



projekt
UMOWA NR
Zadanie nr 1

Umowa zawarta w dniu w Radomiu pomiędzy:

Wykonawcą,

.....zwanym dalej „Wykonawcą”,
reprezentowanym przez:

.....
a

Skarbem Państwa – Komendą Wojewódzką Policji z siedzibą w Radomiu,
ul. 11 Listopada 37/59, kod pocztowy: 26-600 Radom, numer NIP: 7962234609,
REGON: 670897379, zwanym dalej „Zamawiającym”, reprezentowanym przez:

.....
przy kontrasygnacie:

..... Głównego Księgowego Naczelnika Wydziału Finansów
Komendy Wojewódzkiej Policji z siedzibą w Radomiu

Umowa zawarta na podstawie przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia w trybie art. 275 pkt 1 zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.).

§ 1

PRZEDMIOT UMOWY

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać na rzecz Zamawiającego usługę specjalistycznego **szkoleń w formule Online z zakresu Crypto-Blockchain na poziomie zaawansowanym dla 8 osób** w ramach projektu pt. „Skuteczni w działaniu – współpraca służb w sytuacjach zagrożenia infrastruktury krytycznej” współfinansowanego z Funduszu Bezpieczeństwa Wewnętrznego (nr 80/PL/2020/FBW), realizowanego przez Komendę Wojewódzką Policji z siedzibą w Radomiu.
2. Szkolenie winno być zrealizowane zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik Nr 1 do umowy.

§ 2

CENA I WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Za realizację zamówienia Strony ustalają wynagrodzenie w wysokości zł brutto (słownie:).
2. Strony ustalają, że zapłata wynagrodzenia, określonego w ust. 1, nastąpi po realizacji szkolenia w terminie 30 dni od daty wpływu do siedziby Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z podpisanym przez Strony protokołem wykonania usługi.
Dane do faktury: Komenda Wojewódzka Policji z siedzibą w Radomiu ul. 11 Listopada 37/59, 26-600 Radom, NIP: 7962234609.
3. Wynagrodzenie będzie płatne przez Zamawiającego przelewem bankowym na konto bankowe Wykonawcy prowadzone w:, numer rachunku



4. Za datę dokonania płatności strony uznają datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
5. Zamawiający nie wyraża zgody na przeniesienie przez Wykonawcę wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.

§ 3

DOKUMENTACJA DO UMOWY I DO JEJ ROZLICZENIA

1. Załącznikami do niniejszej umowy, stanowiącymi jej integralną część są następujące dokumenty:
 - 1) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia - Załącznik Nr 1,
 - 2) wzór ankiety ewaluacyjnej - Załącznik Nr 2,
 - 3) wzór oświadczenia wykonawcy dotyczący przekazanych imiennych certyfikatów, materiałów szkoleniowych - Załącznik Nr 3.
 - 4) wzór protokołu kontroli realizacji umowy- Załącznik Nr 4.
2. Zamawiający wymaga, aby do rozliczenia usługi szkoleniowej Wykonawca przedstawił:
 - 1) oświadczenie wykonawcy dotyczące przekazania imiennych certyfikatów, materiałów szkoleniowych oraz potwierdzające uczestnictwo w szkoleniu;
 - 2) ankiety ewaluacyjne;
 - 3) analizę ankiet ewaluacyjnych.

§ 4

TERMIN REALIZACJI UMOWY

1. Wykonawca zrealizuje szkolenie w terminie do dnia 05.11.2022 r.
2. Dokładny terminy szkolenia będzie ustalany w kontaktach roboczych z wyłonionym Wykonawcą.

§ 5

ZOBOWIĄZANIE STRON

1. Wykonawca zobowiązuje się do nawiązania stosunku pracy, w rozumieniu art. 22 § 1 ustawy z dnia 26.06.1974 r. – Kodeks pracy, przy wykonywaniu czynności polegających na sporządzaniu dokumentacji dot. niniejszego szkolenia (listy obecności, ankiety ewaluacyjne, certyfikaty itp.).
2. Nawiązanie stosunku pracy powinno rozpocząć się nie później niż w dniu rozpoczęcia realizacji umowy i trwać do końca jej realizacji.
3. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przez pracownika lub przez pracodawcę przed zakończeniem okresu realizacji umowy, Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia w jej miejsce innej osoby, która będzie realizować czynności, o których mowa w ust. 1.
4. W trakcie realizacji przedmiotu umowy Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie spełnienia przez Wykonawcę obowiązku, o którym mowa w ust. 1. Zamawiający w szczególności uprawniony jest do wezwania Wykonawcy do przedłożenia Zamawiającemu w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie dowodu spełnienia tego obowiązku w postaci:
 - 1) pisemnego oświadczenia w tym zakresie zawierającego w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby, z którymi został nawiązany stosunek pracy wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju nawiązanego





- stosunku pracy wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy;
- 2) pisemnego oświadczenia zatrudnionego pracownika potwierdzającego wykonywanie czynności, o których mowa w ust. 1;
 - 3) potwierdzonych przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem kopii dokumentów stwierdzających nawiązany stosunek pracy osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopie umów o pracę/dokument stwierdzający nawiązany stosunek pracy powinny zastać zanonimizowane w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (tj. Dz. U. Z 2019 r. poz. 1781), w szczególności bez adresów, numerów PESEL pracowników. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data nawiązania stosunku pracy, rodzaj nawiązanego stosunku pracy i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;
 - 4) dokumentów potwierdzających opłacanie składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne z tytułu nawiązanego stosunku pracy (wraz z informacją o liczbie odprowadzonych składek), które mogą przyjąć postać zaświadczenia właściwego oddziału ZUS lub zanonimizowanych z wyjątkiem imienia i nazwiska dowodów potwierdzających zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń.
 5. Nie wywiązanie się Wykonawcy z obowiązku przedłożenia Zamawiającemu w wyznaczonym terminie dowodów, o których mowa w ust. 4, będzie traktowane jako niespełnienie obowiązku zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób, o których mowa w ust. 1 tej umowy.
 6. Obowiązek zatrudnienia, o którym mowa w ust. 1 zostanie spełniony również poprzez zatrudnienie już wcześniej, przed złożeniem przez Wykonawcę oferty na przedmiotowe zamówienie.
 7. Obowiązek zatrudnienia osób, o których mowa w ust. 1 nie dotyczy Wykonawcy, realizującego samodzielnie czynności wskazane w ust. 1, bez potrzeby pozyskiwania pracowników.

§ 6

KONTROLA PRZEBIEGU REALIZACJI UMOWY

Zamawiający ma prawo do dokonania kontroli przebiegu i sposobu realizacji umowy poprzez wyznaczenie do udziału w szkoleniu uprawnionego pracownika Zamawiającego, który sporządzi protokół kontroli realizacji umowy - Załącznik Nr 4.

§ 7

OSOBY WYZNACZONE DO WSPÓŁPRACY

Zamawiający i Wykonawca wybrany w postępowaniu o udzielenie zamówienia obowiązani są współdziałać przy wykonaniu umowy w celu należytej realizacji zamówienia. Do wzajemnego współdziałania przy wykonywaniu niniejszej umowy strony wyznaczają

- 1) ze strony Zamawiającego:

....., tel.:,

adres e-mail:,

....., tel.:,

adres e-mail:,



- 2) ze strony Wykonawcy: tel.:
adres e-mail:.....

§ 8

OŚWIADCZENIA I ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY

1. Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednim potencjałem techniczno-organizacyjnym, wiedzą i doświadczeniem pozwalającym na należyte zrealizowanie przedmiotu Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że wszyscy trenerzy uczestniczący w realizacji usługi związani są klauzulą poufności w zakresie informacji i dokumentów wypracowanych w trakcie szkolenia. Ewentualne przypadki zwolnienia trenerów z klauzuli poufności będą przedmiotem indywidualnych ustaleń poza umową.
3. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować zakres zamówienia opisany w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia, stanowiącym Załącznik Nr 1 do niniejszej umowy, z najwyższą starannością, efektywnością oraz zgodnie z najlepszą praktyką i wiedzą zawodową.
4. W razie powstania w trakcie wykonywania Umowy i po jej wykonaniu roszczeń osób trzecich, wynikłych z wykonania Umowy przez Wykonawcę i jego pracowników, Wykonawca bierze na siebie wyłączną odpowiedzialność za zaspokojenie roszczeń osób trzecich z tytułu szkód materialnych lub na osobie.

§ 9

KARY UMOWNE

1. Strony ustalają, iż w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy przez Wykonawcę, Zamawiający jest uprawniony do naliczenia kary umownej:
 - 1) 1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 1 – za każdy stwierdzony przypadek nienależytego wykonania umowy, o którym mowa w protokole kontroli realizacji umowy,
 - 2) 10 % kwoty wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 1 – w przypadku rozwiązania umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
 - 3) 1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 1 - z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, o którym mowa w § 4 ust. 1.
2. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie przez Zamawiającego z wynagrodzenia należnego Wykonawcy naliczonych kar umownych w przypadku zaistnienia sytuacji określonych w ust. 1.
3. Łączna wysokość kar umownych nie może przekraczać 20 % wartości brutto, o której mowa w § 2 ust. 1.
4. Zamawiającemu przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§ 10

ZMIANY TREŚCI UMOWY

1. Zmiany umowy dopuszczalne są w sytuacjach przewidzianych ustawą z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.).



§ 11

ROZSTRZYGANIE SPORÓW I OBOWIĄZUJĄCE PRAWO

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie w szczególności przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 1129 z późn. zm.) oraz ustawy Kodeks cywilny.
3. Sprawy sporne rozstrzygane będą przez właściwy miejscowo Sąd, według siedziby Zamawiającego.

§ 12

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach. Trzy egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

KONTRASYGNA



SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA USŁUGI SPOŁECZNE

Zadanie nr 1

1) Opis przedmiotu zamówienia

Przeprowadzenie szkolenia w formule Online z zakresu Crypto-Blockchain na poziomie zaawansowanym dla 8 osób w ramach projektu pt. „Skuteczni w działaniu – współpraca służb w sytuacjach zagrożenia infrastruktury krytycznej” współfinansowanego z Funduszu Bezpieczeństwa Wewnętrznego (nr 80/PL/2020/FBW).

2) Odbiorcy szkolenia

Szkolenie przeznaczone jest dla 8 (ośmiu) pracowników i funkcjonariuszy – specjalistów z zakresu zwalczania cyberprzestępczości. Uczestnikami szkolenia będzie łącznie 8 osób w ramach jednej lub dwóch grup szkoleniowych.

3) Wymagania ogólne dotyczące realizacji szkolenia

- 1) Wykonawca szkolenia zapewni dla każdego uczestnika dostęp do platformy szkoleniowej do komunikacji audio/video dającej możliwość przeprowadzenia na żywo, przy użyciu sieci Internet, zajęć teoretycznych i praktycznych z możliwością udostępniania obrazu z pulpitu zarówno przez prowadzących, jak i uczestników. Indywidualne stanowiska robocze (komputery kursantów) zostaną zapewnione przez Zamawiającego.
- 2) Wykonawca przeprowadzi szkolenie w języku polskim.
- 3) Szkolenie odbędzie się w ramach jednej lub dwóch zamkniętych grup szkoleniowych.
- 4) Wykonawca w uzgodnieniu z Zamawiającym wyznaczy termin realizacji szkolenia.
- 5) Szkolenie musi obejmować 2 kolejne dni robocze, łącznie 14 godzin szkoleniowych.
- 6) Każdy dzień szkoleniowy to min. 7 godzin zegarowych. Dokładny harmonogram dzienny szkolenia zostanie uzgodniony z Wykonawcą w ramach kontaktów roboczych.
- 7) Wykonawca zapewnia materiały szkoleniowe odpowiednie dla tematyki szkolenia, dla każdego z uczestników szkolenia. Materiały szkoleniowe muszą być przygotowane w języku polskim. Materiały szkoleniowe mogą być w formie papierowej lub w formie elektronicznej. Koszty opracowania, powielenia i transportu materiałów szkoleniowych ponosi Wykonawca. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zgodność merytoryczną oraz aktualność przekazywanych danych/informacji w materiałach szkoleniowych.
- 8) Uczestnicy otrzymają imienne certyfikaty ukończenia szkolenia, sygnowane przez Wykonawcę oraz podpisane przez trenera.

4) Zakres merytoryczny szkolenia

Zakres merytoryczny szkolenia musi obejmować następujące elementy:

- Podstawy teoretyczne oraz technologia Blockchain.
 - Podstawowe definicje
 - Omówienie działania Blockchain
 - Zalety i wady



- Przykładowe zastosowania Blockchain
- Kryptowaluty anonimowe
 - Charakterystyka kryptowalut anonimowych
 - Różnice pomiędzy wybranymi kryptowalutami
 - Przykłady kryptowalut anonimowych i ich przewaga nad innymi
- Mixerykryptowalut.
 - Zasada działania
 - Anonimowość mieszania
 - Tubmlebit
 - BitcoinLaundry
 - BitcoinBlender
 - CryptoMixer
 - BitcoinFog
- Portfele walut
 - Rodzaje portfeli walut – opis/ charakterystyka, różnice
 - Tworzenie portfela
 - Analiza portfela
 - Zagrożenia i bezpieczeństwo
- Operacje na kryptowalutach.
- Techniki śledzenia przepływów walut cyfrowych
- Metody deanonimizacji, wykorzystywanie dedykowanych narzędzi
- Analiza Bitcoin
- Aspekty prawne walut cyfrowych.
 - Omówienie aspektów prawnych
 - Regulacje i przykłady dotyczące defraudacji
- Mikropłatności
 - Sposób działania
 - Thunder Network
 - BitcoinLightning Network
 - SatoshiPay
- Wirtualnetokeny.
 - Tokenizacja
 - Przykłady zastosowania tokenizacji
 - ICO
 - Instrumenty finansowe, nieruchomości, unikalne produkty, tokeny personalne



ANKIETA EWALUACYJNA
Zadanie nr 1

DANE O SZKOLENIU

Temat	Szkolenie w formule Online z zakresu Crypto-Blockchain na poziomie zaawansowany dla 8 osób
Data	

SPOSÓB PROWADZENIA SZKOLENIA

1. Czy, Pani/Pana zdaniem, sposób prowadzenia umożliwił Pani/Panu nabycie wiedzy/umiejętności?

TAK	NIE	CZĘŚCIOWO
-----	-----	-----------

2. Jak ocenia Pani/Pan przygotowanie prowadzącego i prezentowany poziom wiedzy?

1	2	3	4	5
bardzo nisko	Nisko	Przeciętnie	wysoko	bardzo wysoko

3. Jak ocenia Pani/Pan umiejętności trenera w przekazywaniu wiedzy i zainteresowania słuchaczy problematyką szkolenia?

1	2	3	4	5
bardzo nisko	Nisko	Przeciętnie	wysoko	bardzo wysoko

4. Jak ocenia Pani/Pan dedykowaną do szkolenia platformę szkoleniową oraz program do wideokonferencji?

1	2	3	4	5
bardzo nisko	Nisko	przeciętnie	wysoko	bardzo wysoko





MATERIAŁY

5. Jak ocenia Pani/Pan przygotowane materiały szkoleniowe?

1	2	3	4	5
bardzo nisko	Nisko	przeciętnie	wysoko	bardzo wysoko

ORGANIZACJA SZKOLENIA

6. Czy Pani/Pana zdaniem czas trwania szkolenia był odpowiedni?

TAK	NIE	CZĘŚCIOWO
-----	-----	-----------

OGÓLNA OCENA SZKOLENIA

1	2	3	4	5
bardzo niska	niska	przeciętna	wysoka	bardzo wysoka

ZNACZENIE SZKOLENIA W PRAKTYCE

7. Jaką najbardziej użyteczną wiedzę lub umiejętności nabył/a Pani/Pan podczas szkolenia?

.....
.....
.....
.....

8. W realizacji jakich zadań służbowych wykorzysta Pani/Pan zdobytą wiedzę?

.....
.....
.....
.....

INNE UWAGI I SUGESTIE

.....
.....
.....
.....





.....
(miejsowość)

.....
(data)

.....
(nazwa i adres Wykonawcy szkolenia /pieczęć firmowa)

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
dotyczące przekazanych imiennych certyfikatów,
materiałów szkoleniowych
oraz potwierdzające uczestnictwo w szkoleniu**

Zadanie nr 1

Oświadczam, że firma jako organizator **szkoleń formule Online z zakresu Crypto-Blockchain na poziomie zaawansowanym dla 8 osób** w ramach projektu pt. „Skuteczni w działaniu – współpraca służb w sytuacjach zagrożenia infrastruktury krytycznej” współfinansowanego z Funduszu Bezpieczeństwa Wewnętrznego (nr 80/PL/2020/FBW), realizowanego przez Komendę Wojewódzką Policji z siedzibą w Radomiu, przeszkoliła w terminie/terminach 2022 roku wszystkich uczestników szkolenia oraz przekazała im materiały szkoleniowe oraz imienne certyfikaty ukończenia szkolenia, sygnowane przez Wykonawcę i podpisane przez trenera.

.....
(podpis osoby reprezentującej Wykonawcę,
pieczęć firmowa)



Załącznik Nr 4 do umowy

PROTOKÓŁ KONTROLI REALIZACJI UMOWY

Zadanie nr 1

L.p.	Elementy szkolenia podlegające kontroli	TAK	NIE
1	Zapewnienie dla każdego uczestnika dostępu do platformy szkoleniowej, zgodnego ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia		
2	Zapewnienie imiennych, drukowanych certyfikatów ukończenia szkolenia dla każdego uczestnika		
3	Harmonogram szkolenia zgodny ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia		
4	Przeprowadzenie realizacji szkolenia, zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia		
5	Zapewnienie materiałów szkoleniowych odpowiednich do tematyki szkoleniowej dla każdego z uczestników szkolenia		

UWAGI:

**Osoba wyznaczona
ze strony Wykonawcy**

**Osoba wyznaczona
ze strony Zamawiającego**