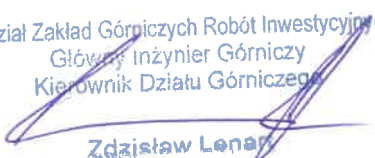
☒ - w żadnej postaci nie zachodzi negatywne oddziaływanie na środowisko

☐ - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, jednak nie powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający

☐ - w trakcie realizowania umowy powstają odpady u Zamawiającego, w tym powstają odpady, które zagospodarowuje Zamawiający, tj.:(wymienić np.: złom, odpady pogórnice, drewno, opakowania itp.)

Data

Podpis

Oddział Zakład Górniczych Robót Inwestycyjnych
Główny Inżynier Górniczy
Kierownik Działu Górniczego

Zdzisław Lenart

WYKAZ PARAMETRÓW TECHNICZNO – UŻYTKOWYCH OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

A. Parametry techniczno – użytkowe oferowanego przedmiotu zamówienia:

1	PODCIĄGNIK ZĘBATKOWY RĘCZNY Z OBEJMĄ VALENT		
TYP OFEROWANEGO URZĄDZENIA:			
PRODUCENT:			
TYP TRANSPONDERA:			
Lp.	Opis	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę: obowiązkowo wpisać wartość parametru w wierszach 1-4 wpisać TAK/NIE w wierszach 5-9
1	Siła rozparcia	min. 40 kN	
2	Skok zębaki	min. 200 mm	
3	Obejma typu	VALENT	
4	Masa własna	max. 16 kg	
5	Sposób działania	jednokierunkowy	
6	Napęd	dźwigniowy ręczny	
7	Obudowa podciągnika wykonana z materiału niestwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego; wykluczone zastosowanie specjalnych osłon lub powłok w przypadku obudowy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego.		
8	Wszystkie elementy konstrukcji będą zabezpieczone antykorozyjnie wg warunków technicznych producenta.		
9	Dostarczone wyroby będą oznakowane w sposób czytelny i trwały zgodnie z wymaganiami aktów prawnych, w tym znakiem zgodności CE.		

.....

Data

.....

Podpis

Załącznik nr 2a

2	PODCIĄGNIK ZĘBATKOWY RĘCZNY Z OBEJMĄ V-25		
TYP OFEROWANEGO URZĄDZENIA:			
PRODUCENT:			
TYP TRANSPONDERA:			
Lp.	Opis	Wymagane przez Zamawiającego	Oferowane przez Wykonawcę: obowiązkowo wpisać wartość parametru w wierszach 1-4 wpisać TAK/NIE w wierszach 5-9
1	Siła rozparcia	min. 40 kN	
2	Skok zębarki	min. 200 mm	
3	Obejma typu	V-25	
4	Masa własna	max. 16 kg	
5	Sposób działania	jednokierunkowy	
6	Napęd	dźwigniowy ręczny	
7	Obudowa podciągnika wykonana z materiału niestwarzającego niebezpieczeństwa wybuchu w trakcie eksploatacji w warunkach zagrożenia metanowego; wykluczone zastosowanie specjalnych osłon lub powłok w przypadku obudowy wykonanej z materiału stwarzającego niebezpieczeństwo zainicjowania wybuchu w warunkach zagrożenia metanowego.		
8	Wszystkie elementy konstrukcji będą zabezpieczone antykorozyjnie wg warunków technicznych producenta.		
9	Dostarczone wyroby będą oznakowane w sposób czytelny i trwały zgodnie z wymaganiami aktów prawnych, w tym znakiem zgodności CE.		

.....

Data

.....

Podpis

Oświadczam, iż przedmiot zamówienia spełnia wymagania:

1. Ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (j.t. Dz. U. z 2019 r. poz. 544) i wynikających z niej rozporządzeń:
 - Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 r. w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 817).
 - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz.U. z 2008 r. Nr 199 poz. 1228 z późn. zm.).
2. Dostarczane wyroby będą oznakowane w sposób czytelny i trwały zgodnie z wymaganiami ww. aktów prawnych, w tym znakiem zgodności CE.
3. Ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (j.t. Dz. U. z 2019 r. poz. 868) i wynikających z niej rozporządzeń:
 - Rozporządzenie Ministra Energii z dnia 23 listopada 2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1118);Uwaga: W przypadku zmian aktów prawnych, związanych z realizacją niniejszego postępowania, przedmiot dostawy musi spełniać uwarunkowania prawne, obowiązujące w dniu dostawy.
4. Wciągniki, podciągniki i ciagarki są przystosowane do pracy w warunkach zagrożeń występujących w Oddziałach Polskiej Grupy Górniczej S.A. - spełniają wymagania dla urządzeń przeznaczonych do użytku w wyrobiskach górniczych, w pomieszczeniach zaliczonych do stopnia „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu, oraz klasie „A” i „B” niebezpieczeństwa wybuchu pyłu węglowego.
5. Przedmiot dostawy jest fabrycznie nowy, czyli nie remontowany, nie regenerowany i nie używany.
6. Wszystkie elementy konstrukcji są zabezpieczone antykorozyjnie wg warunków technicznych producenta.
7. Wykonawca zapewnia bezpłatne i natychmiastowe usunięcie wszelkich wad, które ujawnią się w okresie gwarancji tj. zgłoszenie się serwisu gwarancyjnego w rejonie dostaw celem przejęcia urządzenia do wykonania jego naprawy, w czasie możliwie najkrótszym jednak nie dłuższym niż 4 dni robocze od chwili zgłoszenia uszkodzenia i realizacja naprawy w możliwie najkrótszym czasie lecz nie dłuższym niż 10 dni roboczych.
8. Wymienione w ramach gwarancji elementy i podzespoły zostaną objęte nową gwarancją na takich samych zasadach jak przedmiot umowy.
9. Wykonawca wydłuży okres gwarancji o czas wykonywania napraw gwarancyjnych.
10. Urządzenie będzie wyposażone w transponder pasywny.

(pieczęć i podpis/y osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy/Pelnomocnika Wykonawcy)

INFORMACJA O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

W imieniu Wykonawcy:

.....

Składam pełną listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50, poz. 331, z późn. zm.):

LISTA PODMIOTÓW NALEŻĄCYCH DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ

Nazwa grupy kapitałowej:		
.....		
.....		
lp.	Nazwa członka grupy kapitałowej	Siedziba
1		
2		
3		
4		
5		

Nazwa Wykonawcy/członka konsorcjum:

OŚWIADCZENIE

O POSIADANIU STATUSU MIKROPRZEDSIĘBIORCY, MAŁEGO PRZEDSIĘBIORCY, ŚREDNIEGO PRZEDSIĘBIORCY, DUŻEGO PRZEDSIĘBIORCY

Wykonawca oświadcza, że **spełnia warunki / nie spełnia warunków** * do zakwalifikowania go do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw określonych w Załączniku 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L187 z 26.06.2014 r.). Wykonawca potwierdza, iż jest świadomym, że zgodnie z przywołaną w zdaniu poprzedzającym regulacją, do kategorii mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw należą przedsiębiorstwa, które zatrudniają mniej niż 250 pracowników i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR, lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

** - skreślić niewłaściwe*

Załącznik Nr 3

Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty

- 1) Wykonawca, a w przypadku oferty wspólnej Pełnomocnik:

(pełna nazwa i adres)

- 2) Nazwa oferowanego wyrobu oraz nr pozycji formularza ofertowego:

- 3) Producent wyrobu:

Nazwa producenta	Adres producenta	Nr pozycji formularza ofertowego

Oświadczam z pełną odpowiedzialnością, że wyrób spełnia wymagania prawa polskiego i Unii Europejskiej w zakresie wprowadzenia na rynek i do użytku w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w warunkach istniejących zagrożeń.

**Wymagania prawno-techniczne
przy zakupie nowych środków trwałych, dla których wymagane jest wyposażenie w
elementy (transpondery pasywne)
do elektronicznej identyfikacji.**

1. Zabudowany transponder pasywny powinien spełniać poniższe parametry:

- budowa przeciwwybuchowa,
- grupa, kategoria I M1,
- częstotliwość pracy 13,56 MHz,
- numer identyfikacyjny powinien być zapisany w ogólnie przyjętym standardzie (Mifare, ISO 14443 typ A/B, ISO 15693, I-CODE) tj. odczytywanym przez terminal mobilny dostosowany do wymaganej częstotliwości,
- temperatura robocza pracy od -10°C do +40 °C,
- umieszczony w trwałej obudowie (np. zalewie z tworzywa) umożliwiającej bezpośredni montaż na środkach trwałych za pomocą techniki klejenia, spawania lub opaskami stalowymi.

2. Wymagania prawne oraz wymagane parametry techniczno-użytkowe.

Transponder pasywny powinien posiadać:

- a) Certyfikat badania typu UE/WE (dla urządzeń budowy przeciwwybuchowej) wydany przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą i potwierdzający, że urządzenia spełniają wymagania grupy I kategorii M1 zgodnie z Dyrektywą 2014/34/UE lub 94/9/WE.
- b) Deklarację zgodności zgodną z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z 6 czerwca 2016r. *„W sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej”* (Dz.U. 2016 poz. 817).
Deklaracja powinna również potwierdzać spełnienie wymagań wynikających z ustawy z 9 czerwca 2011r. *„Prawo geologiczne i górnicze”* wraz z Rozporządzeniami z niej wynikającymi (Dz.U. 2020 poz. 1064 – tekst jednolity).
W przypadku urządzeń generujących fale elektromagnetyczne wymaga się również potwierdzenia spełnienia wymagań ustawy z 13 kwietnia 2007r. *„O kompatybilności elektromagnetycznej”* (Dz. U. 2019 poz. 2388 – tekst jednolity).
- c) Instrukcję użytkowania lub DTR potwierdzającą spełnienie wymagań technicznych.
- d) Zamawiający wymaga, aby transponder pasywny był fabrycznie nowy. Pod pojęciem „fabrycznie nowy” rozumie się produkt wykonany z pełnowartościowych elementów, bez śladów użytkowania i uszkodzenia, wolny od wad technicznych i prawnych, dopuszczony do obrotu.
- e) Zamawiający nie dopuszcza dostawy podzespołów poddanych procesowi odnowienia (ang. refurbished).
- f) Transponder pasywny powinien być zamocowany w miejscu ustalonym z Zamawiającym *)

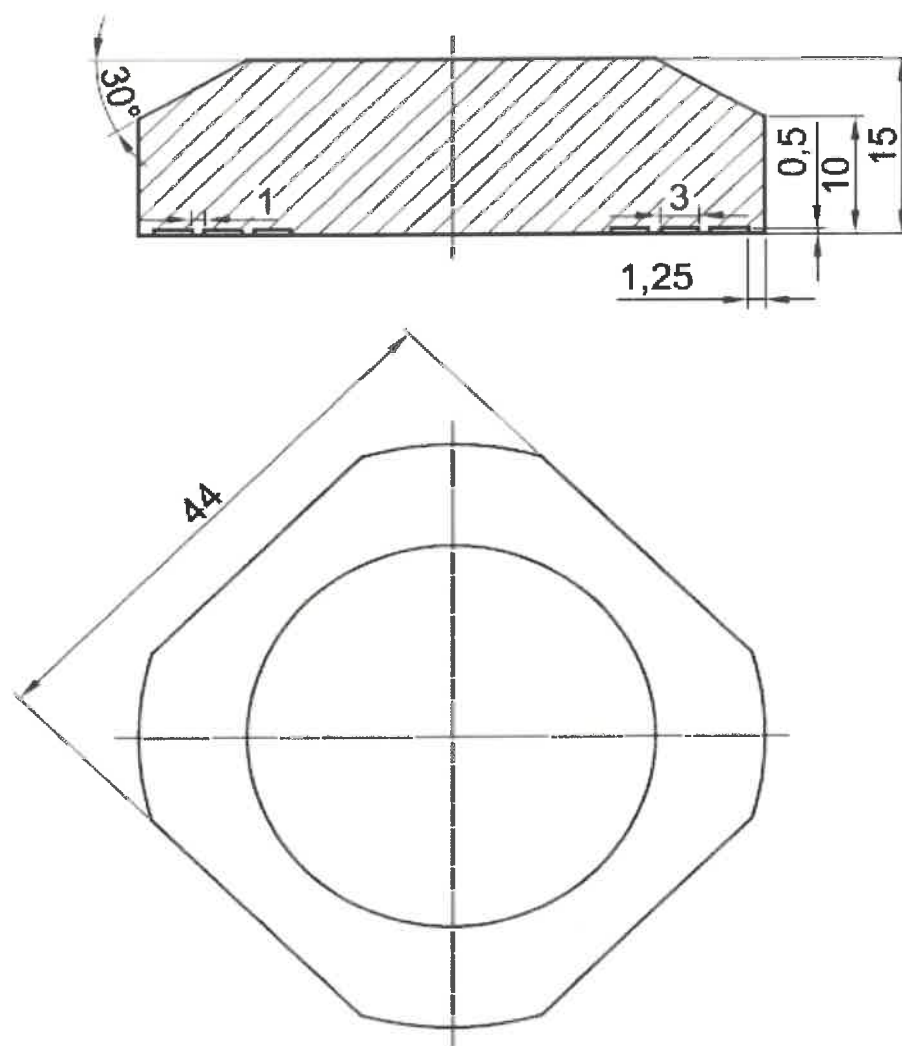
- g) Zabudowa transpondera pasywnego nie może powodować powstania nowego urządzenia.

Poniżej (informacyjnie) dostępne typy transponderów pasywnych (producent ELSTA – Wieliczka).

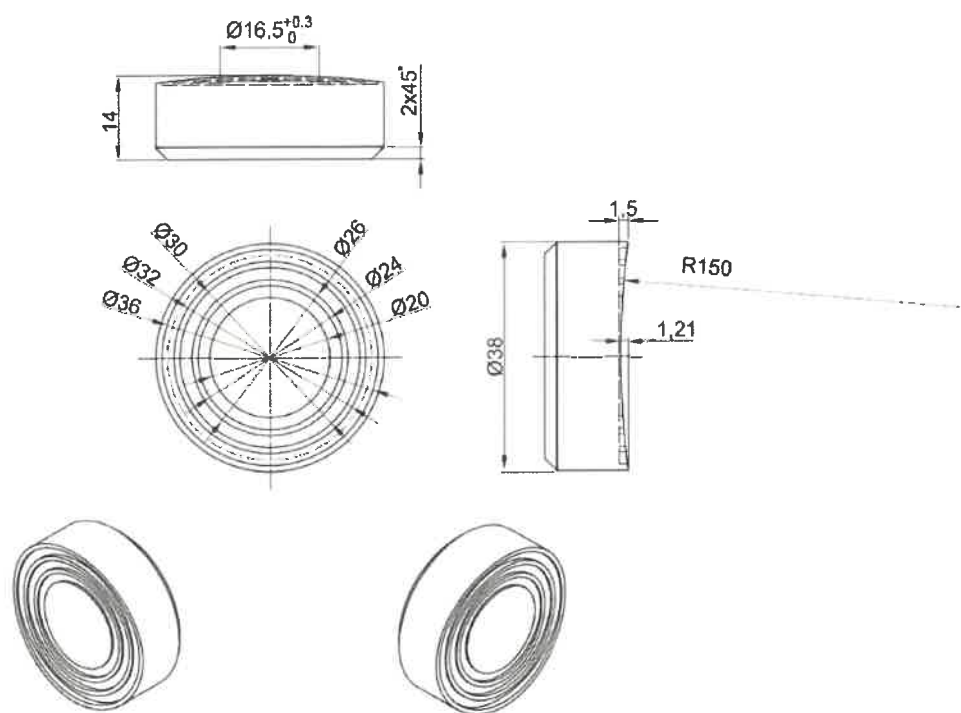
Transpondery pasywne pracujące w paśmie częstotliwości 13,56 MHz w obudowach przeznaczonych do montażu na środkach trwałych w warunkach dołowych w wersjach mocowanych za pomocą techniki klejenia, spawania lub opaskami:

- TRID-02/A - klejony
- TRID-02/B - klejony
- TRID-02/C - klejony
- TRID-02/D - klejony
- TRID-02/F - klejony
- TRID-02/H - spawany
- TRID-02/K - opaskowy
- TRID-02/L - opaskowy
- TRID-02/L1 - opaskowy
- TRID-02/M - klejony

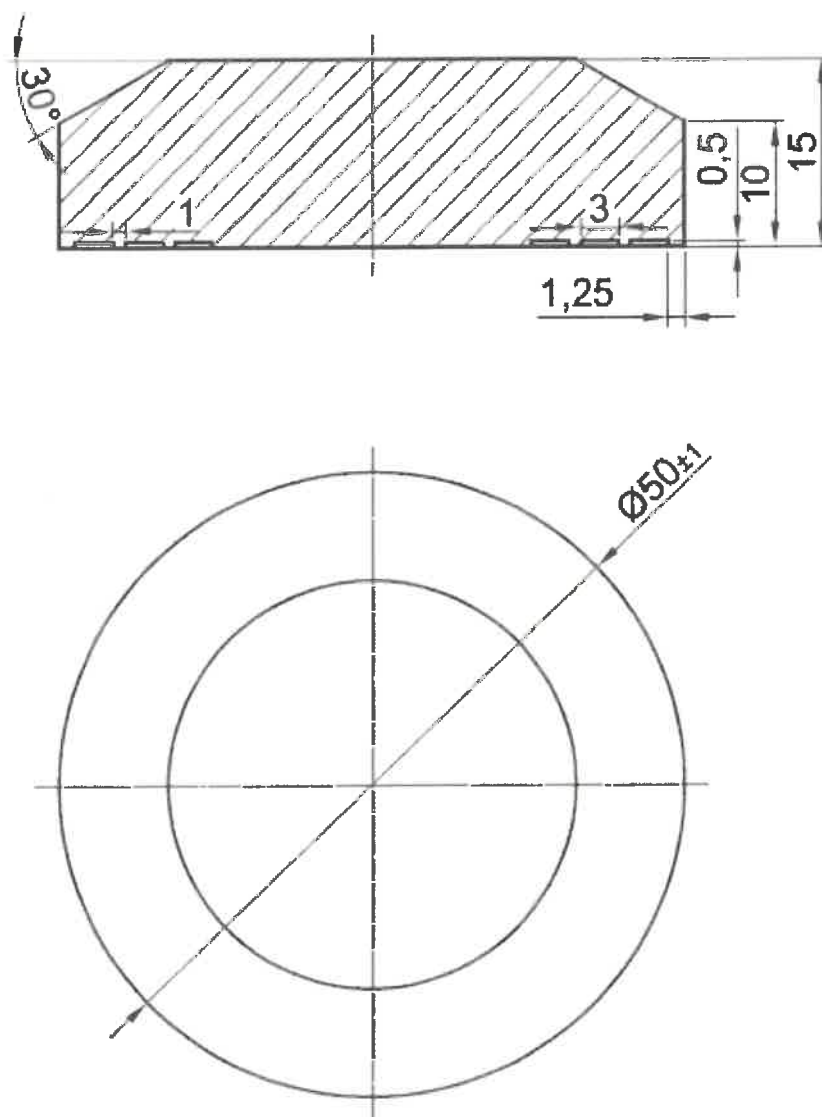
Dopuszcza się zastosowanie innych typów transponderów pasywnych niż wyżej wymienione, po uzgodnieniu z Zamawiającym.



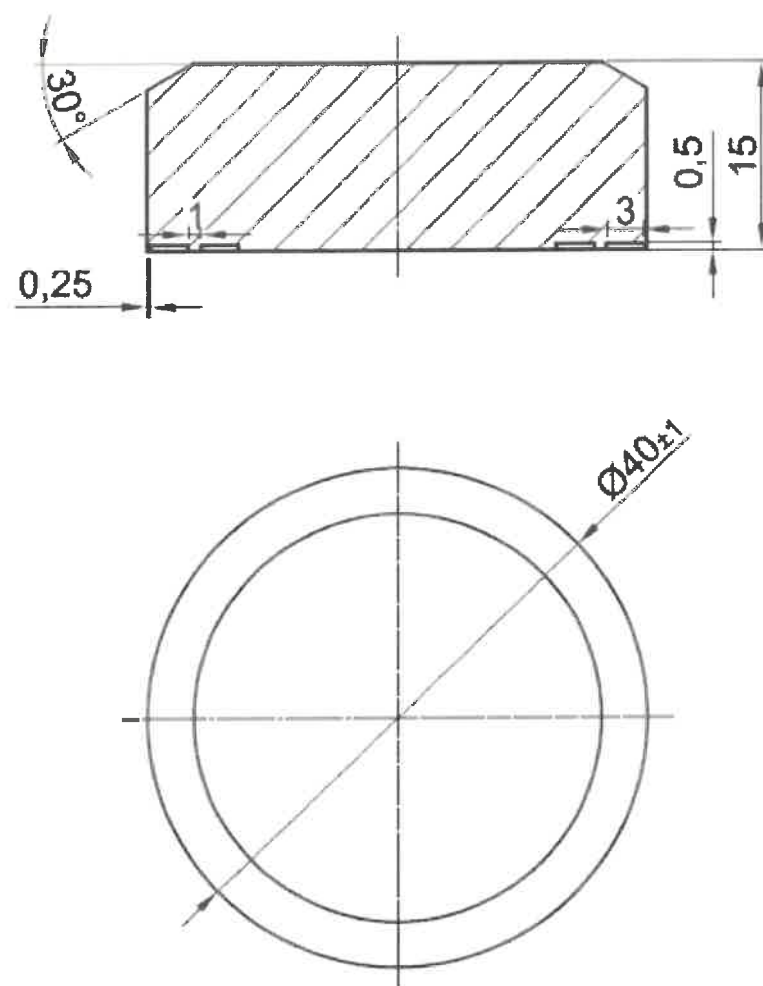
Wzór A
(TRID-02/A)



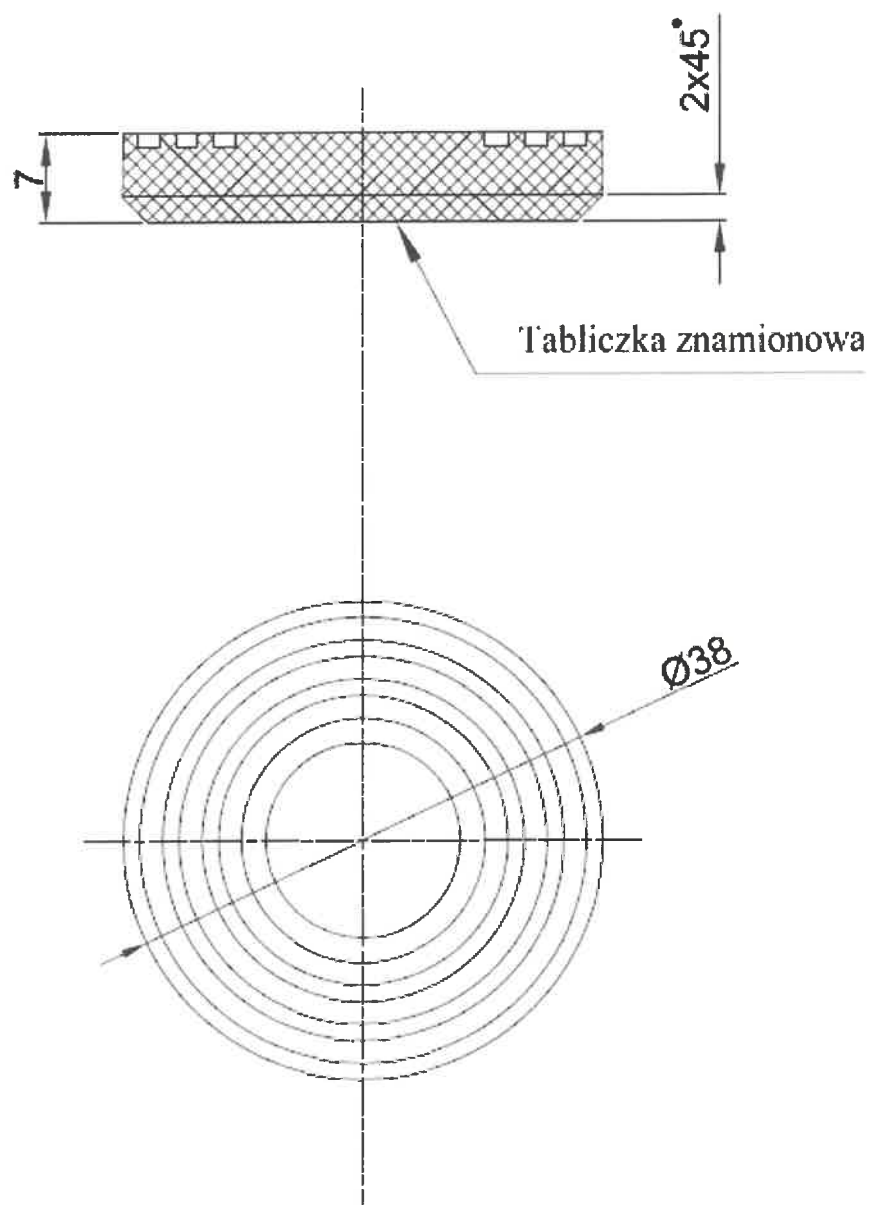
Wzór B
(TRID-02/B)



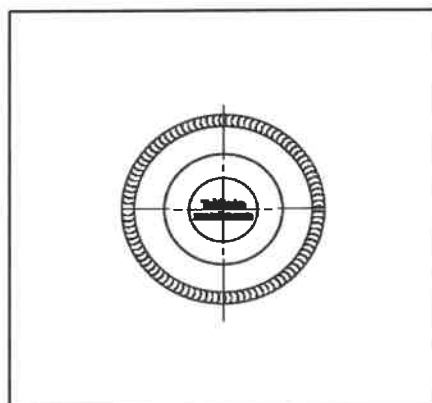
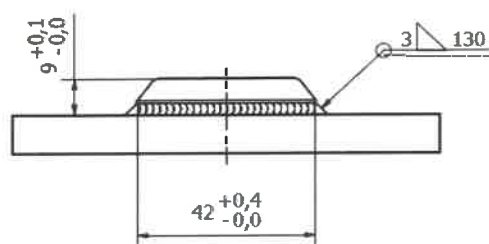
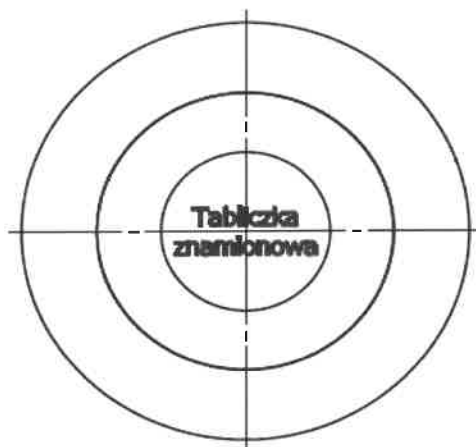
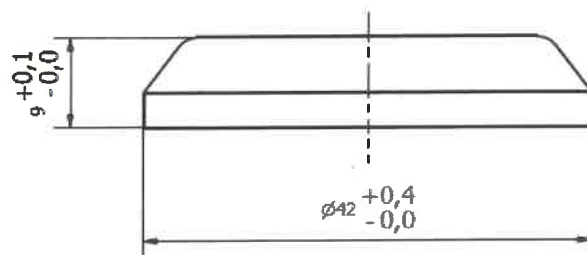
Wzór C
(TRID-02/C)



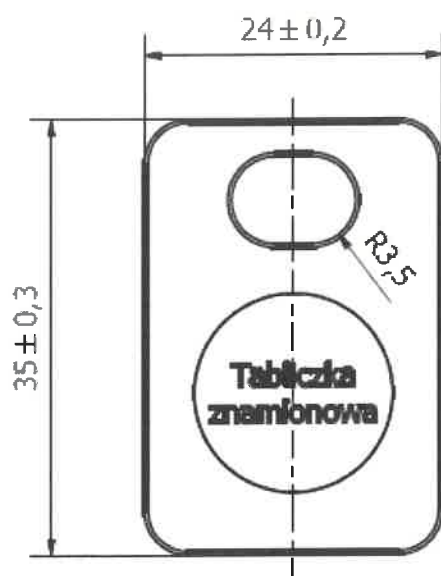
Wzór D
(TRID-02/D)



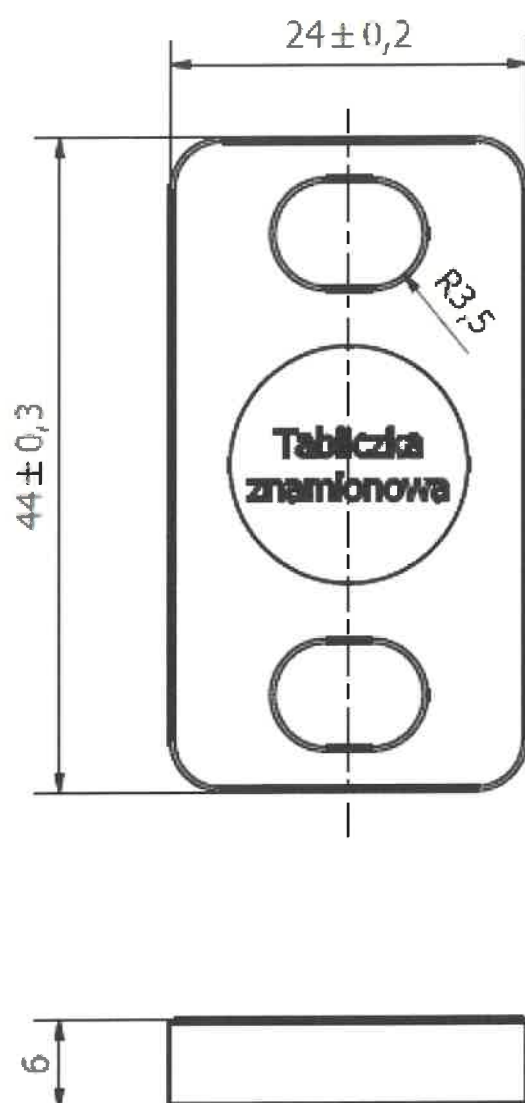
Wzór F
(TRID-02/F)



Wzór H
(TRID-02/H)



Wzór K
(TRID-02/K)



Wzór L
(TRID-02/L)