

Nr sprawy: **WZP-1041/21/56/Ł**

**SPECYFIKACJA
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego,
zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych
(Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.) zwaną dalej Ustawą dotyczącym:

Dostawy urządzeń do laserowego pomiaru punktów w przestrzeni

CPV: 38295000-9

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA, zwana dalej „SWZ”,
zawiera:

Rozdział I	Informacje o Zamawiającym
Rozdział II	Tryb udzielenia zamówienia
Rozdział III	Opis przedmiotu zamówienia, termin wykonania zamówienia
Rozdział IV	Informacja o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej
Rozdział V	Informacja o warunkach udziału w postępowaniu
Rozdział VI	Podstawy wykluczenia Wykonawcy z postępowania
Rozdział VII	Informacja o podmiotowych środkach dowodowych
Rozdział VIII	Termin związania ofertą
Rozdział IX	Opis sposobu przygotowania oferty
Rozdział X	Wymagania dotyczące wadium
Rozdział XI	Sposób oraz termin składania ofert
Rozdział XII	Termin otwarcia ofert
Rozdział XIII	Sposób obliczenia ceny
Rozdział XIV	Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert
Rozdział XV	Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy
Rozdział XVI	Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
Rozdział XVII	Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy
Rozdział XVIII	Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych
Rozdział XIX	Ogólne warunki umowy

Załączniki do SWZ:

Wzór – załącznik nr 1	Oferta Wykonawcy
Wzór – załącznik nr 2	Oświadczenie o grupie kapitałowej
Wzór – załącznik nr 3	Oświadczenie o aktualności danych
Wzór – załącznik nr 4	Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby (nie dotyczy)
Załącznik nr 5	Opis przedmiotu zamówienia

I. Informacje o Zamawiającym

1. Zamawiający: **KOMENDA STOLECZNA POLICJI.**
2. Adres Zamawiającego: **ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa.**
3. Dane kontaktowe:
 - 1) nr telefonu: **47 72 386 08;**
 - 2) adres poczty elektronicznej: zamowienia@ksp.policja.gov.pl.
4. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: https://platformazakupowa.pl/ksp_warszawa.
5. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: https://platformazakupowa.pl/ksp_warszawa.
6. Osobą uprawnioną do komunikowania się z Wykonawcami jest Katarzyna Jacak lub osoba ją zastępująca.

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie prowadzone jest **w trybie przetargu nieograniczonego** na podstawie art. 132 Ustawy, oraz aktów wykonawczych do niej, o wartości zamówienia równej progowi unijnemu lub większej.
2. Postępowanie finansowane jest z projektu: „Dostosowanie zasobów sprzętowych służących poprawie bezpieczeństwa ruchu drogowego do dynamicznego rozwoju sieci TENT – etap II”.
3. Zamawiający, zgodnie z art. 139 Ustawy, przewiduje odwróconą kolejność czynności, tj. najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyższej oceniona.

III. Opis przedmiotu zamówienia, termin wykonania zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa 11 szt. urządzeń do laserowego pomiaru punktów w przestrzeni, zwanych dalej „asortymentem”**.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 5 do SWZ oraz Rozdz. XIX SWZ.
3. Wykonawca zobowiązany będzie udzielić na oferowany asortyment **minimum 60 miesięcznej rękojmi i minimum 60 miesięcznej gwarancji** - liczonych od daty podpisania przez Stronę końcowego protokołu odbioru asortymentu.
4. Zamawiający żąda złożenia wraz z ofertą **przedmiotowych środków dowodowych** na potwierdzenie zgodności oferowanej dostawy z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia:
 - 1) karty katalogowe i/lub inny dokument wystawiony przez producenta oferowanego asortymentu z którego w sposób nie budzący żadnej wątpliwości Zamawiającego będzie wynikać, iż oferowany asortyment jest o takich samych lub lepszych parametrach jakościowych w odniesieniu do przedmiotu zamówienia określonego przez Zamawiającego w Załączniku nr 5 do SWZ.
5. Jeżeli Wykonawca nie złoży przedmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowe środki dowodowe są niekompletne, Zamawiający wezwie do ich złożenia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie.
6. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści przedmiotowych środków dowodowych.
7. Zamawiający nie dopuszcza składanie ofert częściowych ani wariantowych.
8. Zamawiający dopuszcza powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcy.
9. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie powierzy Podwykonawcom oraz podania nazw ewentualnych Podwykonawców, jeżeli są już znani.
10. Termin realizacji zamówienia: do 8 tygodni od dnia podpisania umowy.
11. Miejsce realizacji zamówienia: Magazyn Komendy Stołecznej Policji, ul. Włochowska 25/33, 02-336 Warszawa lub ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa.

IV. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji (innych niż oferta Wykonawcy), odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, tj. **za pośrednictwem Platformy zakupowej zwanej dalej „Platformą” pod adresem: https://platformazakupowa.pl/ksp_warszawa.**
3. Wykonawca zamierzający wziąć udział w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na Platformie. **Korzystanie z Platformy przez Wykonawcę jest bezpłatne.**
4. Wymagania techniczne i organizacyjne sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej, zostały opisane w **Regulaminie Internetowej Platformy zakupowej platformazakupowa.pl Open Nexus Sp. z o.o.**, zwany dalej Regulaminem na Platformie. Sposób sporządzenia, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu wydanym na podstawie art. 70 Ustawy.
5. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, akceptuje warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie oraz zobowiązuje się, korzystając z Platformy, przestrzegać postanowień Regulaminu.
6. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem Platformy **wynosi 150 MB**.
7. Za datę:
 - 1) przekazania oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie Platformy poprzez kliknięcie przycisku **Złóż ofertę** w drugim kroku i wyświetlaniu komunikatu, że oferta została złożona.
 - 2) zawiadomień, dokumentów lub oświadczeń elektronicznych, podmiotowych środków dowodowych lub cyfrowego odwzorowania podmiotowych środków dowodowych oraz innych informacji sporządzonych pierwotnie w postaci papierowej, przyjmuje się datę kliknięcia przycisku **Wyślij wiadomość** po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
8. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert (udostępniając je na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie), pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 14 dni przed upływem terminu składania ofert. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynie w terminie, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz przedłużenia terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.

V. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu.
2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych (**nie dotyczy**).
3. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane (**nie dotyczy**).
4. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, **składa wraz z ofertą**, zobowiązanie podmiotu (**wzór - załącznik nr 4 SWZ**)

udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca, realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby ma potwierdzać, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

- 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- 2) sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą (*nie dotyczy*).

5. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia** mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonają roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane. W takim przypadku Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia **dołączają do oferty oświadczenie**, z którego wynika, które roboty budowlane lub usługi wykonają poszczególni Wykonawcy (*nie dotyczy*).

VI. Podstawy wykluczenia Wykonawcy z postępowania

1. O udzielenie przedmiotowego zamówienia mogą ubiegać się **Wykonawcy**, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 Ustawy oraz art. 109 ust. 1 pkt 1, 4 Ustawy.
2. Jeżeli Wykonawca **polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów** udostępniających zasoby Zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy. (*nie dotyczy*)
3. W przypadku **wspólnego ubiegania się Wykonawców** o udzielenie zamówienia Zamawiający bada, czy nie zachodzą podstawy wykluczenia wobec każdego z tych Wykonawców.
4. Jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia **Podwykonawcy**, Zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego Podwykonawcy podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.

VII. Informacja o podmiotowych środkach dowodowych

1. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 10 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych potwierdzających:
 - 1) **spełnianie warunków udziału w postępowaniu;** (*nie dotyczy*)
 - 2) **brak podstaw wykluczenia:**
 - a) informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 Ustawy oraz art. 108 ust. 1 pkt 4 Ustawy, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego – sporządzonej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jej złożeniem;
 - b) oświadczenia Wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 Ustawy, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę albo oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej (**wzór – załącznik nr 2 do SWZ**);
 - c) oświadczenia Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy – formularzu JEDZ, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:
 - art. 108 ust. 1 pkt 3 Ustawy,

- art. 108 ust. 1 pkt 4 Ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- art. 108 ust. 1 pkt 5 Ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
- art. 108 ust. 1 pkt 6 Ustawy,
- art. 109 ust. 1 pkt 1 Ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1170),

- **(wzór-załącznik nr 3 do SWZ);**

d) zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków i opłat, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 Ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem podatków lub opłat wraz z zaświadczeniem Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych podatków lub opłat wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;

e) zaświadczenia albo innego dokumentu właściwej terenowej jednostki organizacyjnej Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub właściwego oddziału regionalnego lub właściwej placówki terenowej Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że Wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 1 Ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem, a w przypadku zalegania z opłacaniem składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z zaświadczeniem albo innym dokumentem Zamawiający żąda złożenia dokumentów potwierdzających, że przed upływem terminu składania ofert Wykonawca dokonał płatności należnych składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności;

f) odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 Ustawy, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji;

2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia podmiotowe środki dowodowe, wymienione w ust. 1 pkt 2 (tj. na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia), składa każdy z Wykonawców występujących wspólnie.
3. W przypadku Podwykonawcy lub/i podmiotu, na którego zdolnościach lub sytuacji Wykonawca polega na zasadach art. 118 Ustawy, Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe, wymienione w ust. 1 pkt 2 lit. a i c-f (tj. na potwierdzenie braku podstaw wykluczenia), w odniesieniu do każdego z tych Podwykonawców/podmiotów.
4. Zamawiający nie wezwie Wykonawcy do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli:
 - 1) może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile Wykonawca wskazał w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy – formularzu JEDZ, dane umożliwiające dostęp do tych środków;
 - 2) podmiotowym środkiem dowodowym jest oświadczenie, którego treść odpowiada zakresowi oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy – formularza JEDZ.
5. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które Zamawiający posiada, jeżeli Wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawdziwość i aktualność.
6. Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, Zamawiający może w każdym czasie wezwać Wykonawcę lub Wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.
7. Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w ust. 1 pkt 2:

- 1) lit. a – składa informację z odpowiedniego rejestru, takiego jak rejestr sądowy, albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, w zakresie, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit. a SWZ;
- 2) lit. d-f – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - a) nie naruszył obowiązków dotyczących płatności podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne,
 - b) nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.
8. Dokument, o którym mowa w ust. 7 pkt 1, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem. Dokumenty, o których mowa w ust. 1 pkt 2, powinny być wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed ich złożeniem.
9. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ust. 7, lub gdy dokumenty te nie odnoszą się do wszystkich przypadków, o których mowa w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2 i 4, art. 109 ust. 1 pkt 1 Ustawy, zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy. Przepis ust. 8 stosuje się.
10. Do podmiotów udostępniających zasoby na zasadach art. 118 Ustawy oraz Podwykonawców, mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, postanowienia ust. 7-9 stosuje się odpowiednio.
11. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia należy przekazać Zamawiającemu przy użyciu środków komunikacji elektronicznej dopuszczonych w SWZ, w zakresie i sposób określony w przepisach rozporządzenia wydanego na podstawie art. 70 Ustawy. Podmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

VIII. Termin związania ofertą

1. Wykonawca jest związany ofertą 90 dni od upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert, tj. do dnia 28.09.2021 r.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w dokumentach zamówienia, zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 60 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. W przypadku gdy Zamawiający żąda wniesienia wadium, przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, następuje wraz z przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.
5. Jeżeli termin związania ofertą upłynie przed wyborem najkorzystniejszej oferty, zamawiający wzywa wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia w wyznaczonym przez zamawiającego terminie pisemnej zgody na wybór jego oferty. W przypadku braku zgody Zamawiający zwraca się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego wykonawcy, którego oferta została najwyższej oceniona, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

IX. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym, w ogólnie dostępnych formatach danych, w szczególności w formatach: .txt, .rtf, .pdf, .doc, .docx, .odt. Do przygotowania oferty zaleca się skorzystanie z Formularza oferty, stanowiącego **załącznik nr 1 do SWZ**. W przypadku gdy Wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez Zamawiającego wzoru Formularza oferty, oferta powinna zawierać wszystkie informacje wymagane we wzorze.
2. Wykonawca dołącza do oferty oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy, na formularzu jednolitego europejskiego dokumentu zamówień, sporządzonym zgodnie ze wzorem standardowego formularza określonego w rozporządzeniu wykonawczym Komisji (UE) 2016/7 z dnia 5 stycznia 2016 r. ustanawiającym standardowy formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia (Dz.Urz. UE L 3 z 06.01.2016, str. 16), zwanego dalej formularzem JEDZ. Oświadczenie stanowi dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujący wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe. Formularz JEDZ w formie elektronicznej dostępny jest na stronie internetowej espd.uzp.gov.pl. Instrukcja wypełnienia formularza JEDZ dostępna jest na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych. **Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby/Podwykonawca** wypełnia formularz JEDZ w następującym zakresie:
 - Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego
 - Część II: Informacje dotyczące wykonawcy
 - Sekcja A: Informacje na temat wykonawcy
 - Sekcja B: Informacje na temat przedstawicieli wykonawcy
 - Sekcja C: Informacje na temat polegania na zdolnościach innych podmiotów
 - Sekcja D: Informacje dotyczące podwykonawców, na których zdolności wykonawca nie polega
 - Część III: Podstawy wykluczenia
 - Sekcja A: Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo
 - Sekcja B: Podstawy związane z płatnością podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne
 - Sekcja C: Podstawy związane z niewyptacalnością, konfliktem interesów lub wykroczeniami zawodowymi
 - Sekcja D: Inne podstawy wykluczenia, które mogą być przewidziane w przepisach krajowych państwa członkowskiego instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego
 - Część IV: Kryteria kwalifikacji
 - Sekcja a: Ogólne oświadczenie dotyczące wszystkich kryteriów kwalifikacji
 - Część VI: Oświadczenia końcowe
3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenie, o którym mowa w ust. 2 – formularz JEDZ, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
4. W przypadku polegania przez Wykonawcę na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, Wykonawca przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w ust. 2, także oświadczenie – formularz JEDZ podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby. **(nie dotyczy)**
5. W przypadku Wykonawcy, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy, Wykonawca przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w ust. 2, także oświadczenie – formularz JEDZ Podwykonawcy, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego Podwykonawcy
6. **Oświadczenia, o których mowa w ust. 2–5, składa się wraz z ofertą**, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

X. Wymagania dotyczące wadium

1. Zamawiający nie wymaga od Wykonawców wniesienia wadium.

XI. Sposób oraz termin składania ofert

1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Wykonawca składa ofertę, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
3. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną/osoby upoważnione* do reprezentowania Wykonawcy.
4. Jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów rejestrowych (KRS, CEIDG lub innego właściwego rejestru), Wykonawca dołącza do oferty pełnomocnictwo.
5. Pełnomocnictwo do złożenia oferty lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy – formularza JEDZ, przekazuje się w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
6. W przypadku gdy pełnomocnictwo do złożenia oferty lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy – formularz JEDZ, zostało sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem, przekazuje się cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, potwierdzającym zgodność odwzorowania cyfrowego z dokumentem w postaci papierowej. Odwzorowanie cyfrowe pełnomocnictwa powinno potwierdzać prawidłowość umocowania na dzień złożenia oferty lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 Ustawy – formularza JEDZ.
7. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia do oferty należy załączyć pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
8. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Platformy https://platformazakupowa.pl/ksp_warszawa.
9. Sposób złożenia oferty został opisany w Regulaminie.
10. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1010 ze zm.), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać przekazane w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku. Wykonawca zobowiązany jest wraz z przekazaniem informacji zastrzeżonych jako tajemnica przedsiębiorstwa wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne, ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia, przy dołożeniu należytej staranności, działań w celu utrzymania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z art. 18 ust. 3 Ustawy.
11. **Termin składania ofert upływa w dniu 01.07.2021 r., o godz. 12:00** Decyduje data oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego zegarem Głównego Urzędu Miar.
12. Oferta złożona po terminie zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 1 Ustawy.
13. Wykonawca przed upływem terminu do składania ofert może zmienić lub wycofać ofertę. Zasady wycofania lub zmiany oferty określa Regulamin.
14. Wykonawca nie może skutecznie wycofać oferty ani wprowadzić zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.

XII. Termin otwarcia ofert

1. **Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, tj. w dniu 01.07.2021 r., o godz. 12:15** Otwarcie ofert dokonywane jest przez odszyfrowanie i otwarcie ofert.
2. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie) informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

3. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie).
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie) informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

XIII. Sposób obliczenia ceny

1. Cena oferty stanowi wartość umowy za wykonanie przedmiotu zamówienia w całym zakresie.
2. **Cena oferty brutto w PLN** stanowi iloczyn ceny jednostkowej netto, wskazanej w kol. 4 przez Wykonawcę w Ofercie Wykonawcy oraz wskazanych przez Zamawiającego w kol. 3 ilości asortymentu, powiększonego o stawkę podatku VAT.
3. Wykonawca, uwzględniając wszystkie wymogi, o których mowa w SWZ, zobowiązany jest w cenie brutto ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego oraz pełnego wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z warunkami wynikającymi z zamówienia.
4. Ceny wskazane przez Wykonawcę muszą być podane w PLN cyfrowo w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (groszy). Zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominać, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę.
5. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
6. Zamawiający do oceny oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, przyjmie cenę powiększoną o podatek VAT. Zamawiający jednocześnie informuje, że w przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym wynagrodzenie Wykonawcy wynikające z umowy oraz ceny oferty brutto pomniejszone zostaną o wartość podatku od towarów i usług, którą Zamawiający miałby rozliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

XIV. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Przy wyborze oferty najkorzystniejszej Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami, z przypisaniem im odpowiednio wag:
 - 1) cena oferty (C) – 60 %
 - 2) termin dostawy (T) – 40 %
2. Sposób obliczania punktów dla poszczególnych kryteriów:
 - 1) Cena oferty (C)
Punkty w niniejszym kryterium wyliczone będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, wg poniższego wzoru:

$$C = (C_{\min} : C_x) \times 100 \times 60\%$$

gdzie:

C - liczba punktów w kryterium ceny oferty;

C_{min} - najniższa cena brutto oferty w PLN spośród ofert niepodlegających odrzuceniu

C_x - cena brutto w PLN badanej oferty

- 2) Termin dostawy (T)
Punkty w niniejszym kryterium zostaną przyznane wg następujących zasad:

Zaoferowany termin dostawy:	Liczba przyznanych pkt
8 tygodni	0
6 tygodni	20
4 tygodnie i poniżej	40

- Wykonawca zobowiązany jest do podania terminu dostawy w pełnych tygodniach czyli dwa, trzy, cztery, pięć lub sześć tygodni itd;
 - W przypadku, gdy Wykonawca zaoferuje termin dostawy dłuższy niż 8 tygodni, Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 Ustawy;
 - W przypadku, gdy Wykonawca zaoferuje termin dostawy krótszy niż 4 tygodnie, do wyczenia wartości punktowej w tym kryterium, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zaoferował 4 tygodnie.
 - W przypadku gdy Wykonawca zaoferuje termin dostawy np. 7 tygodni, Zamawiający przyzna punkty jak w przypadku zaoferowania terminu wynoszącego 8 tygodni.
3. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę, która uzyska największą liczbę punktów łącznie ze wszystkich kryteriów. Ocenę łączną oferty stanowi suma punktów uzyskanych w ramach poszczególnych kryteriów. Zamawiający wyliczy ocenę łączną ocenianych ofert na podstawie poniższego wzoru:

$$E = C + T$$

gdzie:

E – wskaźnik oceny oferty w punktach;

C – wskaźnik kryterium cena oferty w punktach;

T – wskaźnik kryterium termin dostawy w punktach;

- Zamawiający będzie zaokrąglał punkty do dwóch miejsc po przecinku w każdym wskaźniku. Zasada zaokrąglenia dotyczy trzeciego miejsca po przecinku – poniżej 5 końcówkę pominię, powyżej i równe 5 zaokrągli w górę.
- Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny lub kosztu i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający wybiera spośród tych ofert ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze.
- Jeżeli oferty otrzymały taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, Zamawiający wybiera ofertę z najniższą ceną lub najniższym kosztem.
- Jeżeli nie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w pkt. 6, Zamawiający wzywa wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę lub koszt.
- Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą oferować cen lub kosztów wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych przez nich ofertach.

XV. Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

- Zamawiający nie będzie żądał od Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XVI. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

- Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
- Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę o terminie podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego.
- W przypadku gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyli się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może

dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

4. Przed podpisaniem umowy wybrany Wykonawca przekaze Zamawiającemu informacje niezbędne do wpisania do treści umowy (np. imiona i nazwiska upoważnionych osób, które będą reprezentować Wykonawcę przy podpisaniu umowy).

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy

Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX Ustawy.

XVIII. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (tj. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1), zwanym dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Komendant Stołeczny Policji;
 - 2) nadzór nad prawidłowym przetwarzaniem danych osobowych sprawuje inspektor ochrony danych osobowych:
adres: ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa;
adres e-mail: iod@ksp.policja.gov.pl
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **Dostawę urządzeń do laserowego pomiaru punktów w przestrzeni, nr ref.: WZP-1041/21/56/Ł**;
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 Ustawy;
 - 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 Ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach Ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z Ustawy;
 - 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - 8) posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych*;
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO**;
 - d) prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
 - 9) nie przysługuje Pani/Panu:
 - a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b, c i f RODO.

*Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z Ustawą oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

**Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

XIX. Ogólne warunki umowy

§1

1. Przedmiotem umowy jest zakup przenośnych urządzeń do laserowego pomiaru punktów w przestrzeni zwanych dalej „asortymentem”, w ilości 11 sztuk i specyfikacji określonej w załączniku nr 1 do umowy.
2. Strony ustalają, że:
 - a) wartość umowy nie przekroczy kwotynetto/brutto w PLN, (zgodnie z Ofertą Wykonawcy);
 - b) cena jednostkowa netto/brutto za jedną sztukę asortymentu wynosi PLN;
 - c) stawka podatku VAT wynosi%;
 - d) obowiązek odprowadzenia podatku z tytułu dostawy asortymentu leży po stronie (zgodnie z ofertą Wykonawcy).
3. Wykonawca w ramach umowy zobowiązuje się do:
 - a) dostawy asortymentu do magazynu Komendy Stołecznej Policji, ul. Włochowska 25/33, 02-336 Warszawa lub KSP, ul. Nowolipie 2, 00-150, Warszawa;
 - b) rozładunku dostarczonego asortymentu i umieszczenia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
4. W cenie, o której mowa w ust. 2 pkt. b Wykonawca uwzględnił koszt:
 - a) wykonania czynności, o których mowa w ust. 3, §4 ust. 10, §10;
 - b) pozostałych opłat związanych z wykonywaniem przedmiotu umowy.
5. Płatność w PLN za wykonaną dostawę asortymentu zostanie dokonana na rachunek wskazany przez Wykonawcę na fakturze, w terminie **30 dni** licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
6. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy odsetki ustawowe w razie nieuzasadnionego niezapłacenia faktury, w terminie, o którym mowa w ust. 5.
7. Zamawiający nie wyraża zgody na dokonanie cesji wierzytelności wynikających z wykonywania niniejszej umowy na rzecz osób trzecich.

§2

Strony wyznaczają następujące osoby uprawnione do wykonywania czynności związanych z realizacją umowy, w tym do podpisania protokołów odbioru:

- a) ze strony Zamawiającego
(imię, nazwisko, nr tel. i adres e-mail)
- b) ze strony Wykonawcy: (imię, nazwisko, nr tel. i adres e-mail)

§3

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostawy asortymentu na własne ryzyko w terminie do tygodni licząc od daty zawarcia umowy (zgodnie z ofertą Wykonawcy).
2. Wykonawca zobowiązuje się powiadamiać Zamawiającego z wyprzedzeniem 2 dni roboczych o dokładnym terminie dostawy asortymentu na numer faksu lub numer telefonu, który wskazany zostanie w umowie.
3. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać asortyment w dni robocze do obiektu Zamawiającego, o którym mowa w §1 ust. 3 lit. a).
Przez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku w godzinach 9⁰⁰÷15⁰⁰ z wyłączeniem dni wolnych od pracy zgodnie z właściwymi przepisami.
4. W czynnościach odbioru asortymentu wezmą udział osoby upoważnione przez Strony. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi są pracownicy Sekcji Wydziału Teleinformatyki KSP.
5. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony asortyment będzie:
 - a) oznakowany znakiem CE, fabrycznie nowy, wolny od wad uniemożliwiających ich użycie zgodnie z przeznaczeniem;

- b) umieszczony w oryginalnym opakowaniu producenta zabezpieczającym je przed uszkodzeniami mechanicznymi;
 - c) o parametrach techniczno-funkcjonalnych nie gorszych niż wskazane w załączniku nr 1 do umowy;
 - d) wyprodukowany w roku bieżącym dla dostawy;
 - e) pochodził z legalnego kanału dystrybucyjnego na teren RP.
6. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia w dniu dostawy do każdego asortymentu dokumentacji sporządzonej w języku polskim, zawierającej:
- a) karty gwarancyjne zawierające numery seryjne, termin i warunki ważności gwarancji (podana data zgodna z §4 ust. 1), adresy e:mail, numery faksów, na które można dokonywać zgłoszenia naprawy oraz numery telefonów pod którymi będzie można uzyskiwać wszelkie informacje dotyczące naprawy;
 - b) licencję na oprogramowanie, nośnik (CD lub DVD lub klucz USB) z zainstalowanym systemem operacyjnym, dokumentację do zainstalowanego systemu operacyjnego oraz klucz aktywacyjny do systemu.
7. Zamawiający wymaga, żeby Wykonawca był podmiotem uprawnionym do udzielania licencji i dostawy oferowanego w ukończeniu oprogramowania. Dostarczone oprogramowanie musi być wolne od wad prawnych i fizycznych oraz zgodne z zaleceniami, normami i obowiązującymi wymaganiami techniczno-eksploatacyjnymi obowiązującymi na terenie RP. Wszelkie oprogramowanie ma być zainstalowane i uruchomione na dostarczonych komputerach.
8. Zamawiający wymaga, żeby licencje, o których mowa w ust. 6 lit. b) były pełne, niewyłącznie, nieograniczone w czasie, wolne od roszczeń osób trzecich oraz bez możliwości ich wypowiedzenia.
9. Zamawiający wymaga, żeby z odbioru asortymentu został sporządzony protokół ilościowy, jakościowy i końcowy.
10. Odbiór ilościowy zostanie przeprowadzony w terminie do 2 dni roboczych i potwierdzony będzie ilościowym protokołem odbioru obejmującym sprawdzenie:
- a) zgodności ilości dostarczonego asortymentu z ilością wskazaną w zawartej umowie;
 - b) kompletności dokumentacji, o której mowa w ust. 6.
11. Odbiór jakościowy przeprowadzony zostanie, w terminie do **15 dni roboczych**, licząc od daty podpisania bez uwag przez Strony protokołu odbioru ilościowego i potwierdzony będzie jakościowym protokołem odbioru, obejmującym sprawdzenie zgodności dostarczonego asortymentu z wymaganiami wskazanymi w załączniku nr 1 do umowy.
12. W przypadku ustalenia przy którymkolwiek z odbiorów, że:
- a) dostarczony asortyment jest niekompletny i/lub którakolwiek ich część jest niekompletna (np. brak okablowania, brak dostarczenia na nośniku systemu operacyjnego, itp.);
 - b) ilość lub jakość dostarczonego asortymentu jest niezgodna z zawartą umową;
 - c) dostarczony asortyment lub ich części składowe są uszkodzone, nie spełniają wymagań określonych w załączniku nr 1 do umowy,
- Wykonawca zobowiązuje się do uzupełnienia ww. braków i/lub wymiany części składowej wadliwej na nową, wolną od wad, zgodną z załącznikiem nr 2 do umowy, w terminie nieprzekraczającym **2 dni robocze**, licząc od dnia sporządzenia protokołu zawierającego stwierdzone podczas odbioru niezgodności.
13. Zamawiający uzna dostawę za zrealizowaną po podpisaniu przez Strony bez uwag protokołu odbioru końcowego (po dostawie i szkoleniach), co będzie stanowić podstawę wystawienia przez Wykonawcę faktury, bądź złożą ustrukturyzowaną fakturę elektroniczną na Platformie Elektronicznego Fakturowania (PEF), dostępnej pod adresem Faktura.gov.pl.

§4

1. Wykonawca udziela na dostarczony asortyment gwarancji i rękojmi na okres
- liczonych od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego, o którym mowa w §3 ust. 13.
2. Gwarancja o której mowa w ust. 1 obejmuje m.in.:
 - a) wady materiałowe i konstrukcyjne, a także nie spełnienie deklarowanych przez producenta parametrów i/lub funkcji użytkowych;
 - b) naprawę wykrytych uszkodzeń, w tym wymianę uszkodzonych podzespołów na nowe;
 - c) usuwanie wykrytych usterek i błędów funkcjonalnych w działaniu asortymentu i

- oprogramowania.
3. Fakt awarii, naprawy i ewentualnie wymiany sprzętu na nowy będzie każdorazowo odnotowany w karcie gwarancyjnej.
 4. Naprawa zostanie wykonana w terminie do 14 dni roboczych od daty jej zgłoszenia.
 5. W sprawach spornych, wynikłych podczas naprawy/usunięcia wady czy awarii komputera lub którejkolwiek jego części, Zamawiający zastrzega sobie prawo do powołania biegłego rzeczoznawcy, który na podstawie ekspertyzy wskaże przyczynę uszkodzenia. Wynik ekspertyzy wraz z uzasadnieniem będzie ostateczny i wiążący dla Stron. Koszt ekspertyzy obciąża Stronę na niekorzyść, której została ona wydana.
 6. W przypadku uszkodzenia dysku twardego (HDD/SSD lub inna technologia) nie dopuszcza się jego wymiany poza miejscem użytkowania. Uszkodzony dysk twardy nie będzie zwracany do Wykonawcy. Wykonawca wymieni dysk twardy na nowy, wolny od wad, o parametrach nie gorszych niż wskazane w załączniku nr 1 do umowy. W przypadku konieczności przekazania komputera do naprawy w serwisie wykonawcy, zostanie on przekazany bez dysku twardego (nośnika danych).
 7. Po czwartej naprawie którejkolwiek części asortymentu, jeżeli nadal wykazywać będzie wady, Wykonawca wymieni go na nowy, wolny od wad, o parametrach nie gorszych niż wskazane w załączniku nr 1 do umowy, w terminie do **7 dni roboczych** – licząc od dnia złożenia przez Zamawiającego piątej reklamacji.
 8. Zamawiający będzie zgłaszał wady w formie pisemnej (dopuszcza się drogę faksową lub e-mail) w dni robocze na adres:
 9. Wykonawca powiadomi Zamawiającego o każdorazowej zmianie numeru faksu lub adresu e-mail, na który będą zgłaszane wady.
 10. W ramach gwarancji Wykonawca zapewni okresowe przeglądy i kalibrację (wzorcowanie) instrumentu pomiarowego, wraz z wystawieniem stosownego świadectwa – raz w każdym roku obowiązywania gwarancji.
 11. Wykonawca zobowiązany będzie nieodpłatnie udostępniać aktualizacje oprogramowania do obsługi urządzenia, o ile takie aktualizacje będą dostępne.

§5

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia i obciążenia następującymi karami:
 - a) 10% wartości umowy, o której mowa w §1 ust. 2 lit. a) powiększonej o podatek VAT (jeżeli dotyczy), gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
 - b) 10% wartości umowy, o której mowa w §1 ust. 2 lit. a) powiększonej o podatek VAT (jeżeli dotyczy), w przypadku odstąpienia od umowy przez Wykonawcę na jakiegokolwiek podstawie z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego;
 - c) 500 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dotrzymaniu terminu dostawy określonego §3 ust. 1 umowy, za każdy dzień opóźnienia w ich dostarczeniu;
 - d) 200 zł za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w dotrzymaniu terminu określonego w §3 ust. 12 oraz w §4 ust. 4 i ust. 7 umowy §10 ust. 2 i ust. 4 .
2. Zapłata kary, o której mowa w ust. 1 lit. c) lub d) nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku wykonania umowy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania kar z wynagrodzenia (z faktur) bez kierowania odrębnego wezwania do zapłaty.
5. Wykonawca nie będzie obciążany karami, jeżeli do niewykonania lub nienależytego wykonania umowy doszło z powodu okoliczności, za które ponosi odpowiedzialność Zamawiający lub z powodu działania tzw. siły wyższej.
6. W przypadku zaistnienia okoliczności siły wyższej, Strona, która powołuje się na te okoliczności niezwłocznie zawiadomi drugą Stronę na piśmie o jej zaistnieniu i przyczynach.
7. W razie zaistnienia siły wyższej wpływającej na termin realizacji umowy, Strony zobowiązują się w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia zawiadomienia, o którym mowa w ust. 6 ustalić nowy termin wykonania umowy lub ewentualnie podjąć decyzję o odstąpieniu od umowy za porozumieniem Stron.

8. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, jeżeli szkoda przewyższy wysokość kar.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w terminie **14 dni** licząc od daty zaistnienia ww. okoliczności z jednoczesnym naliczeniem kary, o której mowa w ust. 1 lit. a) w przypadku:
 - a) gdy Wykonawca opóźni się z dostawą asortymentu o ponad **1 dzień**, licząc od upływu terminu, o którym mowa w §3 ust. 1 umowy;
 - b) wadliwie wykonanej dostawy, niewykonanej dostawy, niewykonania obowiązków wynikających z gwarancji lub rękojmi.
10. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej ze wskazaniem okoliczności uzasadniających tę czynność.
11. Odstąpienie od umowy wywoływać będzie skutki na przyszłość (ex nunc), a w szczególności nie pozbawi Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji w stosunku do tej części zamówienia, która została zrealizowana.

§6 (jeżeli dotyczy)

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy sam lub z wykorzystaniem Podwykonawcy, który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą
2. Zamawiający w trakcie obowiązywania umowy dopuszcza, na pisemny wniosek Wykonawcy, zmianę Podwykonawcy wskazanego w ust. 1. Wprowadzenie zmiany wymaga zawarcia przez Stronę aneksu do umowy.
3. Zamawiający nie dopuszcza zawierania umów Podwykonawców z dalszymi Podwykonawcami.
4. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość i terminowość dostaw realizowanych przez Podwykonawców.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania Podwykonawców, w szczególności za zniszczenie mienia Zamawiającego, jak i osób trzecich, jak i za działania i zaniechania własne.

§7

1. Wszelkie zmiany umowy powinny być wprowadzane w formie pisemnej pod rygorem nieważności, z wyłączeniem ust. 2.
2. Strony dopuszczają zmianę stawki podatku VAT, w przypadku jej ustawowej zmiany.
3. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu bezpieczeństwu państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
4. Odstąpienie od umowy wywoływać będzie skutki na przyszłość (ex nunc), a w szczególności nie pozbawi Zamawiającego uprawnień z tytułu rękojmi i gwarancji w stosunku do tej części zamówienia, która została zrealizowana.
5. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o zmianie formy prawnej prowadzonej działalności gospodarczej, o wszczęciu postępowania upadłościowego i ugodowego, zmianie adresu siedziby firmy, adresów zamieszkania właścicieli firmy oraz numerów faksu, telefonu i adresu elektronicznego, służących do prowadzenia korespondencji prowadzonej w okresie obowiązywania umowy.

§8

1. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, iż z chwilą podpisania Protokołu odbioru ilościowego Skarb Państwa - Zamawiający, w ramach wynagrodzenia wskazanego w §1 ust. 2 lit. a) umowy wykonawczej uzyskuje prawo do korzystania z oprogramowania, na podstawie niewyłączonej, nieograniczonej terytorialnie licencji udzielonej przez producenta oprogramowania, której warunki tenże producent dołączył do licencji oprogramowania jednak nie gorsze niż wynikające z umowy .
2. Z chwilą udzielenia licencji na korzystanie z oprogramowania, własność nośników, na których utrwalono oprogramowanie przechodzi na Zamawiającego.
3. W okresie od dnia dostarczenia do siedziby Zamawiającego Przedmiotu umowy w sposób określony w umowie do dnia podpisania protokołu odbioru ilościowego Wykonawca zapewni Zamawiającemu korzystanie z oprogramowania na warunkach licencji zgodnie z załącznikiem nr 1 do umowy, bez pobierania z tego tytułu dodatkowego wynagrodzenia.

4. Wykonawca oświadcza i gwarantuje, że oprogramowanie, ani korzystanie z niego przez Zamawiającego, nie będą naruszać praw własności intelektualnej osób trzecich, w tym praw autorskich, patentów, ani praw do baz danych.
5. Jeżeli Zamawiający poinformuje Wykonawcę o jakichkolwiek roszczeniach osób trzecich zgłaszanych wobec Zamawiającego w związku z nabytym oprogramowaniem, w tym zarzucających naruszenie praw własności intelektualnej, Wykonawca podejmie wszelkie działania mające na celu zażegnanie sporu i poniesie w związku z tym wszelkie koszty, w tym koszty zastępstwa procesowego od chwili zgłoszenia roszczenia oraz koszty odszkodowań. W szczególności, w razie wytoczenia przeciwko Zamawiającemu powództwa z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej, Wykonawca wstąpi do postępowania w charakterze strony pozwanej, a w razie braku takiej możliwości wystąpi z interwencją uboczną po stronie Zamawiającego.
6. Ponadto, jeśli używane oprogramowanie stanie się przedmiotem jakiegokolwiek powództwa Strony lub osoby trzeciej o naruszenie praw własności intelektualnej, jak wymieniono powyżej, Wykonawca może na swój własny koszt wybrać jedno z poniższych rozwiązań:
 - 1) uzyskać dla Zamawiającego prawo dalszego użytkowania oprogramowania lub
 - 2) zmodyfikować oprogramowanie tak, żeby było zgodne z umową, ale wolne od jakichkolwiek wad lub roszczeń osób trzecich.
7. Strony potwierdzają, że żadne z powyższych postanowień nie wyłącza możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania na zasadach ogólnych kodeksu cywilnego lub wykonania uprawnień przez Zamawiającego wynikających z innych ustaw.

§9

1. Kwestie sporne wynikłe w trakcie realizacji niniejszej umowy, Strony rozstrzygać będą przez sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych oraz Kodeksu cywilnego.
3. Strony uznają za zachowanie formy pisemnej poprzez przekazanie wiadomości elektronicznej na podane poniżej adresy e-mail:
Wykonawca
Zamawiający....

§10

1. W ramach realizacji umowy wykonawca przeszkoli 44 pracowników Zamawiającego (zarówno w zakresie teoretycznym jak i praktycznym) w zakresie obsługi dostarczonego asortymentu (urządzenia i oprogramowania).
2. Szkolenie odbędzie się we wskazanym przez Zamawiającego obiekcie Zamawiającego na terenie m. st. Warszawy lub przylegających powiatów. Wykonawca w terminie do 7 dni roboczych licząc od daty zawarcia umowy, przedstawi Zamawiającemu do akceptacji Harmonogram oraz sposób przeprowadzenia szkolenia. Zamawiający w terminie do 2 dni roboczych, licząc od dnia otrzymania harmonogramu zaakceptuje go lub prześle Wykonawcy swoje uwagi. Wykonawca sporządzi poprawiony harmonogram i prześle go Zamawiającemu w terminie 1 dnia roboczego od otrzymania uwag Zamawiającego.
3. W ramach szkolenia Wykonawca przygotowuje dla każdego uczestnika szkolenia komplet materiałów niezbędnych dla części teoretycznej (np.: prezentacje, instrukcje, opisy, procedury itp.)
4. Szkolenie zostanie zakończone w terminie do 20 dni roboczych, licząc od daty podpisania protokołu odbioru jakościowego dostarczonych urządzeń, o którym mowa w §3 ust. 11.

§11

Umowa sporządzona została w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

Integralną część umowy stanowią:

Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy

Załącznik nr 3 – klauzula RODO

Wzór-Załącznik nr 1 do SWZ

OFERTA WYKONAWCY

Pełna nazwa Wykonawcy: _____ 1

Adres: _____ 1

Nr telefonu: _____ 1

Adres e-mail: _____ 1

Nr KRS/ REGON/NIP: _____ 1

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **Dostawę urządzeń do laserowego pomiaru punktów w przestrzeni, nr ref.: WZP-1041/21/56/ł.**

I. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia opisanego w SWZ i jej załącznikach:

Lp.	Asortyment	Ilość	Cena jednostkowa netto w PLN ²	Stawka podatku VAT ³	Cena oferty brutto w PLN (kol. 3x4 powiększona o stawkę podatku VAT) ²
1	2	3	4	5	6
1	Przenośne urządzenie do laserowego pomiaru punktów w przestrzeni Nazwa producenta ¹ Typ/model ¹	11 szt.	%	

II. Oświadczamy, że:

1. Na oferowany asortyment udzielamy¹ m-cy gwarancji i rękojmi (min. 60 m-cy⁴);
2. Dostawę asortymentu zrealizujemy w terminie¹ tygodni (max. 8 tygodni⁴).

III. Oświadczamy, że:

1. Oferujemy przedmiot zamówienia spełniający co najmniej wymagania wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 5 do SWZ;
2. Zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek odprowadzenia podatku powstaje po stronie (Wykonawcy lub Zamawiającego)⁵.
3. Jesteśmy:
 - mikroprzedsiębiorstwem;
 - małym przedsiębiorstwem;
 - średnim przedsiębiorstwem;

¹ należy wpisać

² należy wpisać do dwóch miejsc po przecinku

³ należy wpisać obowiązującą stawkę podatku VAT w %

⁴ w przypadku niewypełnienia Zamawiający uzna, że Wykonawca zaoferował maksymalny termin podany w nawiasie

⁵ należy niepotrzebnie skreślić: jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia Zamawiający uzna, że obowiązek podatkowy leży po stronie Wykonawcy,

- jednoosobową działalnością gospodarczą⁶
4. Zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w ogłoszeniu i SWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
 5. Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
 6. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Rozdz. VIII pkt 1 SWZ.
 7. Warunki płatności: 30 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
 8. Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę za pośrednictwem Platformy.

IV. Informujemy, że:

1. Dostawa wykonana będzie **własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy**⁷¹ (należy podać nazwę lub firmę Podwykonawcy oraz jego siedzibę) który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą:¹ (należy podać zakres części zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy).
2. Osobą uprawnioną ze strony Wykonawcy do wykonywania czynności związanych z realizacją umowy, w tym do podpisania protokołu odbioru jest Pan/Pani:¹
3. Reklamacje i korespondencję w trakcie realizacji umowy należy składać na adres.....¹ nr faksu¹ lub e-maila¹

V. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu²⁾.

¹⁾ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (tj. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1).

²⁾ W przypadku, gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.**

⁶ zaznaczyć właściwe

⁷ niepotrzebne skreślić: Jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt. IV ppkt 1, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom

Wzór-załącznik nr 2 do SWZ

Zamawiający:
KOMENDA STOŁĘCZNA POLICJI,
ul. Nowolipie 2,
00-150 Warszawa

Wykonawca¹:

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres, w
zależności od podmiotu:
NIP/KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko,
stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

Oświadczenie Wykonawcy
dotyczące przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **Dostawę urządzeń do laserowego pomiaru punktów w przestrzeni, nr ref.: WZP-1041/21/56/Ł**, prowadzonego przez **Komendę Stołeczną Policji**, oświadczam, co następuje:

nie przynależę o tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w ww. postępowaniu,

przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz.U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w ww. postępowaniu oraz dołączam dokumenty/informacje²⁾ potwierdzające przygotowanie oferty w ww. postępowaniu niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej;

.....(miejsowość), dnia r.

¹ – należy wypełnić;

² – niepotrzebne skreślić

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Wzór - Załącznik nr 3 do SWZ

Zamawiający:
KOMENDA STOŁĘCZNA POLICJI,
ul. Nowolipie 2,
00-150 Warszawa

Wykonawca/Podwykonawca/podmiot udostępniający zasoby¹:

.....

.....

*(pełna nazwa/firma, adres, w
zależności od podmiotu:
NIP/KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

.....

.....

*(imię, nazwisko,
stanowisko/podstawa do
reprezentacji)*

Oświadczenie Wykonawcy/ Podwykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby¹
dotyczące aktualności informacji zawartych w formularzu JEDZ

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **Dostawę urządzeń do laserowego pomiaru punktów w przestrzeni, nr ref.: WZP-1041/21/56/Ł**, prowadzonego przez **Komendę Stołeczną Policji**, oświadczam, że informacje zawarte w formularzu JEDZ w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez Zamawiającego, o których mowa w:

- 1) art. 108 ust. 1 pkt 3 Ustawy,
- 2) art. 108 ust. 1 pkt 4 Ustawy, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- 2) art. 108 ust. 1 pkt 5 Ustawy, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
- 3) art. 108 ust. 1 pkt 6 Ustawy,
- 4) art. 109 ust. 1 pkt 1 Ustawy, odnośnie do naruszenia obowiązków dotyczących płatności podatków i opłat lokalnych, o których mowa w ustawie z dnia 12 stycznia 1991 r. o podatkach i opłatach lokalnych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1170).

- są aktualne

¹ – niepotrzebne skreślić;

***Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.***

**Zobowiązanie podmiotu o oddaniu Wykonawcy swoich zasobów
w zakresie zdolności technicznych/zawodowych**

Ja/My

.....¹

(nazwa Podmiotu udostępniającego zasoby)

zobowiązujemy się do oddania do dyspozycji Wykonawcy:

.....¹

(nazwa Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia)

niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia pn....., **nr ref.:** w związku z powołaniem się na te zasoby w celu spełniania warunku udziału w postępowaniu przez Wykonawcę w zakresie zdolności technicznych/zawodowych poprzez udział w realizacji zamówienia w charakterze **Podwykonawcy/w innych** **charakterze**² w zakresie¹ (należy wypełnić w takim zakresie w jakim podmiot zobowiązuje się oddać Wykonawcy swoje zasoby w zakresie zdolności technicznych/zawodowych)

na okres¹

1 – należy wypełnić

2 – niepotrzebne skreślić

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.**

Opis przedmiotu zamówienia

1. ZAKRES STOSOWANIA DOKUMENTU

Specyfikacja Techniczna jest wykorzystywana w toku realizacji postępowań o udzielenie zamówień publicznych.

2. PRZEZNACZENIE URZĄDZENIA

Przenośne urządzenie do laserowego pomiaru punktów w przestrzeni - urządzenie do pomiaru odległości, trójwymiarowego odwzorowywania oraz sporządzania szkiców sytuacyjnych miejsca zdarzenia drogowego.

3. MINIMALNE WYMAGANIA TECHNICZNO – UŻYTKOWE

- 3.1. Oferowane urządzenie musi być fabrycznie nowe.
- 3.2. Urządzenie do pomiaru odległości i trójwymiarowego odwzorowywania miejsca zdarzenia drogowego musi umożliwiać wykonanie pomiarów obiektów i śladów na miejscu zdarzenia w sposób szybki (gwarantujący niezwłoczne udzielenie odcinka drogi lub skrzyżowania) tj. umożliwiać rozpoczęcie pomiaru na miejscu zdarzenia niezwłocznie po uruchomieniu urządzenia, bez potrzeby definiowania lokalizacji urządzenia w przestrzeni i wprowadzania dodatkowych parametrów.
- 3.3. Urządzenie pomiarowe wchodzące w skład systemu wraz z działającym na nim oprogramowaniem musi umożliwiać wykonywanie pomiarów zgodnie z metodyką pomiarów miejsc zdarzeń, w tym, w szczególności, umożliwiać bezpośrednie wskazanie Stałego Punktu Odniesienia (SPO) oraz Stałej Linii Odniesienia (SLO) oraz przedstawianie i eksport wyników pomiarów w tym układzie bez konieczności wprowadzania dodatkowych transformacji i przeliczeń.
- 3.4. Urządzenie pomiarowe musi umożliwiać pomiar w sposób bezpieczny (pomiar powinien być wykonywany na odległość, bez konieczności podchodzenia do śladów niebezpiecznych lub bez zatrzymywania ruchu drogowego). Musi zapewniać możliwość rozłożenia i ustawienia (wypoziomowania) w wybranym miejscu w terenie.
- 3.5. Urządzenie pomiarowe wchodzące w skład systemu musi być przystosowane do transportu (posiadać odpowiednią konstrukcję i zabezpieczenia) na przykład w bagażniku samochodu osobowego.
- 3.6. Urządzenie pomiarowe wchodzące w skład systemu wraz z zainstalowanym na nim oprogramowaniem musi umożliwiać generowanie wykazu współrzędnych w zestawieniu odległości od stałych linii odniesienia wraz z informacjami o grupowaniu poszczególnych punktów pomiarowych w obiekty, z nazwami obiektów oraz formą reprezentacji graficznej. Urządzenie musi umożliwiać eksport tych danych z wszystkimi przypisanymi atrybutami oraz zapewniać odpowiedni format importu kompletu zarejestrowanych danych do oprogramowania przeznaczonego do sporządzania szkiców sytuacyjnych uwzględniający dodatkowo podział na kategorie importowanych danych, które automatycznie przypisywane będą do różnych warstw sporządzanego szkicu miejsca zdarzenia.
- 3.7. Urządzenie pomiarowe musi umożliwiać eksport danych w formie binarnego pliku opatrzonego podpisem cyfrowym, zapewniającym ich integralność.
- 3.8. Urządzenie pomiarowe wchodzące w skład systemu musi być bezpieczne dla oczu zarówno policjanta wykonującego czynności na miejscu zdarzenia jak i osób znajdujących się w pobliżu tego miejsca.
- 3.9. Urządzenie do pomiaru odległości i trójwymiarowego odwzorowywania miejsca zdarzenia drogowego musi spełniać poniższe wymagania minimalne:



2. KONFIGURACJA URZĄDZENIA

Wymagania minimalne dla urządzenia pomiarowego do pomiaru odległości i trójwymiarowego odwzorowywania miejsca zdarzenia drogowego		
Nr	Wymaganie funkcjonalne	Opis/parametr wymagań minimalnych
1.	Dalmierz laserowy	luneta z dalmierzem laserowym
2.	System zgrubnego celowania	TAK
3.	Ekran	Kolorowy, dotykowy ekran o przekątnej minimum 3''
4.	Sterowanie	za pomocą dotykowego ekranu + rysik oraz klawiszy/przycisków
5.	Sposób przenoszenia	uchwyt do przenoszenia
6.	Luneta	TAK
7.	Powiększenie lunety	minimum 25x
8.	Zasięg przy pomiarze lustrowym	minimum 2.000 m
9.	Zasięg przy pomiarze bezlustrowym	minimum 500 m
10.	Stopień ochrony	nie gorszy niż IP65
11.	Dokładność (pomiar na przyrządzie)	nie gorsza niż 7 mm / 1000 m
12.	Czas jednego pomiaru	maksymalnie 7 s
13.	Minimalna odległość pomiaru	urządzenie musi umożliwiać wykonanie pomiarów z odległości 2 m lub mniejszej
14.	Waga urządzenia z baterią	do 15 kg
15.	Pomiar odległości bez dostępu do obiektu	TAK
16.	Klasa lasera	nie gorsza niż 3R
17.	Odczytu mierzonego kąta	TAK
18.	Dokładność przy pomiarze kątów	nie gorsza niż 5''
19.	Wymienna bateria	TAK
20.	Pomiary w warunkach atmosferycznych: słońcu, deszczu, śniegu, wietrze	TAK
21.	Pomiary w różnych porach dnia: dzień i noc	TAK



Wymagania minimalne dla urządzenia pomiarowego do pomiaru odległości i trójwymiarowego odwzorowywania miejsca zdarzenia drogowego

Nr	Wymaganie funkcjonalne	Opis/parametr wymagań minimalnych
22.	Wykonywanie pomiarów kątów	TAK
23.	Montaż urządzenia na statywie	TAK - łatwy i szybki montaż/demontaż urządzenia na statywie
24.	Praca w temperaturach	co najmniej w zakresie -20°C do 50°C
25.	Wymiana danych z komputerem	wymiana danych poprzez port USB za pośrednictwem pamięci typu flash (np. pendrive) lub za pomocą karty pamięci (np. typu SD)
26.	Definiowanie parametrów mających wpływ na pomiary	TAK - możliwość wprowadzenia parametrów mających wpływ na pomiary np. wysokości tyczki.
27.	Wyznaczanie celu	za pomocą lunety optycznej, wskaźnika laserowego
28.	Przycisk pomiaru	TAK
29.	Instrukcja obsługi	TAK - w języku polskim
30.	Precyzyjny system celowania	TAK
31.	Pomiar w pomieszczeniach zamkniętych	TAK
32.	Elektroniczna libella	TAK
33.	Kompensator	dwuosiowy (lub bardziej precyzyjny)
34.	Poziomowanie	TAK - za pomocą śrub poziomujących
35.	Zasilanie z akumulatora	TAK – praca bez zasilania sieciowego, urządzenie wyposażone w wymienny akumulator.
36.	Weryfikacja wypoziomowania	TAK – np. za pomocą libelli rurkowej lub elektronicznej występującej z urządzeniem.
37.	Zapis wykonanych pomiarów	TAK
38.	Kalibracja i przegląd	W cenę urządzenia należy wliczyć koszty odebrania/dostawy urządzenia z jednostki Policji, usługę wykonania przeglądu okresowego, kalibracji oraz certyfikacji (wraz z wydaniem certyfikatu kalibracji przez uprawniony podmiot). Kalibracja i przegląd powinny być wykonane w okresach wg zaleceń producenta. Wykonawca zapewnia przegląd i kalibrację od dnia dostawy do końca okresu gwarancyjnego. Wykonawca zobowiązany jest przedstawić harmonogram przeglądów i kalibracji urządzeń. Harmonogram podlega akceptacji przez Zamawiającego.
39.	Odczyt współrzędnych	TAK



Wymagania minimalne dla urządzenia pomiarowego do pomiaru odległości i trójwymiarowego odwzorowywania miejsca zdarzenia drogowego		
Nr	Wymaganie funkcjonalne	Opis/parametr wymagań minimalnych
	(x,y,z) mierzonego punktu	
40.	Instrukcje bezpieczeństwa	Instrukcja powinna zawierać informacje o potencjalnych zagrożeniach mogących wystąpić przy pracy z urządzeniem oraz zasadach jego bezpiecznej obsługi i konieczności stosowania akcesoriów ochronnych (jeśli takie są wymagane).

- 4.1. Urządzenie musi być wyposażone w zainstalowane na nim oprogramowanie sterujące pomiarami terenowymi, zapewniające wykonanie pomiaru i generowanie danych dla tworzenia roboczego szkicu na ekranie urządzenia oraz eksport wszystkich danych do oprogramowania do sporządzania szkicu.

Wymagania minimalne dla oprogramowania sterującego pomiarami terenowymi	
Nr	Funkcjonalności:
1.	odwzorowanie miejsca zdarzenia i wyświetlanie gromadzonych danych na urządzeniu w postaci rzutów na płaszczyzny pionowe i poziome,
2.	przewodzenie pomiaru położenia śladów w układzie lokalnym, natychmiast po włączeniu urządzenia, bez potrzeby wcześniejszego definiowania lokalizacji urządzenia w przestrzeni oraz wprowadzania dodatkowych parametrów,
3.	automatyczne tworzenie, po uruchomieniu urządzenia, nowego pliku z nazwą zawierającą datę i godzinę rozpoczęcia pomiaru,
4.	możliwość wskazania w dowolnym momencie prowadzonych pomiarów, punktów wyznaczających SPO i SLO na podstawie których przyjęty zostanie lokalny układ współrzędnych, i w którym przedstawiane będą wyniki pomiarów
5.	prosta obsługa zmiany stanowiska pomiarowego w trakcie wykonywania pomiaru z zachowaniem przyjętego wcześniej układu współrzędnych, obsługiwana przy pomocy nie więcej niż jednego okna interfejsu oprogramowania, które umożliwi wskazanie punktów dopasowania i ich pomiar, bez konieczności uruchamiania dodatkowych okien i przetaczania interfejsu
6.	tworzenie szkicu roboczego na ekranie urządzenia zawierającego obiekty w postaci punktów, linii i powierzchni dla których przypisane są atrybuty w postaci nazwy i informacji o reprezentacji graficznej,



Wymagania minimalne dla oprogramowania sterującego pomiarami terenowymi	
Nr	Funkcjonalności:
7.	wbudowany katalog nazw obiektów i śladów typowych dla miejsca zderzenia drogowego o uporządkowanej, drzewiastej strukturze grup i podgrup z przypisanymi do poszczególnych obiektów atrybutami nazwy i typu graficznego: linia, punkt, powierzchnia. Struktura katalogu zawierająca grupy i podgrupy: Punkt – stałe punkty odniesienia, fotopunkty Teren – obszar zagospodarowania, roślinność, rzeźba terenu, obiekty hydrograficznych Zabudowa – budowle, infrastruktura drogowa, infrastruktura kolejowa, mała architektura, uzbrojenie terenu Pomieszczenie – nazwy pomieszczeń, elementy architektoniczne, wyposażenie, instalacje Oznakowanie – znaki wg typów: ostrzegawcze, informacyjne, nakazu, zakazu, przypisane do podgrup: znak pionowy, znak poziomy. Pojazd – rodzaj i elementy pojazdów Przedmiot –broń i amunicja, przedmioty osobiste, sprzętu sportowego, wyrobów tekstylnych, Ciało człowieka – części ciała człowieka Ślad –ślady znalezionych na miejscu zdarzenia tj. odciski, plamy, śladów mechaniczny, ślady biologiczne
8.	przypisane dla grup i podgrup skróty klawiszowe umożliwiające szybki wybór nazwy mierzonego obiektu wraz z przypisaną informacją o typie reprezentacji graficznej oraz możliwość definiowania nazw własnych
9.	Wykonawca będzie zobowiązany aktualizować na prośbę Zamawiającego katalog nazw obiektów i instalować na urządzeniach w miejscu ich użytkowania. Wykonawca będzie zwolniony z aktualizacji w przypadku, gdy zapewni taką możliwość z poziomu użytkownika oraz dostarczy instrukcję samodzielnej aktualizacji.
10.	eksport pliku zawierającego wykaz pomierzonych punktów – w postaci współrzędnych XYZ wraz z atrybutami tj. nazwą obiektu i informacją o typie reprezentacji graficznej np. linia, punkt, powierzchnia, kolor ,
11.	bezpłatna aktualizacja, poprzez realizowaną przez Wykonawcę usługę dostosowania do obowiązujących przepisów prawa, w tym aktualizacja katalogu śladów i obiektów przez okres 5 lat od daty odbioru.
12.	bezterminowa licencja stanowiskowa aktywowana przez Wykonawcę.

4.2 System musi być wyposażony w oprogramowanie zapewniające wykonanie szkicu zdarzenia. Oprogramowanie do szkicu miejsca zdarzenia musi spełniać poniższe wymagania minimalne:

Wymagania minimalne dla oprogramowania do szkicu miejsca zdarzenia	
Nr	Funkcjonalności:
1.	import danych z urządzenia pomiarowego i przedstawienie ich w formie przestrzennej w postaci zawierającej wszystkie atrybuty z zachowaniem odległości pomiędzy punktami



Wymagania minimalne dla oprogramowania do szkicu miejsca zdarzenia	
Nr	Funkcjonalności:
2.	automatyczne rozdzielanie danych importowanych z urządzenia pomiarowego na różne warstwy w zależności od kategorii danych
3.	wspomaganie rysowania szkicu sytuacyjnego, nanoszenie obiektów i śladów z miejsca zdarzenia w sposób pozwalający na odwzorowanie wyglądu miejsca zdarzenia
4.	wspomaganie szkicowania odcinków dróg: prostych, zakrętów, skrzyżowań z dowolną liczbą wlotów poprzez użycie edytowalnych elementów z możliwością zmiany ich geometrii. Automatyczne łączenie szkicowanych odcinków dróg i skrzyżowań z zachowaniem ciągłości połączeń pomiędzy wstawionymi elementami i ciągłości całego odwzorowanego terenu zdarzenia drogowego
5.	wspomaganie szkicowania odcinków dróg zawierających pasy ruchu, pobocza (w tym rowy) z zachowaniem ciągłości, z automatycznym nanoszeniem oznakowania poziomego
6.	rysowania odcinków dróg poprzez zadanie współrzędnych x,y początku i końca, długości odcinka, promienia łuku
7.	rysowania linii, wstawiania figur i tekstów
8.	wstawiania dodatkowego oznakowania poziomego i pionowego na odcinkach dróg
9.	nanoszenia torowisk
10.	nanoszenia obiektów z wbudowanej biblioteki: sylwetki człowieka (z modyfikacją jego ułożenia) oraz infrastruktury drogowej np. latarnie drogowe, hydranty itp.
11.	nanoszenia pionowych znaków drogowych w postaci wektorowej
12.	wprowadzanie i zapis parametrów i stanu nawierzchni dla poszczególnych elementów odcinka drogowego i wprowadzanych do szkicu obszarów: rodzaju nawierzchni, stanu nawierzchni oraz nachylenia
13.	wprowadzanie niezależnie nachylenia wzdłużnego i poprzecznego dla poszczególnych odcinków dróg i ich elementów
14.	wbudowana biblioteka obiektów zawierająca: <ol style="list-style-type: none">1. ubrania i elementy garderoby, np.: plecak, torebka, walizka, torba, parasol, czapka, kapelusz, buty,2. sylwetki pojazdów w rzutach z góry,3. sylwetki jednośladów, osobowych, ciężarowych, komunikacji zbiorowej, rolniczych,4. biblioteka znaków drogowych zgodnych z obowiązującymi przepisami: poziomych i pionowych,5. osób i zwierząt,6. drzew i krzaków,7. obiektów infrastruktury drogowej np. latarnie drogowe, hydranty itp.
15.	wbudowana baza danych zawierająca dla typowych pojazdów poruszających się po polskich drogach parametry: wymiar zewnętrzny pojazdu, rozstaw kół i osi oraz typ sylwetki
16.	nanoszenia sygnalizatorów świetlnych widzianych z góry z możliwością naniesienia stanu sygnalizacji



Wymagania minimalne dla oprogramowania do szkicu miejsca zdarzenia	
Nr	Funkcjonalności:
17.	nanoszenie odnośników i automatyczne tworzenie legendy
18.	zarządzania warstwami: ich kolejnością, widocznością i przeźroczystością
19.	skalowania widoku
20.	nanoszenia siatki
21.	pomiaru: odległości, kąta, pola powierzchni, odcinków krzywych
22.	pracy na warstwach, w tym wyświetlania i drukowania niezależnych warstw zawierających różne obiekty szkicu, np. mapy podkładowej, topografii drogi, infrastruktury, oznakowania, śladów.
23.	odczyt współrzędnych x,y dowolnego wskazywanego punktu
24.	obliczania promienia łuku
25.	importu przekształconych fotogrametrycznie zdjęć jako mapy podkładowej pomocnej do rysowania szkicu, przekrojów pozyskanych ze skanowania 3D oraz obsługa standardu WMS
26.	nanoszenia wymiarowania liniowego i kąтового
27.	pracy w kartezjańskim układzie współrzędnych x y (którym odpowiadają stałe linie odniesienia SLO1 i SLO2)
28.	importu szkiców miejsc zdarzeń zgromadzonych już w zasobach Zamawiającego, sporządzonych przy użyciu aplikacji Cybid PLAN 4.0 z zapewnieniem importu, oprócz danych graficznych także związanych z nimi metadanych i podziału na warstwy
29.	podglądu i wydruku całego lub wybranego fragmentu szkicu w zadanej skali
30.	intuicyjnego interfejsu użytkownika
31.	współpraca z dostarczonym komputerem oraz jego systemem operacyjnym i oprogramowaniem
32.	Dostęp do pełnej funkcjonalności oprogramowania (za wyjątkiem usługi WMS) bez konieczności łączenia z Internetem
33.	bezpłatna aktualizacja oprogramowania przez okres 5 lat od daty odbioru i realizowana przez Wykonawcę w ramach tej aktualizacji usługa dostosowywania do obowiązujących przepisów prawa
34.	wydruku A4 i A3 na drukarkach laserowych kolorowych i monochromatycznych
35.	bezterminowa licencja stanowiskowa aktywowana przez Wykonawcę.

- 4.3 Urządzenie do pomiaru odległości i trójwymiarowego odwzorowywania miejsca zdarzenia drogowego musi być wyposażone w poniższe akcesoria spełniające wymagania minimalne:

Akcesoria do urządzenia do pomiaru odległości i trójwymiarowego odwzorowywania miejsca zdarzenia drogowego		
Nr	Akcesoria	Opis/parametr wymagań minimalnych
1.	Zestaw akumulatorów wraz	3 szt. akumulatorów oryginalnych lub dedykowanych przez producenta urządzenia pomiarowego z czego 1 szt.



	z ładowarką.	zamontowana w komplecie z urządzeniem. Ładowarka dedykowana do dostarczonych akumulatorów o napięciu 230V (gniazdo typu EU).
2.	Statyw z podstawą oraz pokrowcem ochronnym.	trójnożny statyw dedykowany do pracy z dostarczonym urządzeniem pomiarowym, z możliwością poziomowania, nogi zakończone kolcami, podstawa do stabilizacji na śliskich nawierzchniach, o długości transportowej maksimum 1,15 m., tłumiący drgania, odporny na warunki atmosferyczne (deszcz, śnieg, słońce, mróz, pył). Pokrowiec ochronny na statyw z podstawą z możliwością przenoszenia na ramieniu lub w ręce wraz z wszystkimi załączonymi do niego akcesoriami o długości transportowej maksimum 160 cm. Wysokość pomiarowa statywu wraz z urządzeniem pomiarowym musi być dostosowana do komfortowej pracy osoby o wzroście około 1,6 m.
3.	Walizka transportowa na urządzenie pomiarowe.	Dedykowana przez producenta walizka ochronna na urządzenie pomiarowe zabezpieczająca przed wstrząsami, uderzeniami, wilgocią, pyłem.
4.	Zaślepki na optykę	Dostosowane do zabezpieczenia optyki urządzenia pomiarowego.
5.	Instrukcja po polsku	Instrukcja obsługi w formie książkowej oraz instrukcja aktualizacji katalogu nazw (jeśli taka funkcjonalność została uruchomiona).
6.	Pamięć USB/SD	Pamięć Flash typu Pendrive USB lub karta SD do przenoszenia danych pomiędzy urządzeniem pomiarowym, a komputerem. Pamięć USB/SD o pojemności obsługiwanej przez urządzenie jednak nie mniejszej niż 4 GB
7.	Duży pryzmat z tyczką, stojakiem i pokrowcami.	Pryzmat duży o średnicy min 5 cm okna pryzmatu z tarczą celowniczą i lustrem zapewniający wykonywanie pomiarów na odległość 2 km, tyczka pomiarowa z libellą (do ustawienia pionowego) o regulowanej wysokości pomiarowej w zakresie 130 cm do 215 cm mierzonej od podstawy tyczki do środka zamontowanego na niej pryzmatu. Długość transportowa tyczki w pokrowcu nie może być dłuższa niż 160 cm. Stojak do tyczki pomiarowej umożliwiający wykonanie pomiarów przez jedną osobę. Pokrowce: na pryzmat, tyczkę, stojak.
8.	Tarczki celownicze.	Zestaw: 1) 20 szt. tarczek celowniczych, 2) pokrowiec do przechowywania i przenoszenia tarczek celowniczych. Tarcze wykonane z materiałów odpornych na warunki atmosferyczne.
9.	Zestaw czyszczący	Zestaw czyszczący do urządzenia pomiarowego (w tym szczególnie do optyki) oraz akcesoriów: statywu i pryzmatów.
10.	Komplet kabli (dostarczanych przez producenta w	np. kabli zasilających, konfiguracyjnych, transmisji danych itp.



	komplecie z urządzeniem).	
11.	Akcesoria ochronne	Akcesoria ochronne (jeśli są takie wymagane) wskazane w instrukcji bezpieczeństwa do urządzenie pomiarowego.
12.	Inne akcesoria wymagane lub wspomagające proces pomiarowy	W przypadku, gdy dla prawidłowego działania systemu pomiarowego wymagane są dodatkowe akcesoria należy je dołączyć w komplecie.
13.	Komputer stacjonarny z monitorem	<p>Komputer klasy PC umożliwiający pracę na dostarczonym oprogramowaniu i spełniający wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none">1 Procesor min. 4-rdzeniowy 8-wątkowy 3.6 GHz - osiągający w teście Pass Mark Average CPU Mark wynik minimum 11500 punktów według wyników opublikowanych na stronie: https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php w okresie od dnia ukazania się ogłoszenia do nie później niż na jeden dzień przed terminem składania oferty2 16 GB pamięci RAM3 Dysk główny SSD 512 GB/ W przypadku uszkodzenia dysku twardego/pen drive/SSD nie dopuszcza się ekspertyzy poza siedzibą użytkownika lub Zamawiającego oraz uszkodzony dysk twardy/ pen driver/SSD nie będzie zwracany do Wykonawcy. Wykonawca wymieni dysk twardy/ssd/pendrive na nowy na własny koszt4 Dysk dodatkowy 1TB SATA, W przypadku uszkodzenia dysku twardego/pen drive/SSD nie dopuszcza się ekspertyzy poza siedzibą użytkownika lub Zamawiającego oraz uszkodzony dysk twardy/ pen driver/SSD nie będzie zwracany do Wykonawcy. Wykonawca wymieni dysk twardy/ssd/pendrive na nowy na własny koszt5 Karta graficzna min. 4GB VRAM o mocy obliczeniowej min 1.9 TFLOPS wspierająca obsługę OpenGL 4.6 z cyfrowym wyjściem HDMI/DisplayPort,6 Porty/złącza USB min. 3.0; 2 szt z przodu obudowy, 2 szt. z tyłu obudowy,7 Porty/złącza USB min. 2.0; 2 szt. z tyłu obudowy8 Zintegrowana z komputerem nagrywarka DVD9 Klawiatura przewodowa w układzie US lub EU, USB, kabel min 1,5m Mysz przewodowa (optyczna lub laserowa) 3 przyciskowa (scroll), USB, kabel min. 1,5m, podkładka pod mysz.10 Waga komputera max. 10kg, suma wymiarów zewnętrznych komputera (wysokość, długość, szerokość) max, 1000mm, komplet kabli zasilających i sygnałowych;11 Zasilacz min. 300W;12 Monitor 27" (16:9): Typ ekranu – płaski; Matryca IPS, rozdzielczość 3840 x 2160 (UHD 4K), podświetlenie LED, rozmiar plamki max, 0,2mm, jasność 300cd/m2, kąt widzenia



		<p>(pion/poziom) min 170 stopni, typowy pobór mocy max. 40W, możliwość montażu na ścianie VESA 100x100mm, waga max 5kg, złącze cyfrowe DVI/HDMI, głośniki wbudowane lub dokładane o mocy sumarycznej min. 2W, regulacja Tilt, wymiary max.: szerokość-700mm, wysokość bez podstawy - 450mm; komplet kabli (zasilający i sygnałowy) umożliwiający podpięcie do w/w komputera;</p> <p>13 Pakiet biurowy:</p> <p><u>Uwaga pakiet biurowy musi być zainstalowany i aktywowany przez Wykonawcę na każdym komputerze wchodzącym w skład zamówienia.</u></p> <p>Pakiet biurowy w języku polskim wraz z nieograniczoną w czasie oraz przestrzeni licencją producenta. Pakiet biurowy dostępny w najnowszej dostępnej wersji przez producenta.</p> <p>Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania pakietów biurowych, programów i planów licencyjnych opartych o rozwiązania chmury oraz rozwiązań wymagających stałych opłat w okresie używania zakupionego produktu.</p> <p>Dla oprogramowania musi być publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta systemu i dotyczący rozwoju wsparcia technicznego – w szczególności w zakresie bezpieczeństwa.</p> <p>Wymagane jest prawo do instalacji aktualizacji i poprawek do danej wersji oprogramowania, udostępnianych bezpłatnie przez producenta na jego stronie internetowej w okresie co najmniej 5 lat.</p> <p>Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy oprogramowania biurowego oraz jego licencja pochodziły od tego samego producenta.</p> <p>Zawierające w pakiecie przynajmniej edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do tworzenia prezentacji.</p> <p>Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Wymagania odnośnie do interfejsu użytkownika:<ul style="list-style-type: none">- pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika- prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych.- możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową (Active Directory lub funkcjonalnie równoważną) – użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej ma być automatycznie rozpoznawany we wszystkich modułach oferowanego rozwiązania bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się.2. Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycje dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki:
--	--	---



		<ul style="list-style-type: none">- posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu- ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Tabelą B1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766)- umożliwia wykorzystanie schematów XML- wspiera w swojej specyfikacji podpis elektroniczny zgodnie z Tabelą A.1.1 załącznika 2 Rozporządzenia w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U.05.212.1766).3. Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji oraz udostępniać narzędzie umożliwiające dystrybucję odpowiednich szablonów do właściwych odbiorców.4. W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleczeń, język skryptowy)5. Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim6. Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać:<ul style="list-style-type: none">- edytor tekstów- arkusz kalkulacyjny- narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji- narzędzie do zarządzania informacją prywatną (poczta elektroniczna, kalendarzem, kontaktami, i zadaniami)7. Edytor tekstów musi umożliwiać:<ul style="list-style-type: none">- edycję i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty- wstawianie oraz formatowanie tabel- wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych- wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne)- automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel i rysunków- automatyczne tworzenie spisów treści- formatowanie nagłówków i stopek stron- sprawdzanie pisowni w języku polskim- śledzenie zmian wprowadzonych przez użytkowników- nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności- wydruk dokumentów- wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na
--	--	---



		<p>danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną</p> <ul style="list-style-type: none">- pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003/2007/2013/2016 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu- zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji- wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska udostępniającego formularze bazujące na schematach XML z Centralnego Repozytorium Wzorów Dokumentów Elektronicznych, które po wypełnieniu umożliwią zapisanie pliku XML w zgodzie z obowiązującym prawem- wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi (kontrolki) umożliwiających podpisanie podpisem elektronicznym pliku z zapisanym dokumentem przy pomocy certyfikatu kwalifikowanego zgodnie z wymaganiami obowiązującego w Polsce prawa <p>8. Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none">- tworzenie raportów tabelarycznych- tworzenie wykresów liniowych (wraz z linią trendu), słupkowych, kołowych,- tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operację matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu- tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice)- obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych i webowych. Narzędzia wspomagające analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych- tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych- wyszukiwanie i zamianę danych- wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego- nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie- nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności- formatowanie czasu, daty wartości finansowych z polskim formatem- zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku- zachowanie pełnej zgodności z formatami plików
--	--	--



		<p>utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003/2007/2013/2016, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń</p> <ul style="list-style-type: none">- zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji <p>9. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none">- przygotowywanie prezentacji multimedialnych – prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego- drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek- zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu- nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji- opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera- umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo- umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego- odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym- możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów- prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera- pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft PowerPoint 2003/2007/2013/2016 <p>10. Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwiać:</p> <ul style="list-style-type: none">- pobieranie i wysłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego- filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców- tworzenie katalogów, pozwalających katalogować pocztę elektroniczną- automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule- tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową pocztę elektroniczną do określonych katalogów bazując na słowach zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy- oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem terminu przypomnienia- zarządzanie kalendarzem- udostępnianie kalendarza innym użytkownikom- przeglądanie kalendarza innych użytkowników- zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich
--	--	---



		<p>akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach</p> <ul style="list-style-type: none">- zarządzanie listą zadań- zlecanie zadań innym użytkownikom- zarządzanie listą kontaktów- udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom- przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników- możliwość przesyłania kontaktów innym użytkownikom <p>14 System operacyjny:</p> <p>Zainstalowany system operacyjny zapewniający prawidłową pracę komputera, kompatybilny ze wszystkimi komponentami i technologiami zastosowanymi w powyższym komputerze. System operacyjny 64 bitowy w języku polskim do użytku w firmie w wersji profesjonalnej. System dostępny w najnowszej dostępnej wersji przez producenta. Oprogramowanie powinno zawierać certyfikat autentyczności lub etykietę oryginalnego oprogramowania. Zamawiający nie dopuszcza w systemie możliwości instalacji dodatkowych narzędzi emulujących działanie systemów i obecności oprogramowania malware oraz adware. Oferowany system powinien spełniać poniższe wymagania:</p> <ol style="list-style-type: none">1. System w polskiej wersji językowej.2. Wbudowany kompleksowy system pomocy w języku polskim.3. Komunikaty systemowe w języku polskim.4. Automatyczna aktualizacja systemu operacyjnego z wykorzystaniem technologii internetowej z możliwością wyboru instalowanych poprawek w języku polskim.5. Możliwość dokonywania uaktualnień sterowników urządzeń przez internetową witrynę producenta systemu.6. Darmowe aktualizacje: niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat.7. Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych; zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IP v4 i v6.8. Możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania oraz aktualizowania systemu.9. Wsparcie dla większości powszechnie używanych urządzeń peryferyjnych (drukarek, urządzeń sieciowych, standardów USB, Plug&Play, Wi-Fi).10. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie.11. Praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
--	--	--



		<p>12. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych.</p> <p>13. Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji.</p> <p>14. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących).</p> <p>15. Możliwość zarządzania komputerem poprzez polityki – poprzez politykę rozumiemy zestaw reguł definiujących lub ograniczających funkcjonalność systemu lub aplikacji.</p> <p>16. Rozbudowane polityki bezpieczeństwa – polityki dla systemu operacyjnego i dla wskazanych aplikacji.</p> <p>17. Wsparcie dla Sun Java i .NET Framework 1.1 i 2.0 i 3.0 i 4.0 – możliwość uruchomienia aplikacji działających we wskazanych środowiskach.</p> <p>18. Wsparcie dla JScript i VBScript – możliwość uruchamiania interpretera poleceń.</p> <p>19. Zarządzanie kontami użytkowników sieci oraz urządzeniami sieciowymi tj. drukarki, modemy, woluminy dyskowe, usługi katalogowe.</p> <p>20. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji i pracy z systemem.</p> <p>21. System operacyjny musi posiadać funkcjonalność pozwalającą na zapamiętywanie ustawień i przypisywanie do min. 3 kategorii bezpieczeństwa (z predefiniowanymi odpowiednio do kategorii ustawieniami zapory sieciowej, udostępniania plików itp.)</p> <p>22. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (np. przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu).</p> <p>23. Możliwość dołączenia komputera do domeny Windows.</p> <p>24. Możliwość zarządzania systemem poprzez reguły Group Policy Object.</p> <p>25. Oferowany system operacyjny powinien być kompatybilnym i zgodnym środowiskiem systemowym umożliwiającym bez zastosowania dodatkowych aplikacji oraz środowisk programistycznych uruchamianie i użytkownię takich aplikacji jak: MS Office 2007/2010/2013/2016/2019, oprogramowanie antywirusowe Checkpoint Endpoint Security.</p>
14.	Laserowe urządzenie wielofunkcyjne	zapewniające kolorowy wydruk, kopiowanie i skanowanie w formacie A4, komplet materiałów eksploatacyjnych umożliwiający wydruk min. 10000stron, niezbędne okablowanie o długości min. 1,8m umożliwiające podpięcie do komputera



WYMAGANE DOKUMENTY

Do dostarczonego urządzenia muszą być dołączone:

- karta gwarancyjna zawierająca numer seryjny, termin i warunki ważności gwarancji, adresy i numery telefonów punktów serwisowych świadczących usługi gwarancyjne i pogwarancyjne,
- bezterminowe licencje na oprogramowanie,
- świadectwo kalibracji z rocznym okresem ważności,
- instrukcja użytkowania w języku polskim w wersji elektronicznej i papierowej.