**UMOWA ……./TI/2021** egz. nr …….

zawarta w dniu …………….. r. we Wrocławiu pomiędzy Skarbem Państwa, w imieniu którego działa:

**Komendant Wojewódzki Policji we Wrocławiu**

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………**

posiadający siedzibę: 50-040 Wrocław, ul. Podwale 31-33, NIP 896-000-47-80, REGON 930156216 zwany w dalszej części Zamawiającym, a Firmą:

**(w przypadku osób fizycznych )**

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

*imi*ę *i nazwisko wła*ś*ciciela, nazwa firmy i jej adres, oraz adres do dor*ę*cze*ń

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

zarejestrowaną w ................................................................................................................ pod nr ...........................

REGON ............................................................................ NIP ...................................................................................

**( w przypadku spółki cywilnej )**

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

*imiona, nazwiska i adresy wspólników,*

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

*nazwa firmy, jej siedziba, adres do dor*ę*cze*ń

zarejestrowana w ................................................................................................................ pod Nr ...........................

REGON .................................................................................................. NIP .............................................................

**( w przypadku spółki prawa handlowego )**

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

*nazwa firmy, jej siedziba, orzeczenie s*ą*du rejestrowego i nr rejestru, imiona i nazwiska członków Zarz*ą*du*

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

*wysoko*ść *kapitału zakładowego*

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

reprezentowana przez :

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

*nazwisko i imi*ę *osoby reprezentuj*ą*cej firm*ę

REGON .............................................................................................. NIP ................................................................

zwanym dalej Wykonawcą.

Na podstawie przeprowadzonego postępowania nr …………….. poprzez platformę zakupową openNexus została zawarta umowa następującej treści;

**Przedmiot umowy**

**§ 1**

1. Przedmiotem niniejszej umowy jest zakup, dostawa, instalacja i uruchomienie siłowni telekomunikacyjnej dla Posterunku Policji w Prochowicach obejmująca swym zakresem:
2. dostawę, instalację i uruchomienie siłowni prostownikowej 48V DC oraz siłowni inwertorowej (**wariant I**), lub siłowni prostownikowo- inwertorowej (**wariant II**);
3. dostawę, instalację i uruchomienie baterii akumulatorów w konfiguracji 2 torowej wraz z niezbędnymi elementami do ustawienia, montażu i podłączenia baterii do siłowni prostownikowej,
4. szkolenie z zakresu obsługi instalowanych systemów zasilania;
5. wykonanie dokumentacji projektowej, technicznej i powykonawczej,
6. rozbudowa i konfiguracja systemu nadzoru TelWin lub WINCN zlokalizowanego w Wojewódzkim Węźle Teleinformatyki KWP Wrocław.
7. Szczegółowy opis urządzeń, minimalne parametry techniczne, a także zakres wykonania przedmiotu umowy, został określony w załączniku nr 1 do niniejszej umowy.

**Termin wykonania umowy**

**§ 2**

Strony ustalają, że przedmiot umowy, o którym mowa w § 1, zostanie wykonany
w nieprzekraczalnym terminie do **08.10.2021 r.**

**Prawa i obowiązki stron**

**§ 3**

1. Wykonawca ma obowiązek wykonać przedmiot zamówienia, a Zamawiający zapłacić ustaloną cenę.
2. Wszystkie niezbędne do wykonania przedmiotu umowy podzespoły, materiały i licencje oprogramowania zapewni Wykonawca.
3. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wymagane licencje, nieograniczone terminem, niewyłączne na użytkowane oprogramowanie, umożliwiające właściwe funkcjonowanie urządzeń. Dostarczone licencje nie mogą ograniczyć w żaden sposób funkcjonalności oraz usług w systemie.
4. Wykonawca dostarczy wersje instalacyjne oprogramowania zainstalowanego w dostarczonych urządzeniach ( na nośnikach zewnętrznych CD/DVD, pendrive).

**Dokumentacja powykonawcza**

**§ 4**

Wykonawca w ramach wykonania przedmiotu umowy sporządzi dokumentację projektową, techniczną i powykonawczą systemu zasilania i przekaże ją Zamawiającemu w wersji papierowej sporządzonej w języku polskim w 2 egzemplarzach oraz w postaci elektronicznej na nośniku danych (np. pendrive, CD/DVD).

**Dostawa, instalacja i uruchomienie sprzętu**

**§ 5**

1. Wykonawca zapewnia, że dostarczone w ramach wykonania przedmiotu umowy urządzenia:
2. spełniają wymagania techniczne i formalne przepisów Ustawy z dnia 16 lipca 2004 r. Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1907 tekst jednolity) oraz Ustawy z dnia 13 kwietnia 2016 r. o systemie oceny zgodności i nadzoru rynku (tekst jednolity Dz. U. 2017 poz. 1398);
3. są oznakowane i posiadają dokumenty potwierdzające spełnianie przez nie wymagań zasadniczych w zakresie bezpieczeństwa oraz kompatybilności elektromagnetycznej;
4. są fabrycznie nowe, tj. pochodzą z bieżącej produkcji, tzn. są wyprodukowane po 01.01.2021 r. Przed rozpoczęciem instalacji i uruchomieniem należy przedstawić dokumenty potwierdzające jednoznacznie datę produkcji oraz, że są nieużywane;
5. posiadają parametry techniczne i jakościowe określone przez Zamawiającego
w załączniku nr 1 do umowy.
6. Wszystkie urządzenia zostaną dostarczone do miejsca realizacji prac, zgodnie z załącznikiem nr 1 na koszt i ryzyko Wykonawcy.
7. Po wykonaniu prac instalacyjnych Wykonawca przeprowadzi niezbędne testy funkcjonalne i sprawdzi poprawność działania urządzeń w miejscu instalacji. Testy zostaną przeprowadzone w obecności przedstawicieli obu stron.
8. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac przestrzegając rygorystycznie przepisów bhp i p.poż.

**§ 6**

Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych do oferowanych urządzeń przez okres 10 lat i zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z:

1. zasadami współczesnej wiedzy technicznej,
2. wymogami określonymi w polskich normach przenoszących europejskie normy zharmonizowane,
3. wymogami określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i złożonej przez Wykonawcę ofercie.

**Odbiory**

**§ 7**

1. Odbiór przedmiotu umowy odbędzie się na podstawie protokołu, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do umowy.
2. Ze strony Zamawiającego do podpisania protokołu odbioru upoważniona jest komisja działająca pod przewodnictwem Naczelnika Wydziału Teleinformatyki KWP we Wrocławiu lub jego Zastępcy.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zlecenia badań parametrów technicznych
i jakościowych urządzeń stanowiących przedmiot umowy, przeprowadzonych przez podmiot uprawniony do ich wykonywania, celem potwierdzenia zgodności dostarczonego urządzenia z wymogami SIWZ.
4. W razie stwierdzenia podczas odbioru wad lub braków ilościowych przedmiotu umowy, Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia odpowiedniej ilości sprzętu wolnego od wad w terminie do 3 dni od daty otrzymania pisemnej informacji o ich wystąpieniu. Informacja zawierać będzie wyszczególnienie ilościowe i rodzaje stwierdzonych nieprawidłowości i przesłana zostanie Wykonawcy na numer faksu ………………………….. lub adres e-mail …………………………………………… . Jeżeli Wykonawca nie dotrzyma wskazanego powyżej terminu na usunięcie wad, Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczania kar umownych, o których mowa w dalszej części umowy.
5. Jeżeli Wykonawca w terminie do 7 dni od dnia zawiadomienia przez Zamawiającego nie dostarczy odpowiedniej ilości sprzętu wolnego od wad, Zamawiający może odstąpić od umowy.
6. Jeżeli w wyniku badań zostanie stwierdzone, że Zamawiający otrzymał urządzenia niezgodne z deklarowanymi parametrami technicznymi i jakościowymi koszty badań technicznych, o których mowa w ust. 3 ponosi Wykonawca, a Zamawiający nabywa prawo, o którym mowa w § 11 pkt. 3.
7. Prawo zlecenia badań nie ogranicza ani nie wyłącza innych uprawnień Zamawiającego, w szczególności prawa do żądania dostarczenia produktów zgodnych z umową oraz roszczeń odszkodowawczych.
8. Podpisany bez uwag protokół odbioru, sporządzony w dwóch egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron, będzie podstawą do wystawienia faktury VAT.

**Gwarancja i serwis**

**§ 8**

1. Wykonawca udziela na przedmiot umowy **24** **miesięcznej** gwarancji przy czym bieg okresu gwarancyjnego rozpocznie się z chwilą podpisania protokołu odbioru, którego wzór stanowi załącznik nr 2.
2. W przypadku, kiedy dostarczone w ramach wykonania przedmiotu umowy urządzenia Wykonawcy doprowadzą do uszkodzenia współpracujących z nimi urządzeń Zamawiającego, Wykonawca ma obowiązek usunięcia zaistaniałej awarii poprzez naprawę bądź wymianę uszkodzonych urządzeń Zamawiającego. W takim przypadku Wykonawca udzieli 12 miesięcznej gwarancji na naprawione urządzenia lub 24 miesięcznej gwarancji na urządzenia wymienione.
3. Gwarancja obejmuje w szczególności:
4. wady materiałowe i konstrukcyjne, a także nie spełnianie deklarowanych przez producenta parametrów lub funkcji użytkowych;
5. naprawę wykrytych uszkodzeń komponentów urządzeń, w tym wymianę uszkodzonych podzespołów na nowe;
6. usuwanie wykrytych usterek i błędów funkcjonalnych w działaniu urządzeń
i oprogramowania.
7. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia serwisu przez 24 godziny na dobę przez 7 dni w tygodniu przez 365 dni w roku.
8. Zgłoszenie awarii oraz usługa serwisowa świadczona będzie w języku polskim.
9. Serwis będzie świadczony w miejscu instalacji urządzeń.
10. Wykonawca zobowiązuje się do reakcji serwisu na zgłoszoną usterkę:
	1. naprawy prowadzone w sposób zdalny – do 30 (trzydziestu) minut od momentu zgłoszenia;
	2. od momentu przyjęcia zgłoszenia do momentu przyjazdu na miejsce gdzie wystąpiła usterka – maksymalnie 8 godzin.
11. Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wszelkich wskazanych i stwierdzonych usterek w ciągu 24 godzin w przypadku usterek krytycznych dla funkcjonowania systemu zasilania oraz 72 godziny dla pozostałych awarii od momentu otrzymania pisemnego (fax) lub telefonicznego zgłoszenia awarii. Przez usterkę krytyczną rozumie się obniżenie mocy siłowni inwertorowej o 50%.
12. Jeżeli naprawa uszkodzonego urządzenia nie będzie możliwa w terminie określonym w ust. 8, Wykonawca dostarczy na czas naprawy urządzenie zastępcze funkcjonalnie zgodne z urządzeniem będącym w trakcie naprawy.
13. Zgłoszenia uszkodzeń, usterek i błędów dokonywane będą przez uprawnione osoby Zamawiającego w formie pisemnej faksem nr ………………… do zespołu serwisowego Wykonawcy. Wykonawca zapewnia również możliwość zgłaszania uszkodzeń, usterek i błędów drogą elektroniczną na adres email ………………………… lub hot line ……………….. . W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się zgłoszenia telefoniczne pod warunkiem ich potwierdzenia w ciągu 24 godzin pisemnie.
14. W przypadku trzykrotnego uszkodzenia tego samego urządzenia w okresie gwarancyjnym Wykonawca zobowiązuje się do wymiany urządzenia na nowe w ciągu 14 dni od chwili trzeciego zgłoszenia. Okres gwarancji urządzenia rozpocznie się z chwilą podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru.
15. Okres udzielonej gwarancji ulega przedłużeniu o czas pozostawania urządzenia w naprawie.
16. Stosowanie praw wynikających z udzielonej gwarancji nie wyłącza stosowania uprawnień Zamawiającego wynikających z rękojmi za wady.

**Wartość przedmiotu umowy i płatności**

**§ 9**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie w kwocie wynoszącej brutto **………………….. zł** (słownie: …………………………………………………..) w tym 23 % podatku VAT.
2. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca wystawi fakturę VAT, w terminie 7 dni od daty podpisania przez obie strony umowy protokołu odbioru. Będzie ona płatna przelewem bankowym z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze VAT.
3. Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty wynagrodzenia w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.

**Kary umowne**

**§ 10**

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne za opóźnienie wykonania przedmiotu umowy w zakresie :
	* 1. określonym w § 2 ust. 1 w wysokości 0,5 % wartości umowy brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
		2. wykonania napraw gwarancyjnych, które zostały określone w § 8 ust. 7 i 8 w wysokości 50 zł brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
		3. wymiany sprzętu, o której mowa w § 8 ust. 11 w wysokości 50 zł brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca, w wysokości 10% wartości przedmiotu umowy brutto.
3. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie z wystawionej faktury (w rozumieniu art. 498 i 499 kodeksu cywilnego) kar umownych naliczonych zgodnie z zasadami określonymi w ust. 1. i 2. Jednocześnie Wykonawca oświadcza, że powyższe oświadczenie nie zostało złożone pod wpływem błędu, ani nie jest obarczone jakąkolwiek inną wadą oświadczenia woli skutkującą jej nieważnością.
4. Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
5. Odstąpienie od umowy pozostaje bez wpływu na roszczenia o zapłatę kar, o których mowa w ust. 1, które stały się wymagalne przed okresem odstąpienia.

 **Odstąpienie od umowy**

 **§ 11**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy lub jej części:
2. w przypadku opóźnienia przez Wykonawcę w wykonaniu przedmiotu niniejszej umowy trwającego dłużej niż pięć dni roboczych, w odniesieniu do terminu określonego w § 2 ust. 1 (dzień roboczy – dzień od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni wolnych ustawowo od pracy),
3. w razie zaistnienia okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie wyłącznie za wykonaną część umowy,
4. w przypadku wskazanym § 7 ust. 5 i 6.
5. Żadna ze stron umowy nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie swoich zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy, jeżeli jest to spowodowane wystąpieniem okoliczności siły wyższej lub wszelkich innych okoliczności lub przyczyn niezależnych od Stron.

**Poufność informacji**

**§ 12**

1. Zamawiający zastrzega sobie, aby wszelkie informacje uzyskane przez Wykonawcę w czasie wykonania umowy traktowane były jako poufne i nie były wykorzystywane do innych celów ani publikowane bez pisemnej zgody Zamawiającego.
2. Przed przystąpieniem do wykonania przedmiotu umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu imienną listę wszystkich osób, które będą uczestniczyły w wykonaniu przedmiotu umowy w zakresie czynności realizowanych w siedzibie Zamawiającego, sporządzoną według wzoru stanowiącego załącznik nr 3.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odmowy udzielenia wstępu na teren swojej siedziby osobie/-om wymienionej/-ym na liście, o której/-ych mowa w ust. 2. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest do zmiany przedstawionej Zamawiającemu listy. Wymiana listy nie stanowi zmiany postanowień umowy.

**Postanowienia końcowe**

**§ 13**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
2. Spory mogące wyniknąć ze stosunku objętego umową rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany umowy wymagają pisemnej formy aneksu.
4. Wszelkie pisemne zawiadomienia wymagane w ramach niniejszej umowy będą dostarczane na następujące adresy:

Wykonawcy …………………….

 ……………………..

 ………………………..

 …………………….

Zamawiającego

 Komenda Wojewódzka Policji we Wrocławiu

 ul. Podwale 31-33

 50-040 Wrocław

 Wydział Teleinformatyki

 tel. 478713381 fax 478713101

1. Umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.
2. Odpowiedzialnym za realizację postanowień umownych ze strony Zamawiającego jest Kamil Zaleski tel. 478712785.
3. Integralną częścią niniejszej umowy są załączniki:

Załącznik nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia

Załącznik nr 2 – wzór protokołu odbioru,

Załącznik nr 3 - imienna lista wszystkich osób, które będą uczestniczyły w wykonaniu przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy.

Wykonawca Zamawiający