

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNO-UŻYTKOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA ORAZ DOKUMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGAŃ¹

Przedmiotem aukcji jest: „Dostawa części zamiennych do sprzęgła i układów hamulcowych (wg grupy asortymentowej 291-22) do PGG S.A. Oddział KWK Sośnica; Oddział KWK ROW Ruch Jankowice ; KWK Halemba; KWK Piast- Ziemowit. w roku 2025”.

1. Wymagania prawne i wymagane parametry techniczno-użytkowe:

- Przedmiot zamówienia musi być fizycznie nowy, kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych i wykonawczych oraz ujęty w wykazach części zamiennych zawartych w dokumentacjach techniczno-ruchowych / instrukcjach użytkowania .
- Przedmiot zamówienia musi być oznaczony w sposób umożliwiający jego identyfikację zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową (instrukcją użytkowania).

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych, którymi są certyfikowane zamienniki, oryginalnych części zamiennych. Pod pojęciami "części zamienne oryginalne", oraz "certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych" Zamawiający rozumie:

1) **Oryginalne części zamienne** – są to podzespoły i części zamienne wykonane wg rysunku oraz dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę/ urządzenie i ujęte w wykazie części zamiennych będącym integralnym składnikiem DTR/ instrukcji użytkowania.

2) **Certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych** - podzespoły

i części zamienne, równoważne z oryginalnymi częściami zamiennymi, wykonane przez inny podmiot niż:

- Producent maszyny / urządzenia,
- Właściciel dokumentacji (niebędący producentem maszyny / urządzenia), zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę / urządzenie,
- podmiot posiadający upoważnienie do produkcji oryginalnych części zamiennych na podstawie dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę / urządzenie.

Certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych wykonane są wg rysunku i własnej dokumentacji oraz poddane ocenie zgodności ich właściwości z wymaganiami stosownych norm i przepisów, potwierdzonej stosownym certyfikatem wydanym (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące / jednostki notyfikowane.

2.1. Wymagane dokumenty, które należy załączyć do oferty.

- Oświadczenia Wykonawcy niezbędne do potwierdzenia spełnienia wymagań określonych przez Zamawiającego dołączane do oferty muszą być podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy.
1. W przypadku oferowania **oryginalnych części zamiennych Producenta maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy:**
 - **oświadczenie Wykonawcy**, że oferowane części zamienne są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi Producenta maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 2a/1;
 2. W przypadku oferowania **oryginalnych części zamiennych produkowanych przez Właściciela dokumentacji, zgodnie z którą wykonano maszynę / urządzenie, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy lub podmiot posiadający upoważnienie do ich produkcji na podstawie w/w dokumentacji:**
 - **oświadczenie Wykonawcy**, że oferowane części zamienne są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi produkowanymi przez Właściciela dokumentacji, zgodnie z którą została wykonana maszyna / urządzenie,

- której / którego przedmiot zamówienia dotyczy lub podmiot posiadający upoważnienie do ich produkcji na podstawie w/w dokumentacji - zgodnie ze wzorem załącznika nr 2a/2;
- **oświadczenie producenta oferowanych części zamiennych potwierdzające prawo do produkcji oryginalnych części zamiennych** na podstawie dokumentacji, zgodnie z którą wykonano maszynę / urządzenie, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 2a/3.
3. W przypadku oferowania **certyfikowanych zamienników oryginalnych części zamiennych**:
- **oświadczenie Wykonawcy**, że oferowane części zamienne są nowymi, certyfikowanymi zamiennikami oryginalnych części zamiennych maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 2a/4;
 - **oświadczenie Producenta certyfikowanych zamienników oryginalnych części zamiennych** potwierdzające równoważność produkowanych części zamiennych z oryginalnymi częściami zamiennymi maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, wskazujące zakres ich zastosowania w ściśle określonym rodzaju maszyny / urządzenia tj. np.:w sprzęgłach i układach hamulcowych stosowanych w podziemnych zakładach górniczych - zgodnie ze wzorem załącznika nr 2a/5;
 - **stosowne certyfikat(y) potwierdzający(e) zgodność właściwości oferowanych części zamiennych z wymaganiami stosownych norm i / lub przepisów**, wydany(e) (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące / jednostki notyfikowane, wskazujący(e) co najmniej zakres ich zastosowania w określonym rodzaju maszyny / urządzenia tj. w sprzęgłach i układów hamulcowych stosowanych w podziemnych zakładach górniczych
 - **DTR / Instrukcja użytkowania (stosowania)** oferowanych części zamiennych zawierająca m.in. opis oraz rysunki umożliwiające identyfikację certyfikowanego przedmiotu zamówienia i potwierdzające możliwość zastosowania oferowanej części zamiennej w maszynie/urządzeniu bez konieczności zastosowania dodatkowych adapterów lub ingerowania w konstrukcję maszyny/urządzenia.
4. W każdym przypadku, o którym mowa w ust. 1, 2, 3, gdy ofertę składa Wykonawca nie będący producentem:
- **oświadczenie Producenta oferowanych części zamiennych** o zapewnieniu dostaw oferowanych części zamiennych w okresie nie krótszym niż okres trwania umowy - zgodnie ze wzorem załącznika nr 2a/6.
5. **Oświadczenie** o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej- zgodnie ze wzorem **załącznika nr 3**.
6. **Oświadczenie Producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela**, 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, **wg załącznika nr 4**
- 7 **Oświadczenie** o posiadaniu statusu mikroprzedsiębiorcy, małego przedsiębiorcy, średniego przedsiębiorcy, dużego przedsiębiorcy. wg **Załącznika nr 5**

2.2. Wymagane dokumenty, które należy dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia.

2.2.1. Przy każdej dostawie:


- a) świadectwo kontroli jakości dla każdej dostarczonej partii towaru,
- b) dowód wydania materiału WZ,
- c) karta gwarancyjna.
- d) karta katalogowa lub DTR/Instrukcję obsługi – 2 egzemplarze

3. Wymagania dotyczące gwarancji:

Min. 12 miesięcy od dostawy do magazynu Zamawiającego lub:

- 4. **Termin realizacji - 60 dni od daty otrzymania zamówienia.**
- 5. **Termin płatności wg dołączonego oświadczenia.**

.....
Data


.....
Imię i nazwisko, podpis

Miejscowość: _____, dnia _____

Nazwa Wykonawcy składającego oświadczenie: _____

Adres siedziby: _____

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY OFERUJĄCEGO
ORYGINALNE CZĘŚCI ZAMIENNE * PRODUCENTA
MASZYNY / URZĄDZENIA, KTÓREJ / KTÓREGO
PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA DOTYCZY**

dotyczy: _____
podać tytuł postępowania

_____ nr sprawy: _____

Uprawniony do reprezentowania Wykonawcy oświadczam, że części zamienne oferowane w zadaniach / pozycjach nr formularza ofertowego są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi produkowanymi przez:

wpisać nazwę producenta części zamiennych oraz adres siedziby

ujętych w DTR / instrukcji użytkowania maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy.

pieczęć i podpisy osoby / osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

*) Oryginalne części zamienne – podzespoły i części zamienne wykonane wg rysunku oraz dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę / urządzenie i ujęte w wykazie części zamiennych będącym integralnym składnikiem DTR / instrukcji użytkowania.

Miejscowość: _____, dnia _____

Nazwa Wykonawcy składającego oświadczenie: _____

Adres siedziby: _____

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY OFERUJĄCEGO
ORYGINALNE CZĘŚCI ZAMIENNE * PRODUKOWANE
PRZEZ WŁAŚCICIELA DOKUMENTACJI, ZGODNIE Z
KTÓRĄ WYKONANO MASZYNĘ / URZĄDZENIE, KTÓREJ /
KTÓREGO PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA DOTYCZY LUB
PODMIOT POSIADAJĄCY UPOWAŻNIENIE DO ICH
PRODUKCJI NA PODSTAWIE W/W DOKUMENTACJI**

dotyczy: _____

podać tytuł postępowania

_____ nr sprawy: _____

Uprawniony do reprezentowania Wykonawcy oświadczam, że części zamienne oferowane w zadaniach / pozycjach nr formularza ofertowego są nowymi, oryginalnymi częściami zamiennymi produkowanymi przez Właściciela dokumentacji, zgodnie z którą została wykonana maszyna / urządzenie, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy lub podmiot posiadający upoważnienie do ich produkcji na podstawie w/w dokumentacji, tj.:

wpisać nazwę producenta części zamiennych oraz adres siedziby

pieczęć i podpisy osoby / osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

*¹) Oryginalne części zamienne – podzespoły i części zamienne wykonane wg rysunku oraz dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę / urządzenie i ujęte w wykazie części zamiennych będącym integralnym składnikiem DTR / instrukcji użytkowania.

Miejscowość: _____, dnia _____

Nazwa Producenta składającego oświadczenie: _____

Adres siedziby: _____

**OŚWIADCZENIE PRODUCENTA CZĘŚCI ZAMIENNYCH
POTWIERDZAJĄCE PRAWO DO PRODUKCJI
ORYGINALNYCH CZĘŚCI ZAMIENNYCH* NA PODSTAWIE
DOKUMENTACJI, ZGODNIE Z KTÓRĄ WYKONANO
MASZYNĘ / URZĄDZENIE, KTÓREJ / KTÓREGO
PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA DOTYCZY**

dotyczy: _____

_____ podać tytuł postępowania

_____ nr sprawy: _____

Uprawniony do reprezentowania Producenta oferowanych części zamiennych oświadczam, że:

- oferowane w niniejszym postępowaniu części zamienne są oryginalnymi częściami zamiennymi produkowanymi na podstawie dokumentacji, której jestem Właścicielem, **)
- oferowane w niniejszym postępowaniu części zamienne są oryginalnymi częściami zamiennymi produkowanymi na podstawie upoważnienia. **)

pieczęć i podpisy osoby / osób upoważnionych do reprezentowania
podmiotu składającego oświadczenie

**** zaznaczyć właściwe**

* Oryginalne części zamienne – podzespoły i części zamienne wykonane wg rysunku oraz dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę / urządzenie i ujęte w wykazie części zamiennych będącym integralnym składnikiem DTR / instrukcji użytkowania.

Miejscowość: _____, dnia _____

Nazwa Wykonawcy składającego oświadczenie: _____

Adres siedziby: _____

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY OFERUJĄCEGO
CERTYFIKOWANE ZAMIENNIKI ORYGINALNYCH CZĘŚCI
ZAMIENNYCH ***

dotyczy: _____
podać tytuł postępowania

_____ nr sprawy: _____

Uprawniony do reprezentowania Wykonawcy oświadczam, że części zamienne oferowane w zadaniach / pozycjach nr formularza ofertowego są nowymi, certyfikowanymi zamiennikami oryginalnych części zamiennych maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, produkowanymi przez:

wpisać nazwę producenta części zamiennych oraz adres siedziby

pieczęć i podpisy osoby / osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

*) Certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych - podzespoły i części zamienne, równoważne z oryginalnymi, wykonane przez inny podmiot niż:

- Producent maszyny / urządzenia,
- Właściciel dokumentacji (niebędący producentem maszyny / urządzenia), zgodnie z którą Producent wykonał maszynę / urządzenie,
- podmiot posiadający upoważnienie do produkcji oryginalnych części zamiennych na podstawie dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę / urządzenie.

Certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych wykonane są wg rysunku i własnej dokumentacji oraz poddane ocenie zgodności ich właściwości z wymaganiami stosownych norm i przepisów, potwierdzonej stosownym certyfikatem wydanym (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące / jednostki notyfikowane.

Miejscowość: _____, dnia _____

Nazwa podmiotu składającego oświadczenie (Producenta certyfikowanych części zamiennych):

Adres siedziby: _____

OŚWIADCZENIE PRODUCENTA CERTYFIKOWANYCH ZAMIENNIKÓW ORYGINALNYCH CZĘŚCI ZAMIENNYCH*

dotyczy: _____

_____ podać tytuł postępowania

_____ nr sprawy: _____

Uprawniony do reprezentowania Producenta certyfikowanych części zamiennych oświadczam, że:

1. Przedmiotem oferty są produkowane przez podmiot, który reprezentuję, fabrycznie nowe, certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych ujętych w DTR / instrukcji użytkowania maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, które mogą być stosowane w:

_____ należy wpisać rodzaj urządzeń - np. w przenośnikach zgrzeblowych stosowanych w podziemnych zakładach górniczych

produkcji _____

_____ należy wpisać producenta maszyny / urządzenia

2. Zgodność oferowanych części z odpowiednimi normami bądź dyrektywami potwierdzają posiadane certyfikaty wydane (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące / jednostki notyfikowane.
3. Równoważność (zamiennosc) oferowanych części z oryginalnymi częściami zamiennymi ujętymi w DTR / instrukcji użytkowania maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, zgodnie z załącznikiem będącym integralną częścią niniejszego oświadczenia, została potwierdzona przez nas stosownymi obliczeniami oraz badaniami.
4. Stosowanie oferowanych części zgodnie z ich przeznaczeniem (zakres zamienności, o którym mowa w ust. 3 niniejszego oświadczenia) nie spowoduje obniżenia poziomu bezpieczeństwa maszyny / urządzenia, w której / którym będą zastosowane, jak również nie spowoduje wytworzenia nowej maszyny lub urządzenia.
5. Oferowane części zamienne mogą być stosowane w podziemnych wyrobiskach górniczych w przestrzeniach zagrożonych wybuchem.

_____ pieczęć i podpisy osoby / osób upoważnionych do reprezentowania Producenta certyfikowanych części zamiennych

* Certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych - podzespoły i części zamienne, równoważne z oryginalnymi, wykonane przez inny podmiot niż:

- Producent maszyny / urządzenia,

- Właściciel dokumentacji (niebędący producentem maszyny / urządzenia), zgodnie z którą Producent wykonał maszynę / urządzenie.

- podmiot posiadający upoważnienie do produkcji oryginalnych części zamiennych na podstawie dokumentacji, zgodnie z którą Producent maszyny / urządzenia wykonał maszynę / urządzenie.

Certyfikowane zamienniki oryginalnych części zamiennych wykonane są wg rysunku i własnej dokumentacji oraz poddane ocenie zgodności ich właściwości z wymaganiami stosownych norm i przepisów, potwierdzonej stosownym certyfikatem wydanym (odpowiednio do przedmiotu certyfikacji) przez akredytowane jednostki certyfikujące / jednostki notyfikowane.

Potwierdzenie równoważności (zamienności) oferowanych części z oryginalnymi częściami zamiennymi ujętymi w DTR / instrukcji użytkowania maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy

dotyczy: _____

_____ podać tytuł postępowania

_____ nr sprawy: _____

L.p.	Nazwa części zamiennej według formularza ofertowego	Nr rysunku producenta części zamiennej oryginalnej	Nr rysunku równoważnej części zamiennej	Nr certyfikatu
1.				
2.				
3.				
...				

pieczęć i podpisy osoby / osób upoważnionych do reprezentowania Producenta
certyfikowanych części zamiennych

Miejscowość: _____, dnia _____

Nazwa podmiotu składającego oświadczenie: _____

Adres siedziby: _____

OŚWIADCZENIE

- Producenta oryginalnych części zamiennych** będącego producentem maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy lub jego upoważnionego Przedstawiciela ^{*)**)}
- Producenta oryginalnych części zamiennych** będącego Właścicielem dokumentacji, zgodnie z którą wykonano maszynę / urządzenie, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy lub posiadającego upoważnienie do ich produkcji na podstawie w/w dokumentacji,^{*)}
- Producenta certyfikowanych zamienników oryginalnych części zamiennych,** ^{*)}

dotyczy: _____

_____ podać tytuł postępowania

_____ nr sprawy: _____

Uprawniony do reprezentowania Producenta oferowanych części zamiennych oświadczam, że zapewniam Wykonawcy:

_____ wpisać nazwę Wykonawcy składającego ofertę oraz adres siedziby

- realizację dostaw oryginalnych części zamiennych ujętych w DTR / instrukcji użytkowania maszyny / urządzenia której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, w okresie nie krótszym niż okres trwania umowy,^{*)}
- realizację dostaw certyfikowanych zamienników oryginalnych części zamiennych ujętych w DTR / instrukcji użytkowania maszyny / urządzenia, której / którego przedmiot zamówienia dotyczy, w okresie nie krótszym niż okres trwania umowy.^{*)}

_____ pieczęć i podpisy osoby / osób upoważnionych do reprezentowania podmiotu składającego oświadczenie

UWAGA!

1. Wykonawca oferujący oryginalne części zamienne maszyny/urządzenia, której/którego przedmiot zamówienia dotyczy, będący zarazem producentem tej maszyny lub urządzenia, w przypadku, gdy do produkcji maszyny lub urządzenia stosuje katalogowe części zamienne, zwolniony jest ze składania oświadczenia producenta katalogowych części zamiennych o zapewnieniu dostaw.

2. Złożenie oświadczenia przez upoważnionego Przedstawiciela Producenta musi być poparte pisemnym upoważnieniem Producenta do działania w jego imieniu.

***) zaznaczyć właściwe**

****) Upoważniony przedstawiciel (definicja) - należy przez to rozumieć osobę fizyczną lub prawną albo jednostkę organizacyjną nieposiadającą osobowości prawnej, mającą siedzibę na terytorium państwa członkowskiego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - strony umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym upoważnioną przez producenta na piśmie do działania w jego imieniu (definicja zgodna z ustawą z dnia 30 sierpnia 2002 roku o systemie oceny zgodności – j.t. Dz.U.2010.138.935 z późn. zm.).**

Oświadczenie dotyczące przedmiotu oferty

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

(pełna nazwa i adres)

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

(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa, itp.)

- 3) Producent wyrobu:

(pełna nazwa i adres)

- 4) Posiadane dokumenty, odniesienia:

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.

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

**OŚWIADCZENIE
O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY
KAPITAŁOWEJ**

Składając ofertę w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia w trybie aukcji spotowej o numerze oświadczamy, że:

- o Nie należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.)
- lub
- o Należymy do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16.02.2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. Nr 50 poz. 331 z późn. zm.) i składamy w imieniu Wykonawcy:

.....
pełną listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:

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

Zamawiający wykluczy wykonawców, którzy należąc do tej samej grupy kapitałowej złożyli odrębne oferty w przedmiotowym postępowaniu, chyba, że na wniosek Zamawiającego wykażą, że istniejące między nimi powiązania nie prowadzą do zachwiania uczciwej konkurencji pomiędzy wykonawcami

.....
(pieczęć i podpisy osoby/osób upoważnionych
do reprezentowania Wykonawcy)

Kod aukcji

Data

Nazwa Wykonawcy/członka konsorcjum:

OŚWIADCZENIE

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

Wykonawca oświadcza, że ~~apełnia 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.

(podpis osoby upoważnionej
do reprezentowania
Wykonawcy/członka konsorcjum)

* - ~~skreślić niewłaściwe~~