

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
(dalej jako OPZ)

1. Przedmiot zamówienia:
Przedmiotem umowy jest: *dostawa akumulatorów*:
 - 1.1 Część nr 1 - kwasowo-ołowiowych;
 - 1.2 Część nr 2 – specjalistycznych kwasowo-ołowiowych.
2. CPV:
 - 2.1 CPV główny: 31430000-9 Akumulatory elektryczne
 - 2.2 CPV dodatkowe: 31431000-6 Akumulatory ołowiowo-kwasowe
3. Ilość i asortyment akumulatorów jak i wymagania eksploatacyjno-techniczne określono w pkt. 12.
4. Niniejszy OPZ stanowi integralną część Umowy i stosowany będzie jako dokument uzupełniający dookreślający warunki, dostawy akumulatorów.
5. Zamawiający oprócz dostaw w ramach zamówienia podstawowego przewiduje dostawy w ramach prawa opcji na zasadach określonych w umowie/projekcie umowy.
6. Prawo opcji może dotyczyć tylko wybranych akumulatorów wyszczególnionych w pkt. 12
7. Wymagania dotyczące akumulatorów:
 - 7.1 fabrycznie nowe nieużywane;
 - 7.2 nieregenerowane;
 - 7.3 wyprodukowane nie wcześniej niż w roku 2025 roku;
 - 7.4 zgodne z Wymaganiami określonymi w OPZ.
8. Wykonawca zapewni 24 miesięczną gwarancję licząc od daty protokółarnego odbioru akumulatorów.
9. Miejsce i warunki dostawy:
 - 9.1 miejscem dostawy jest Magazyn Służby Czołgowo-Samochodowej w Toruniu usytuowany w kompleksie wojskowym przy ul. Okólnej 37;
 - 9.2 produkty dostarczone Zamawiającemu:
 - a) muszą być w opakowaniach zabezpieczających przed uszkodzeniami;
 - b) muszą posiadać trwałe oznakowania odnośnie:
 - nazwy producenta i modelu akumulatora
 - daty produkcji,
 - pojemności akumulatora,

- prądu rozruchowego,
- napięcia
- normy wartości prądu rozruchowego (EN SAE lub DIN)

9.3 dostawa akumulatorów będzie realizowana na koszt Wykonawcy;

9.4 w ramach dostawy Wykonawca zapewni rozładunek siłami Wykonawcy, w sposób umożliwiający przeliczenie i sprawdzenie jakości oraz zgodności dostawy z ofertą.

10. Składając Ofertę Wykonawca zobowiązany jest zamieścić dla każdej z części w:

10.1 Formularzu oferty cenowej:

a) *Wartość brutto oferty*

b) *Stawka podatku VAT*

c) Termin dostawy opcjonalnej *poprzez zaznaczenie* jeden z poniższych kwadratów:

☐ do 5 dni

☐ do 7 dni

☐ do 10 dni

☐ do 12 dni

10.2 w Formularzu asortymentowo - cenowym:

a) nazwy producenta,

b) modelu,

c) polaryzacji,

d) pojemność (**Ah**),

e) prądu rozruchowego {A (EN)};

f) cenę jednostkową brutto dla poszczególnych pozycji akumulatorów

g) wartość brutto dla poszczególnych pozycji akumulatorów

h) w rubryce „Uwagi” inne dane pozwalające stwierdzić czy oferowany akumulator jest zgodny z wymaganiami Wykonawcy określonymi w OPZ,

i) dla części nr 1 postępowania Wartość brutto oferty (cena oferty)

j) dla części nr 2 postępowania wartość brutto jest równoznaczna z wartością oferty brutto czyli jest ceną oferty.

11. Do oferty Wykonawca zobowiązany jest dołączyć karty katalogowe oferowanych produktów.

12. Ilość, asortyment, wymagania eksploatacyjno-techniczne akumulatorów:

Lp.	Nazwa	Napięcie (V)	Pojemność (Ah)	Minimalny prąd rozruchowy EN(A)	Polaryza cja P+/L+	Dodatkowe informacje	Ilość (w szt.)
CZĘŚĆ I							
1.	Akumulator ołowioowo - kwasowy	12	35	300	L+		1
2.		12	60-62	580	P+		9
3.		12	68-70	700	P+	AGM. START-STOP	3
4.		12	70	640	P+	GEL lub AGM	2
5.		12	72-74	680	P+		2
6.		12	80-82	780	P+		1
7.		12	80-82	800	P+	AGM, START-STOP DV6T-10655-BC	10
8.		12	80	900	L+	GEL	2
9.		12	90-92	850	P+	AGM. START-STOP	1
10.		12	90-92	840	P+		2
11.		12	94-96	800	P+		1
12.		12	98-100	800	P+		3
13.		12	110	800	P+		2
14.		12	18	250	P+	AGM	2
15.		12	180	950	3		18
16.		12	190	1100	3		4
RAZEM ILOŚĆ CZĘŚĆ I							63
CZĘŚĆ II							
1.	Akumulator ołowioowo - kwasowy	12	125	1100	L+	6TMF/TYPEI	8
RAZEM ILOŚĆ CZĘŚĆ II							8
ŁĄCZNIE ILOŚĆ CZĘŚĆ I+II							71

13. Ilości określone w pkt. 12 odnoszą się do zamówienia podstawowego, jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy Zamawiający będzie miał potrzebę i środki na dodatkowe produkty z zakresu zamówienia podstawowego, wówczas uruchomi zamówienia opcjonalne na zasadach określonych w umowie.

14. Maksymalnego zwiększenia dostaw w ramach opcji nie przekroczy 100% wartości zamówienia podstawowego.

15. Ocena oferty (Składniki kryterium oceny):

15.1 C₀ – najniższa cena (w rozumieniu wartość brutto zamówienia podstawowego):maksymalna **waga do 90 %**, gdzie punkty wyliczane są wg następującego wzoru

$$C_O = \frac{C_{MIN}}{C_B} \cdot 90 \text{ pkt}$$

C₀ – liczba punktów uzyskanych przez ofertę badaną (po zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku) w kryterium cena 90%

C_{MIN} – najniższa zaproponowana cena wśród ofert niepodlegających odrzuceniu

C_B – zaproponowana cena oferty badanej

15.2 T_d – Termin realizacji dostawy opcjonalnej – maksymalna waga do 10 %,

gdzie punkty rozpatrywanej oferty przyznawane będą w myśl poniższych zasad:

Czas dostawy (licząc od daty wysłania zamówienia)	Liczba przyznanych punktów
do 5 dni	10 pkt
do 7 dni	6 pkt
do 10 dni	2 pkt
do 12 dni	0 pkt

15.3 Liczba punktów będzie wyliczona wg wzoru:

$$P = C_0 + T_d$$

P - liczba punktów uzyskanych przez ocenianą ofertę,

C₀ - liczba punktów uzyskanych przez daną ofertę odnośnie kryterium ceny brutto,

T_d– liczba punktów uzyskanych przez daną ofertę odnośnie kryterium czas dostawy.

16. Opis przedmiotu zamówienia wykonał Piotr LIPIŃSKI na podstawie danych przekazanych przez Pana Mirosława Pawłowskiego.

Sporządzono:

/-/

.....
(podpis osoby sporządzającej OPZ)