



Starostwo Powiatowe w Siemiatyczach
ul. Legionów Piłsudskiego 3
17-300 Siemiatycze
www.siemiatycze.pl, e-mail: powiat@siemiatycze.pl tel. 85 6566500,
fax: 85 6566501

Siemiatycze, 29 kwietnia 2021r.

Nazwa i adres Zamawiającego

Powiat Siemiatycki
adres: ul. Legionów Piłsudskiego 3
17-300 Siemiatycze tel.85 65 66 500;

Do wszystkich wykonawców:

Nr referencyjny - **ZP.OG.272.1.2021**

Dotyczy: prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane – „**Budowa strzelnicy w Powiecie Siemiatyckim**”

Wyjaśnienia i zmiana treści SWZ

(Podstawa prawna: art. 284 ust. 3 i 6 i art. 286 ust. 1 i 7 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych)

W związku z nadesłanym w dniu 27 kwietnia 2021 r. wnioskiem o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia z dnia 14 kwietnia 2021 r. w wyżej wymienionym postępowaniu, Powiat Siemiatycki udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1:

1. Jakie tarcze hybrydowe mają zostać dostarczone w ramach zamówienia? Z opisu wynika iż są to 3 zestawy po 5 tarcz przeznaczone do strzelań na 25 m (sugerują to lampki led czerwone/zielone pkt. [1.1.6.5](#) przedmiaru), jednakże zostały opisane jako tarcze do strzelań na 25, 50 oraz 100 m. Tarcze do strzelań na 25 m po zdjęciu ze stojaka (poz. [1.1.7.1](#) przedmiaru) i ustawieniu na indywidualnych stojakach (których brak w przedmiarze) można wykorzystać do strzelań na 50 m. Jednakże nie można tych tarcz wykorzystać do strzelań na 100 m ze względu na zbyt małe pole detekcji.

Odpowiedź 1:

W ramach zamówienia należy dostarczyć:

- 6 tarcz elektronicznych hybrydowych do strzelań na 25/50 m z możliwością przygotowania ich do strzelań na 25 m – po zestawieniu tarcz ze sobą na ramie oraz podłączeniu timera i lampek sygnalizacyjnych oraz możliwością przygotowania ich do strzelań na 50 m po rozstawieniu tarcz w osiach stanowisk. W ramach dostawy należy przewidzieć odpowiednie uchwyty montażowe montowane do murka oporowego przed kulochwytem.
- 6 tarcz do strzelań na 100 m
- 6 serowników z ekranem dotykowym min. 10" w wykonaniu odpornym na warunki atmosferyczne wraz z indywidualnymi drukarkami stanowiskowymi
- komplet okablowania, zasilania oraz innych niezbędnych elementów.

Szczegółowy wykaz elementów w załączonej tabeli.

		Ilość
1	Linia ognia	
1.1	Monitor 10" ze zintegrowaną jednostką sterującą, odporny na warunki atmosferyczne	6
1.2	T-adapter LTW	6
1.3	Przewód LTW, 4m	12



Starostwo Powiatowe w Siemiatyczach

ul. Legionów Piłsudskiego 3

17-300 Siemiatycze

www.siemiatycze.pl, e-mail: powiat@siemiatycze.pl tel. 85 6566500,

fax: 85 6566501

1.4	Pilot zdalnego sterowania do SA951 wodoodporny	6
1.5	Drukarka termiczna 112mm	6
2	Okablowanie i zasilanie	Ilość
2.1	Zasilacz	1
2.2	Przewód zasilający 2m	3
2.3	Przewód LON, 120m	1
2.4	Rezystor końcowy LTW	4
2.5	Skrzynka rozdzielcza z ochroną odgromową	2
2.6	Przewód zasilający	6
2.7	Przewód LTW do tarczy, 2m	18
2.8	T-adapter LTW	12
2.9	Zasilacz	1
2.10	Przewód Y	1
2.11	Przewód LTW do tarczy, 40m	2
3	Linia celów	Ilość
3.1	Tarcza S110	6
3.2	Rama frontowa "A" S110, fi24cm	6
3.3	Elektronika pomiarowa LON S110 (poddźwiękowa)	6
3.4	Przewód LTW, 4m	6
3.5	T-adapter LTW	6
3.6	Uchwyt tarczy	6
3.7	Ośłona elektroniki	6
3.8	HS25/50V0 Tarcza hybrydowa 25/50m	6
4	Oświetlenie	Ilość
4.1	Kontroler	1
4.2	Przewód sygnałowy 40m	1
4.3	Puszka rozdzielcza	1
4.4	Przewód zasilający 2m	1
4.5	Lampka led (czerwona/zielona)	6
4.6	Mocowanie lampkek	6
5	Opcje	Ilość
5.1	Uchwyt do mocowania tarczy HS25/50	6
5.2	Stojak na tarcze HS25/50 – na 5 tarcz	1

Pytanie nr 2:

W opisie projektu technologicznego w punkcie 9.2 jest zapis:

“Tarcze elektroniczne występują w trzech rodzajach wymiarowych:

1) pole aktywne ok. 50 x 50 cm



Starostwo Powiatowe w Siemiatyczach
ul. Legionów Piłsudskiego 3
17-300 Siemiatycze
www.siemiatycze.pl, e-mail: powiat@siemiatycze.pl tel. 85 6566500,
fax: 85 6566501

2) pole aktywne ok. 100 x 100 cm

3) pole aktywne ok. 133 x 133 cm (duże odległości strzelania) – 200-300 m”

Jakie tarcze mają zostać dostarczone i w jakiej ilości?

Odpowiedź nr 2:

W ramach zamówienia należy dostarczyć:

- 6 tarcz elektronicznych hybrydowych do strzelań na 25/50 m z polem aktywnym min. 50 x 50 cm (obszar detekcji miejsca trafienia).

- 6 tarcz do strzelań na 100 m z polem aktywnym min. 100 x 100 cm (obszar detekcji miejsca trafienia).

Pytanie nr 3:

Z pocisków o jakiej maksymalnej energii przewidziane jest strzelanie do tarcz elektronicznych?

Odpowiedź nr 3:

Do tarcz przeznaczonych do strzelań na 25 / 50 m przewiduje się strzelania sportowe z amunicji bocznej oraz centralnego zapłonu o maksymalnej energii do 1000J. Tarcza powinna zostać wyposażona w odpowiednią nakładkę ochronną zapewniającą możliwość bezpiecznego użytkowania dla podanej energii pocisków.

Do tarcz przeznaczonych do strzelań na 100 m przewiduje się strzelania z amunicji centralnego zapłonu o maksymalnej energii do 3800J., tarcza powinna być wyposażona w odpowiednią nakładkę ochronną na elektronikę sterującą, zapewniającą możliwość bezpiecznego użytkowania dla podanej energii pocisków.

Pytanie nr 4:

Czy wszystkie tarcze elektroniczne mają zostać zainstalowane na linii celów 100 m?

Odpowiedź nr 4:

Należy przewidzieć odpowiednie punkty montażowe umożliwiające łatwe zamontowanie/zdemontowanie tarcz. Punkty należy zamocować do murka oporowego kulochwyty na linii 100 m lub mogą być niezależne elementy ustawiane razem z tarczami elektronicznymi na czas strzelania.

W osiach stanowisk strzeleckich punkty montażowe do tarcz do strzelań na 25/50 m oraz oddzielne punkty montażowe do tarcz na 100m.

Symetrycznie pomiędzy pierwszym oraz drugim stanowiskiem należy przewidzieć punkty montażowe dla pięciu tarcz do strzelań na 25 m – w zestawieniu jak do strzelań w konkurencji pistolet szybkostrzelny.

Z lewej strony strzelnicy należy przewidzieć studzienkę kablową z zasilaniem 230 V oraz wyprowadzeniem przewodu sterowniczego do tarcz elektronicznych. Pozostałe okablowanie pomiędzy tarczami będzie rozwijane tylko na czas strzelania.

Pytanie nr 5:

Gdzie należy zamontować jednostki sterujące wraz z monitorami dotykowymi? Czy mają być zamocowane na stałe czy łatwo demontowalne?

Odpowiedź nr 5:

Jednostki sterujące z ekranem dotykowym mają być wolnostojące, ustawiane na stanowisku strzeleckim podczas strzelania.

Z lewej strony strzelnicy na każdej linii ognia (0, 50 oraz 75 m) należy przewidzieć puszkę przyłączeniową z zasilaniem 230 V oraz wyprowadzeniem przewodu sterowniczego do tarcz elektronicznych. Pozostałe okablowanie pomiędzy tarczami będzie rozwijane tylko na czas strzelania.



Starostwo Powiatowe w Siemiatyczach
ul. Legionów Piłsudskiego 3
17-300 Siemiatycze
www.siemiatycze.pl, e-mail: powiat@siemiatycze.pl tel. 85 6566500,
fax: 85 6566501

Pytanie nr 6:

Czy obrotnice tarcz do strzelań na 25/50/100 m (przedmiar [1.2.1.2](#)) mają zostać zamontowane na stałe? Jeżeli tak to w którym miejscu strzelnicy?

Odpowiedź nr 6:

Obrotnica tarcz będzie wykorzystywana tylko do strzelań sportowych. Ma być wyposażona w sterowanie bezprzewodowe oraz zasilanie 230 V. Urządzenia wraz z osłoną będą ustawiane na linii celów 100 m tylko w momencie prowadzenia strzelań sportowych. Osłona kuloodporna obrotnicy powinna mieć wytrzymałość do 1000J.

Pytanie nr 7:

Czy automatyczne zmieniacze tarcz z kulochwytnymi indywidualnymi (przedmiar [1.2.1.4](#)) mają zostać zamontowane na stałe? Jeżeli tak to w którym miejscu strzelnicy?

Odpowiedź nr 7:

Zmieniacze tarcz będą wykorzystywane tylko do strzelań sportowych. Zmieniacze tarcz mają być wyposażone w sterowanie bezprzewodowe oraz zasilanie 230 V. Urządzenia będą ustawiane na linii celów 100 m tylko w momencie prowadzenia strzelań sportowych.

Pytanie nr 8:

Z pocisków o jakiej maksymalnej energii przewidziane jest strzelanie do automatycznych zmieniaczy tarcz z kulochwytnymi indywidualnymi (przedmiar [1.2.1.4](#))? Czy zmieniacze mają mieć wbudowany kulochwytny?

Odpowiedź nr 8:

Przewidziane jest strzelanie z amunicji bocznej oraz centralnego zapłonu o energii maksymalnej 1000J. Urządzenia bez wbudowanych kulochwytnych.

Pytanie nr 9:

W dokumentacji brak jest tras kablowych oraz zasilania tarcz elektronicznych hybrydowych, obrotnic, zmieniaczy tarcz – prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź nr 9:

W ramach realizacji należy przewidzieć położenie rury typu AROT lub równoważne o średnicy minimum 100 mm przebiegającej od stanowisk strzeleckich na linii 0 m do stanowisk na linii 50 m, następnie do stanowisk na linii 75 m, następnie do linii celów 100 m.

Rura położona z lewej strony strzelnicy, na każdej z odległości zakończona studzienką kablową.

Na każdej z odległości należy przewidzieć jeden obwód zasilający 230V zakończony podwójnym gniazdem wtykowym.

Należy przewidzieć możliwość przeciągnięcia rurą na etapie realizacji przewodów sterowniczych do tarcz elektronicznych.

Zmiana treści SWZ:

1. W Rozdziale X SWZ „Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu ich oceny”. w ust 1 pkt 2 **jest**:

„2. Kryterium Okres gwarancji i rękojmi (O), waga – 40 %

W kryterium okres gwarancji i rękojmi (R) na roboty budowlane związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, liczony w miesiącach od daty ostatecznego odbioru robót.

Liczba punktów w ramach kryterium zostanie wyliczona zgodnie ze wzorem:

$$R = (R_b / R_{\max}) \times 40 \text{ pkt} \times 100$$

R – ilość punktów przyznana za kryterium okres gwarancji i rękojmi

R_b – okres gwarancji zaoferowany w ofercie badanej



Starostwo Powiatowe w Siemiatyczach

ul. Legionów Piłsudskiego 3

17-300 Siemiatycze

www.siemiatycze.pl, e-mail: powiat@siemiatycze.pl tel. 85 6566500,

fax: 85 6566501

R max – najdłuższy okres gwarancji i rękojmi zaoferowany w złożonych ofertach
40 pkt – maksymalna ilość punktów za kryterium okres gwarancji i rękojmi.

Oferta w kryterium cena, może otrzymać maksymalnie 40 punktów. Maksymalny okres gwarancji i rękojmi zaoferowany w złożonych ofertach podlegający ocenie wynosi 60 miesięcy.

Powinno być:

„2. Kryterium Okres gwarancji i rękojmi (O), waga – 40 %

W kryterium okres gwarancji i rękojmi (R) na roboty budowlane związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia, liczony w miesiącach od daty ostatecznego odbioru robót.

Liczba punktów w ramach kryterium zostanie wyliczona zgodnie ze wzorem:

$$R = (R_b / R_{\max}) \times 40 \text{ pkt} \times 100$$

R – ilość punktów przyznana za kryterium okres gwarancji i rękojmi

R_b – okres gwarancji zaoferowany w ofercie badanej

R max – najdłuższy okres gwarancji i rękojmi zaoferowany w złożonych ofertach

40 pkt – maksymalna ilość punktów za kryterium okres gwarancji i rękojmi.

Oferta w kryterium „Okres gwarancji i rękojmi „ może otrzymać maksymalnie 40 punktów. Maksymalny okres gwarancji i rękojmi zaoferowany w złożonych ofertach podlegający ocenie wynosi 60 miesięcy.

Zamawiający informuje, że powyższe wyjaśnienia i zmiany są wiążące dla wykonawców i stanowią integralną część specyfikacji warunków zamówienia. W związku z udzielonymi wyjaśnieniami i dokonaną zmianą zamawiający zmienia następujące terminy:

- przedłużyć termin składania ofert do **dnia 05.05.2021 do godz. 10:00,**
- otwarcie ofert – w dniu **05.05.2021 o godz. 11:00**
- wniesienie wadium - przed upływem terminu składania ofert (*tj. do dnia 05.05.2021 do godz. 10:00*)
- związania ofertą – do dnia **03.06.2021**

Jednocześnie zmienia się treść ogłoszenia o zamówieniu.

Starosta Siemiatycki

Marek Bobel