



Województwo
Śląskie

WZÓR

Umowa nr/2024
zawarta w dniu2024 roku

pomiędzy:

Gminą Psary z siedzibą w Psarach ul. Malinowicka 4, NIP: 625-244-67-73, REGON: 276258167, reprezentowaną przez:
Pana Tomasza Sadłonia – Wójta Gminy Psary,
Zwanym dalej Zamawiającym,

a

.....
z siedzibą ul., NIP:, REGON:
zwanym w treści Umowy Wykonawcą

Dla zamówienia publicznego realizowanego na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, których wartość jest równa lub przekracza kwotę 130 000 złotych, została zawarta umowa następującej treści:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa i montaż w charakterystycznych lokalizacjach gminy tablic, wyświetlaczy LED w celu informowania mieszkańców o stanie jakości powietrza.
2. Zadanie realizowane jest w Konkursie „Inicjatywa Antysmogowa” w 2024 roku w ramach Marszałkowskiego Programu Poprawy Jakości Powietrza.
3. Zadanie obejmuje dostawę i montaż 14 szt. edukacyjnych wyświetlaczy LED.
4. Specyfikacja sprzętowa 14 szt. edukacyjnych wyświetlaczy LED:
 - Wymiary obszaru wyświetlacza: 1280 x 320 mm
 - Wymiary tablicy: 1336 x 454 x 92 mm
 - Rozdzielczość: 256x64 pikseli
 - Raster LED: P5 (5mm)
 - Rodzaj LED: RGB
 - Żywotność LED: > 100000 h
 - Kąt widzenia: 160°
 - Częstotliwość odświeżania: 150 Hz
 - Głębina koloru: 6 bpp (64 kolory)
 - Poziomy jasności: cztery
 - Kontrola jasności: automatyczna dzień/noc
 - Typ montażu: cztery otwory montażowe
 - Klasa szczelności obudowy: IP54
 - Masa: ~13kg
 - Zakres temperatur: -30 ÷ +50°C
 - Parametry zasilania: 110/230VAC 50/60Hz 400W
 - Komunikacja: GSM LPWA
 - Dane do wyświetlania (playlista): Pobierane ze zdalnego serwera z użyciem HTTPS
 - Konfiguracja playlisty: za pomocą witryny WWW

- Wyświetlanie informacji o stanie jakości powietrza (bardzo dobry /dobry /zły /bardzo zły) w kolorach (zielonym/żółtym/pomarańczowym/czerwonym)
- Playlista powinna zawierać:
 - Statystyki dot. Programu Czyste Powietrze
 - Wyniki pomiarowe:
 - PM 2,5
 - PM 10
 - wilgotność
 - ciśnienie
 - temperatura
- 5. Na tablicach powinny być wyświetlane dane dot. jakości powietrza pochodzące z czujnika zlokalizowanego na budynku Urzędu Gminy Psary. Aktualizacja danych pomiarowych powinna następować co 5 minut.
- 6. Celem zagwarantowania poprawności działania wskazanych urządzeń, Wykonawca zobowiązuje się do pozyskania dostępu do kodu API, który umożliwi udostępnienie wyników pomiarowych z czujnika, poza system, na którym działa dotychczas użytkowane przez gminę urządzenie do pomiarów jakości powietrza zamontowane na budynku Urzędu Gminy Psary.
- 7. Wykonawca zobowiązuje się do zamontowania po jednej sztuce tablicy LED na każdej z wyznaczonych przez Zamawiającego lokalizacji:
 - 1) Urząd Gminy Psary ul. Malinowicka 4, 42-512 Psary
 - 2) GOK Gródków ul. Zwycięstwa 2, 42-575 Strzyżowice
 - 3) OK Preczów ul. Dębowa 1, 42-512 Psary
 - 4) OK Góra Siewierska ul. Szopena 5, 42-575 Strzyżowice
 - 5) OK Strzyżowice ul. Belna 1, 42-575 Strzyżowice
 - 6) OK Gołusza Górna ul. Gołusza Górna 21, 42-504 Będzin - Łagisza
 - 7) OK Malinowice ul. Szkolna 23, 42-512 Malinowice
 - 8) Gminny Żłobek w Psarach ul. Malinowicka 1A, 42-512 Psary
 - 9) SP im. Marszałka J. Piłsudskiego w Psarach ul. Szkolna 32, 42-512 Psary
 - 10) SP im T. Kościuszki w Dąbiu ul. Poczтовая, 42-504 Dąbie
 - 11) SP im. E Gierczak w Gródkowie ul. Leśna 2, 42-574 Gródków
 - 12) SP im. A. Szklarskiego w Sarnowie ul. Szkolna 5, 42-512 Sarnów
 - 13) SP im. St. Polakowskiego w Strzyżowicach ul. 1 Maja 17, 42-575 Strzyżowice
 - 14) OPS w Psarach ul. Szkolna 100, 42-512 Psary

Dopuszcza się zmianę lokalizacji tablicy na terenie gminy Psary. Dokładne rozmieszczenie każdego z wyświetlaczy, ostateczne miejsce montażu tablic zostanie potwierdzone po podpisaniu umowy z Wykonawcą.

8. Wykonawca dostarczy sprzęt i dokona jego kompleksowego montażu, wraz z podłączeniem do sieci elektrycznej budynku we wskazanych lokalizacjach.
9. Zamawiający zobowiązuje się do:
 - 1) zapewnienia dostępu do sieci elektrycznej (zasilanie z gniazda 230 V) nie dalej niż 5 metrów w miejscu montażu danego Urządzenia
 - 2) zapewnienia możliwości zasilania oraz podłączenia Urządzenia poprzez sieć LAN. Ponadto Zamawiający wskaże miejsca podłączenia do Internetu za pomocą kabla.
 - 3) zapewnienia możliwości montażu Urządzenia na zewnątrz budynku obiektu należącego do Odbiorcy lub którym Odbiorca dysponuje na podstawie zawartej umowy.
10. Wykonawca przeprowadzi konfigurację systemu.
11. Urządzenia mają posiadać możliwość montażu na ścianie budynku.
12. Urządzenia powinny być przeznaczone do montowania na wysokości do 4 metrów nad poziomem ziemi.
13. Wykonawca musi posiadać uprawnienia oraz wszelkie narzędzia i sprzęt służący do montażu na wysokościach.
14. Tablice LED mają służyć do informowania społeczeństwa o stanie jakości powietrza.
15. Tablice mają być odporne na warunki pogodowe.
16. W ramach świadczenia ww. usługi Wykonawca zobowiązany będzie do:
 - 1) bieżącej konserwacji i utrzymania w sprawności, tablicy LED w trakcie trwania umowy,
 - 2) Wykonawca w terminie 72 godzin dokona niezbędnej kalibracji/serwisu urządzeń bez konieczności uprzedniego wezwania przez Zamawiającego, w przypadku wykrycia lub uzasadnionego przypuszczenia, że urządzenia te, działają nieprawidłowo,
 - 3) nieodpłatnej zmiany lokalizacji tablic LED na wniosek Zamawiającego, nie więcej niż 4 krotnie (4 urządzeń) w trakcie trwania umowy (w przypadku uzasadnionej potrzeby)

17. W przypadku awarii zasilania, po jego przywróceniu tablic LED mają załączać się automatycznie i wracać do poprawnego działania.
18. Urządzenia muszą posiadać minimum 24 - miesięczną gwarancję sprzętową na całość urządzeń i zamówienia.
19. Sprzęt oferowany przez Wykonawcę powinien być kompatybilny z czujnikiem zlokalizowanym na budynku Urzędu Gminy Psary.
20. Zadania wspomagające Wykonawcy:
 - 1) Help Desk telefoniczny (kompetencyjny i techniczny) dla Zamawiającego przez cały okres trwania umowy
21. Wykonawca zobowiązany jest do profesjonalnej, rzetelnej realizacji przedmiotu zamówienia, przy użyciu swojej wiedzy i doświadczenia oraz podejmowania wszelkich działań dla należytego i terminowego wykonania zadania
22. Zamawiający zastrzega sobie prawo do możliwości edytowania treści wyświetlanych na tablicach LED.

§ 2

Wartość umowy

1. Wartość Umowy wynosi.....zł netto;zł brutto
(słownie: /100 brutto)
2. Wartość umowy uwzględnia wszystkie koszty wykonania zamówienia, w tym koszty dostawy, montażu, uruchomienia urządzeń, dokonania próbnych odczytów, świadczenia pomocy kompetencyjnej i technicznej, wizualizacji danych pomiarowych z Urządzeń.

§ 3

Termin wykonania umowy

1. Termin wykonania Umowy w zakresie dostawy, montażu wraz z uruchomieniem przedmiotu Umowy – **do dnia 4.10.2024 r.**
2. Wykonawca zapewni wizualizację danych na wyświetlaczach LED pochodzących z odczytów pomiarów jakości powietrza z należącego do Zamawiającego urządzenia do pomiarów jakości powietrza przez okres 36 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru.

§ 4

Sposób realizacji umowy

1. Wykonawca dostarczy i zamontuje wyświetlacze LED oraz dokona ich uruchomienia i próbnych odczytów.
2. Zamawiający dokona odbioru przedmiotu umowy, którego potwierdzeniem będzie podpisany Protokół odbioru. Odbiór odbędzie się w terminie dwóch dni roboczych od dnia uruchomienia urządzenia.
3. Termin wykonania umowy uznaje się za zachowany w momencie podpisania przez obie Strony Protokołu odbioru bez uwag.
4. Osobą do kontaktu w związku z realizacją umowy jest:
 - 1) Ze strony Zamawiającego: Barbara Rożdżyńska, tel.: (32) 294 49 42
 - 2) Ze strony Wykonawcy:

§ 5

Warunki płatności

1. Wynagrodzenie w wysokości określonej w § 2 pkt. 1 niniejszej Umowy za wykonanie przedmiotu umowy będzie płatne przelewem w terminie 14 dni od dnia otrzymania faktury na rachunek Wykonawcy podany na fakturze.
2. Podstawą wystawienia faktury VAT jest podpisanie przez Zamawiającego Protokołu odbioru bez uwag.
3. Za termin zapłaty uznaje się dzień, w którym Zamawiający polecił swojemu bankowi dokonanie przelewu wynagrodzenia Wykonawcy na jego konto.

4. Fakturę należy wystawić na następujące dane Zamawiającego:

Nabywca: Gmina Psary, ul. Malinowicka 4, 42-512 Psary, NIP: 625 244 67 73

Odbiorca: Urząd Gminy Psary, ul. Malinowicka 4, 42-512 Psary

5. Numer rachunku bankowego wskazany w fakturze musi być numerem właściwym do dokonywania rozliczeń na zasadach podzielonej płatności (split payment) i wskazanym w wykazie kont bankowych na tzw. białej liście, zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług

§ 6

Warunki gwarancji/rękojmi

1. Na zamontowane urządzenia Wykonawca udzieli 24 miesięcznej gwarancji.
2. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wszystkie niezbędne karty gwarancyjne i instrukcje obsługi.
3. Zgłoszenie naprawy może nastąpić telefonicznie lub mailowo, od poniedziałku do piątku w godz. od 08:00 do 15:00.
4. W razie stwierdzenia wady urządzeń, Zamawiający niezwłocznie powiadomi o niej Wykonawcę drogą e-mail na adres lub telefonicznie pod numerem telefonu
5. Wykonawca usunie wadę poprzez naprawę Urządzenia lub jego wymianę (jeśli naprawa okaże się niecelowa) w terminie do 10 dni roboczych od otrzymania zawiadomienia o wadzie.

§ 7

Kary umowne

1. Strony postanawiają, iż obowiązującą formą odszkodowania z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania będzie kara umowna.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne: za opóźnienia w terminie realizacji przedmiotu umowy w wysokości:
 - a) 50,00 zł za każdy dzień opóźnienia,
 - b) za opóźnienia w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub ujawnionych w okresie gwarancji i rękojmi w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia liczony od terminu wyznaczonego na usunięcie wad,
 - c) za odstąpienie od umowy przez Wykonawcę lub Zamawiającego z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca w wysokości 5% wynagrodzenia umownego brutto.
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 Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. Wówczas Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
4. W przypadku opóźnienia płatności faktur Wykonawca ma prawo naliczyć odsetki w wysokości ustawowej.
5. Z innych tytułów bądź, gdy wysokość zastrzeżonych kar nie pokryje rzeczywistej wartości poniesionej szkody, Strony mają prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na ogólnych zasadach Kodeksu Cywilnego.
6. Naliczone kary Umowne Zamawiający może potrącić z wynagrodzenia Wykonawcy.

§ 8

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
 - a) W przypadku opóźnienia Wykonawcy w wykonaniu całego przedmiotu umowy, wynoszącego co najmniej 14 dni, które to uprawnienie Zamawiający może wykonać w terminie 14 dni od doręczenia pisma informującego o opóźnieniu;
 - b) Wykonawca w sposób rażący nie realizuje przedmiotu umowy w sposób zgodny z umową;
 - c) Wykonawca opóźnia się z realizacją przedmiotu umowy tak dalece, iż nie jest prawdopodobne, aby mógł go ukończyć w terminie określonym umową.

§ 9

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nie uregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.
3. Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy rozpatrywać będzie właściwy miejscowo sąd cywilny dla siedziby Zamawiającego.
4. Niniejsza umowa została zawarta w trybie art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Umowa zostaje sporządzona w trzech jednobrzmiących egzemplarzach z których jeden otrzymuje Wykonawca a dwa Zamawiający.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

Klauzula informacyjna w związku z RODO

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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wójt Gminy Psary z siedzibą w Urzędzie Gminy w Psarach, 42-512 Psary ul. Malinowicka 4.
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych, z którym może się Pani/Pan skontaktować w sprawach związanych z ochroną danych osobowych pod adresem poczty elektronicznej: iod@psary.pl.
3. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. e RODO w celu realizacji ustawowych zadań Gminy Psary związanych z prowadzonym zamówieniem publicznym „Zakup i montaż w charakterystycznych lokalizacjach gminy tablic, wyświetlaczy LED w celu informowania mieszkańców o stanie jakości powietrza” realizowanego na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych oraz wewnętrznych regulacji.
4. prowadzonym zamówieniem publicznym na zadanie dotyczące dostawy sprzętu do pomiaru jakości powietrza wraz z jego montażem i uruchomieniem na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych oraz wewnętrznych regulacji.
4. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty uprawnione na podstawie przepisów prawa, jak również osoby lub podmioty którym dane, zostaną udostępnione w oparciu o przepisy ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej.
5. W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany.
6. Dane osobowe będą przetwarzane zgodnie z instrukcją kancelaryjną oraz przepisami prawa.
7. Posiada Pani/Pan prawo:
 - dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących,
 - prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych * ;
 - prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.
8. Nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - 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. e RODO.

* Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy

** 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.