Załącznik Nr 8 do SWZ

Znak sprawy: **273.7.2024**

**Umowy Nr 273.4.2024**

zawarta w dniu **…………….2024** roku w Mławie między:

**Powiatem Mławskim**

ul. Władysława Stanisława Reymonta 6

06-500 Mława

NIP 569-176-00-40

Reprezentowanym przez :

Zarząd Powiatu Mławskiego

**Witold Okumski – Starosta Mławski**

……………………………….

przy kontrasygnacie **Skarbnika Powiatu – Mariola Rostkowska**

zwanym dalej **„Zamawiającym”,**

a

…………………………………………………………………………………………………………… z siedzibą w ……………………………………………………………………………………………

zarejestrowaną w ……………………………………………………………………………………… pod numerem ………………………………………………………… NIP …………………………

REGON/PESEL …………………………,

zwaną dalej „Wykonawcą” reprezentowaną przez:

………………………………

………………………………

z drugiej strony

wspólnie dalej zwanymi **„Stronami”**, oddzielnie zaś **„Stroną”**

§ 1

Podstawa prawna zawarcia umowy

Podstawą zawarcia niniejszej Umowy jest wybór najkorzystniejszej oferty w przeprowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. **Zakup urządzeń i oprogramowania z zakresu cyberbezpieczeństwa w ramach zadania „ Wzmocnienie cyberbezpieczeństwa w Starostwie Powiatowym w Mławie”**

1. Postępowanie, o którym mowa w ust. 1 prowadzono w trybie podstawowym, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1320 z późn. zm.), zwanej dalej „Ustawą”.
2. Umowa obejmuje realizację zamówienia publicznego, o którym mowa w ust. 1

§ 2

Przedmiot Umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa do Zamawiającego :

1) Zakup oprogramowania do zarządzania podatnościami wraz z oprogramowaniem do ochrony ransomware - 1szt

2) Zakup oprogramowania do analizy po włamaniowej - 1szt

3) Zakup serwera do wykonywania kopii zapasowych wraz z dyskami - 1szt

4) Macierz dyskowa do obsługi systemu SIEM wraz z dyskami - 1szt.

5) Zakup zarządzalnego urządzenia sieciowego z obsługą VLAN, MACsec, standardu 802.1x - typ 1 – 1szt.

6) Zakup zarządzalnego urządzenia sieciowego z obsługą VLAN, MACsec, standardu 802.1x - typ 2 - 2szt.

7) Zakup zarządzalnego urządzenia sieciowego z obsługą VLAN, MACsec, standardu 802.1x - typ 3 -7szt.

8) Zakup UPS - 4szt.

zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia stanowiącą Załącznik nr 6 do Umowy (dalej: SWZ), w tym opisem przedmiotu zamówienia oraz ze złożoną przez Wykonawcę ofertą stanowiącą Załącznik nr …. do Umowy.

1. Dostarczany przedmiot umowy musi być fabrycznie nowy, nieużywany, nieuszkodzony i nieobciążony prawami osób trzecich.

§ 3

Sposób realizacji przedmiotu Umowy

1. Strony deklarują współpracę w celu realizacji Umowy. W szczególności Strony zobowiązane są do wzajemnego powiadamiania o ważnych okolicznościach mających lub mogących mieć wpływ na wykonanie Umowy, w tym na ewentualne opóźnienia.
2. Językiem Umowy i językiem stosowanym podczas jej realizacji jest język polski. Dotyczy to także całej komunikacji między Stronami.
3. Wykonawca zapewni takie opakowanie sprzętu jakie jest wymagane, żeby nie dopuścić do jego uszkodzenia lub pogorszenia jego jakości w trakcie transportu do miejsca dostawy.
4. Sprzęt będzie oznaczony zgodnie z obowiązującymi przepisami, a w szczególności znakami bezpieczeństwa.
5. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot Umowy z zachowaniem należytej staranności, przy wykorzystaniu całej posiadanej wiedzy i doświadczenia.
6. Przedmiot umowy zostanie dostarczony przez Wykonawcę do siedziby Zamawiającego oraz zainstalowany i uruchomiony.
7. Wykonawca wyda Zamawiającemu instrukcje obsługi sprzętu lub – jeśli są one udostępniane przez producenta w formie elektronicznej – przekaże adresy WWW, pod którymi można je pobrać.
8. Po instalacji Wykonawca jest zobowiązany do odbioru wszystkich opakowań pochodzących od dostarczonego sprzętu.
9. Wykonawca jest zobowiązany do sporządzenia i przekazania najpóźniej w dniu odbioru dokumentacji powykonawczej, zawierającej w szczególności wszystkie dane dostępu do urządzeń i systemów (loginy, hasła, kody PIN itp.), jeśli takie zostały wprowadzone przez Wykonawcę.
10. Wykonawca zgłosi gotowość do odbioru z wyprzedzeniem co najmniej 3 dni roboczych.
11. Odbiór Przedmiotu Umowy odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w obecności przedstawicieli obydwu Stron i polegać będzie na sprawdzeniu jego zgodności z wymaganiami SWZ, kompletności i stanu.
12. Odbiór Przedmiotu Umowy zostanie potwierdzony protokołem odbioru, podpisanym przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
13. Protokół odbioru sporządzony zostanie w formie pisemnej, w dwóch egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

§ 4

Termin wykonania

Wykonawca dostarczy przedmiot umowy w ciągu **30 dni licząc od daty zawarcia Umowy**. W przypadku niewykonania przedmiotu zamówienia w terminie **60 dni od dnia podpisania umowy**, umowa zostanie rozwiązania z winy Wykonawcy.

§ 5

Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie brutto za realizację przedmiotu Umowy wynosi ……..zł (słownie: ………………………………………………….), w tym podatek VAT: …..zł (słownie: ………………………………………………….). Wynagrodzenie jest wynagrodzeniem ryczałtowym.
2. Wynagrodzenie będzie płatne powykonawczo przelewem w terminie do 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT wraz z załączoną kopią protokołu odbioru. Wynagrodzenie będzie płatne na rachunek Wykonawcy o nr…………………….
3. Za datę zapłaty Strony ustalają dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. Wykonawca przedłoży najpóźniej w dniu złożenia faktury zaświadczenie o numerze rachunku bankowego lub poświadczoną za zgodność z oryginałem umowę na prowadzenie rachunku bankowego. W przypadku każdej zmiany numeru rachunku bankowego, Wykonawca przedłoży dokumenty wymienione w zd. 1 najpóźniej w dniu złożenia faktury ze zmienionym numerem rachunku bankowego.
5. Faktura wystawiona dla Zamawiającego powinna zawierać następujące dane:
6. Zamawiający oświadcza, że uprawnionym do otrzymania faktury jest:

**Nabywca:** Powiat Mławski

ul. Władysława Stanisława Reymonta 6

* 1. Mława

NIP 569-176-00-40

**Odbiorca:** Starostwo Powiatowe w Mławie

ul. Władysława Stanisława Reymonta 6

06-500 Mława

§ 6

Gwarancja i rękojmia

1. Wykonawca oświadcza, że udziela Zamawiającemu gwarancji na Przedmiot Umowy na okres …… miesięcy z uwzględnieniem wymagań dotyczących gwarancji opisanych w OPZ, jeśli dla danego elementu zamówienia wskazano takie wymagania, z zastrzeżeniem ust. 2.
2. Okres gwarancji biegnie od dnia podpisania protokołu odbioru przez Zamawiającego.
3. Gwarancja udzielona przez Wykonawcę nie wyłącza uprawnień Zamawiającego z tytułu gwarancji udzielonych przez producentów sprzętu. Warunki gwarancji udzielonej przez Wykonawcę mają pierwszeństwo przed warunkami gwarancji udzielonych przez producentów sprzętu w zakresie, w jakim warunki gwarancji przyznają Zamawiającemu silniejszą ochronę.
4. Wykonawca ma obowiązek przekazać Zamawiającemu wraz ze sprzętem wszelkie dokumenty gwarancyjne, certyfikaty i inne dokumenty dostarczone przez producenta sprzętu.
5. Gwarancja udzielana jest w ramach wynagrodzenia.
6. W okresie gwarancji Wykonawca zapewnia serwis techniczny i nie może odmówić wymiany niesprawnej części na nową w przypadku, gdy jej naprawa nie gwarantuje prawidłowej pracy sprzętu, zgodnie z warunkami gwarancyjnymi.
7. Niezależnie od udzielonej gwarancji, Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy z tytułu rękojmi w terminie i na zasadach określonych w Kodeksie cywilnym. Okres rękojmi równa się okresowi gwarancji, nie mniej jednak niż 2 lata.
8. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność za wady przedmiotu umowy z tytułu gwarancji jakości w terminie i na zasadach określonych w niniejszej Umowie, a w sprawach nieuregulowanych niniejszą umową przyjmuje się jako wiążący Kodeks cywilny.
9. Zgłoszenie awarii lub wady następuje telefonicznie/e-mailem na numer telefonu ……….…………….. / e-mail ………………………
10. Jeśli dla danego elementu zamówienia nie postanowiono inaczej w SWZ lub o ile Wykonawca nie zadeklarował w ofercie korzystniejszych warunków świadczenia serwisu gwarancyjnego, Wykonawca potwierdzi zgłoszenie w ciągu 2 dni roboczych, a usunie awarię lub wadę w ciągu 14 dni kalendarzowych licząc od dnia zgłoszenia.
11. Jeżeli oferowany okres gwarancji producenta na poszczególne elementy przedmiotu zamówienia będą dłuższe niż okres gwarancji oferowany przez Wykonawcę, to obowiązuje gwarancja producenta.

§ 7

Kary umowne

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy przez Wykonawcę Zamawiający może naliczyć karę umowną w następujących przypadkach i wysokościach:

* 1. za zwłokę w przekazaniu przedmiotu Umowy w wysokości 0,1% całkowitej wartości umowy za każdy dzień zwłoki;
  2. za zwłokę w usunięciu awarii lub wad Przedmiotu Umowy w wysokości 0,1% całkowitej wartości umowy za każdy dzień zwłoki;
  3. za odstąpienie od Umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy.

1. Kary umowne podlegają kumulacji do wysokości 30% całkowitego wynagrodzenia umownego brutto.
2. Naliczona kara umowna może być potrącona z wynagrodzenia Wykonawcy.
3. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną, o której mowa w ust. 1 pkt 3) także w przypadku:
   1. odstąpienia Zamawiającego od umowy na podstawie przepisów ustawowych (w szczególności art. 635 K.c. oraz innych przepisów uprawniających Zamawiającego do odstąpienia od umowy),
   2. odstąpienia Wykonawcy od umowy lub rozwiązania jej z winy Wykonawcy niezależnie od sposobu rozwiązania (w tym wypowiedzenia).
4. Kary umowne płatne będą w ciągu 5 dni od daty wezwania Wykonawcy do ich zapłaty przez Zamawiającego.
5. Zamawiający ma prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
6. Zapłacenie kary za niedotrzymanie terminu nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku zakończenia robót oraz wykonania innych zobowiązań wynikających z niniejszej umowy.

§ 8

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy (zgodnie z art. 456 ust. 1 pkt 1 Ustawy).

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy ze skutkiem natychmiastowym również, gdy:
   1. Wykonawca mimo pisemnego wezwania przez Zamawiającego nie wykonuje zapisów Umowy zgodnie z jej postanowieniami lub w rażący sposób zaniedbuje bądź narusza zobowiązania umowne;
   2. stwierdzenia w toku odbioru przedmiotu umowy, że przedmiot umowy zawiera wady i pomimo wyznaczenia terminu ich usunięcia Wykonawca ich nie poprawił lub nie przystąpił do ich usunięcia;
2. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy należy złożyć w formie pisemnej pod rygorem nieważności, w ciągu 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o okolicznościach je uzasadniających i powinno zawierać uzasadnienie.
3. W wypadku odstąpienia rozliczenie za wykonaną część umowy nastąpi według cen przewidzianych w niniejszej umowie i załącznikach do niej.
4. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia za wykonaną cześć umowy, po cenach wskazanych w ofercie.
5. Odstąpienie od umowy może być dokonane w części (tj. co do robót niewykonanych lub co do określonej części wykonanych robót). W takim wypadku umowa obowiązuje nadal w stosunku do części dostaw i prac wykonanych do dnia odstąpienia od umowy.
6. Skorzystanie z umownego prawa odstąpienia, nie wyłącza odstąpienia na podstawie przepisów ustawowych.

§ 9

Zmiany Umowy

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia do Umowy zmian w przypadku zaistnienia okoliczności (technicznych, gospodarczych i tym podobnych), których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy (z zastrzeżeniem, że zmiany te nie mogą powodować zmiany wysokości wynagrodzenia, ani obniżenia parametrów technicznych i jakościowych zaoferowanego przedmiotu zamówienia) - na przykład:

* 1. konieczność dostarczenia innego, niż określonego w Umowie urządzenia lub oprogramowania, niepowodująca zwiększenia ceny, spowodowana zakończeniem produkcji określonego w Umowie urządzenia/oprogramowania lub wycofania go z produkcji lub obrotu na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej, posiadającego parametry nie gorsze od zaproponowanych przez Wykonawcę w ofercie;
  2. pojawienie się na rynku urządzenia producenta sprzętu nowszej generacji lub nowej wersji oprogramowania, o lepszych parametrach i/lub pozwalających na zaoszczędzenie kosztów eksploatacji pod warunkiem, że te zmiany nie spowodują zwiększenia ceny;
  3. w przypadku ujawnienia się powszechnie występujących wad oferowanego urządzenia

Zamawiający dopuszcza zmianę w zakresie przedmiotu Umowy polegającą na zastąpieniu danego produktu produktem zastępczym, spełniającym wszelkie wymagania przewidziane w SWZ dla produktu zastępowanego, rekomendowanym przez producenta lub Wykonawcę w związku z ujawnieniem wad;

* 1. zmiana oferowanych przez Wykonawcę urządzeń lub oprogramowania w sytuacji, gdy producent lub jego przedstawiciel na terytorium Rzeczpospolitej Polskiej (osoba trzecia) nie będzie mógł dostarczyć oferowanych przez Wykonawcę urządzeń lub oprogramowania w terminie wyznaczonym w Umowie.

2. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmiany **terminu przewidzianego na zrealizowanie przedmiotu zamówienia w przypadku** konieczności spowolnienia lub wstrzymania wykonywania niniejszej umowy, ze względu na**:**

1. wstrzymanie realizacji przedmiotu umowy przez Zamawiającego ze względu na czynniki, których Zamawiający nie mógł przewidzieć;
2. wydłużenie terminów dostaw urządzeń niezbędnych do realizacji umowy, jeżeli te wydłużenie wynika z niezależnych od Wykonawcy okoliczności, a nie ma możliwości zamówienia dostaw u innego dostawcy z uwagi na sytuację rynkową lub inne okoliczności;
3. zmianę zakresu zamówienia;
4. wystąpienie innych przyczyn zewnętrznych niezależnych od Zamawiającego oraz Wykonawcy skutkujących niemożliwością wykonania przedmiotu umowy w ustalonym terminie.

§ 10

Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy

* + - 1. Przed zawarciem Umowy Wykonawca złoży Zamawiającemu zabezpieczenie należytego wykonania umowy.
      2. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 1, służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania postanowień Umowy.
      3. Strony ustalają, że Wykonawca wniesie /do dnia podpisania umowy/ zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 4 % wartości umowy tj. ………………… zł, słownie: ………………………… złotych w formie ………………………….
      4. Zabezpieczenie, o którym mowa w ust. 3, obowiązuje przez cały okres świadczenia usług. Zamawiający zwróci/zwolni Wykonawcy zabezpieczenie w terminie 30 dni od dnia rozliczenia wykonania przedmiotu Umowy i uznania przez Zamawiającego usługi za należycie wykonaną, pozostawiając 30% zabezpieczenia jako zabezpieczenie roszczeń z tytułu gwarancji i rękojmi za wady. Zabezpieczenie pozostawione na okres gwarancji i rękojmi za wady, zostanie zwrócone nie później niż w 15 dniu po upływie okresu gwarancji i rękojmi za wady.

§ 11

Zachowanie poufności/ochrona danych osobowych

1. Wykonawca zobowiązuje się do zachowania w tajemnicy informacji uzyskanych w ramach realizacji Umowy i do nieujawniania ich jakimkolwiek podmiotom z wyjątkiem sytuacji, gdy otrzyma na to pisemną zgodę Zamawiającego lub gdy jest do tego zobowiązany na podstawie bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa. Obowiązek zachowania tajemnicy oznacza w szczególności, iż Wykonawca nie będzie przekazywać, ujawniać ani wykorzystywać ww. informacji w ramach swojej wewnętrznej organizacji lub w stosunkach z jakąkolwiek osobą trzecią. Obowiązek i zasady zachowania w tajemnicy informacji poufnych, określone w niniejszym paragrafie, pozostają w mocy także po wygaśnięciu Umowy.
2. Korespondencja prowadzona pomiędzy Stronami w związku z wykonywaniem Umowy oraz wszelkie informacje i materiały uzyskane przez Wykonawcę (jego pracowników lub podwykonawców) mogą być wykorzystane wyłącznie w celu jej realizacji.
3. Wykonawca będzie zachowywać zasady poufności w stosunku do wszystkich danych uzyskanych w ramach realizacji Umowy i nie będzie udostępniał ich osobom trzecim w jakikolwiek sposób, w okresie prowadzonej współpracy oraz po jej zakończeniu.
4. Postanowienia, o których mowa w ust. 1 - 3 nie będą stanowiły przeszkody dla Wykonawcy w ujawnieniu informacji, jeżeli osoba działająca w imieniu Zamawiającego uzna, że informacje mogą być ujawnione i udzieli w tym celu pisemnej zgody lub obowiązek ujawnienia takich informacji wynikał będzie z bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa.
5. Wykonawca zobowiązuje się w toku realizacji Umowy przestrzegać obowiązujących u Zamawiającego zasad bezpieczeństwa i ochrony informacji. W zależności od przyjętych zasad u Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany będzie do podpisania obowiązujących u Zamawiającego dokumentów (umowy/oświadczenia itp.) w powyższym zakresie.
6. Wykonawca jest zobowiązany do ustalenia z Zamawiającym sposobu przekazywania korespondencji zawierającej informacje mogące mieć wpływ na bezpieczeństwo informacji u Zamawiającego.
7. Wykonawca po zakończeniu realizacji Umowy, zwróci Zamawiającemu wszystkie otrzymane dokumenty i materiały oraz usunie w sposób nieodwracalny, wszelką dokumentację elektroniczną pozyskaną w czasie realizacji przedmiotu zamówienia. Fakt ten Wykonawca potwierdzi pisemnie przekazując oświadczenie w terminie do trzech dni po zakończeniu realizacji Umowy.
8. W przypadku naruszenia zasad poufności określonych w Umowie przez Wykonawcę, członków jego władz, jego pracowników lub podwykonawców, w wyniku czego Zamawiający poniósłby szkodę, Wykonawca ponosił będzie odpowiedzialność na zasadach ogólnych.

§ 12

Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie ma prawa dokonywać cesji, przeniesienia bądź obciążenia swoich praw lub obowiązków wynikających z Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, udzielonej na piśmie pod rygorem nieważności.

1. Umowa zawarta jest pod prawem polskim. Wszelkie spory będą poddane pod rozstrzygnięcie sądu powszechnego właściwego dla siedziby Zamawiającego.
2. W sprawach nie uregulowanych zastosowanie mają przepisy Ustawy, ustawy z dnia 23 kwietnia

1964 r. Kodeks cywilny oraz inne mające związek z przedmiotową Umową.

1. Wszelkie zmiany Umowy, jej uzupełnienie lub oświadczenia z nią związane wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W przypadku utraty przez Zamawiającego przyznanego grantu z udokumentowanej winy Wykonawcy, Zamawiający może się domagać od Wykonawcy zwrotu utraconego dofinansowania.
3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla Wykonawcy i Zamawiającego.
4. Integralną część Umowy stanowią następujące Załączniki:
   1. Specyfikacja Warunków Zamówienia.
   2. Oferta Wykonawcy.
   3. Szczegółowe zestawienie sprzętu

|  |  |
| --- | --- |
| ………………………………… | ………………………………… |
| Wykonawca | Zamawiający |