

wzór

UMOWA

Nr

zawarta w dniu.....we Włoszczowie pomiędzy

Gminą Włoszczowa z siedzibą we Włoszczowie ul. Partyzantów 14, 29-100 Włoszczowa (NIP 6090002217, REGON 29100923)

reprezentowaną przez:

Burmistrza Gminy Włoszczowa – Grzegorza Dziubka

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy Włoszczowa – Dariusza Górskiego

zwaną dalej Zamawiającym,

a

.....NIP (.....)

z siedzibą w

wpisaną do KRS pod nrreprezentowaną przez
....., zwanym dalej Wykonawcą.

W wyniku przeprowadzonego postępowania przetargowego zgodnie z ustawą z dnia 29.01. 2004r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015r. poz. 2164) w trybie przetargu nieograniczonego Strony zawierają umowę o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zleca a Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia, który obejmuje dostawę, montaż i uruchomienie zintegrowanego systemu telemetrii (telemonitoringu) i zdalnego sterowania grupowych węzłów cieplnych (GWC) zwanego dalej w treści umowy „sprzętem”, w zakresie i miejscu wskazanym w załączniku nr 3 do SIWZ stanowiącym integralną część niniejszej umowy.
2. Szczegółowy opis cech technicznych jakie ma posiadać sprzęt zawiera opis przedmiotu zamówienia (zał. nr 3 do SIWZ), będący integralną częścią umowy.
3. Zakres świadczenia Wykonawcy jest tożsamy z jego zobowiązaniem zawartym w ofercie wraz z jej załącznikiem nr 7 i stanowi integralną część umowy .

§ 2

1. Wykonawca dostarczy sprzęt fabrycznie nowy, kompletny, sprawny technicznie zgodnie z wykazem stanowiącym integralną część umowy. Sprzęt będzie spełniał wymogi techniczne zawarte w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącego załącznik do niniejszej

umowy, posiadał wymagane certyfikaty CE lub deklaracje zgodności oraz instrukcje obsługi w języku polskim w formie elektronicznej w formacie pdf (na płycie CD/DVD).

- Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za to, że jest uprawniony do wprowadzenia do obrotu oprogramowania zainstalowanego w dostarczonym sprzęcie oraz za to, że Zamawiający po zawarciu umowy będzie uprawniony do korzystania z tego oprogramowania.

§ 3

- Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia miejsca montażu w sposób zgodny z warunkami BHP i p.poż.
- Wykonawca jest odpowiedzialny za usunięcie odpadów związanych z wykonywaniem montażu w tym, zapewnienie na własny koszt transportu odpadów i ich utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Przy montażu Wykonawca powinien posługiwać się odpowiednio wykwalifikowanym i przeszkolonym personelem.

§ 4

- Wykonawca jest zobowiązany do uruchomienia sprzętu przez co rozumie się dokonanie próby jego działania przy udziale przedstawiciela zamawiającego i ustaleniu iż dostarczony sprzęt jest zintegrowany i zapewnia osiągnięcie wymaganej funkcjonalności

§ 5

- Wykonawca we własnym zakresie jest zobowiązany do zabezpieczenia sprzętu przed ewentualnymi uszkodzeniami lub utratą do chwili dokonania odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego. Ryzyko uszkodzenia lub utraty sprzętu przechodzi na zamawiającego z dniem podpisania protokołu odbioru końcowego.

§ 6

- Wykonawca jest zobowiązany wykonać przedmiot umowy w terminie
 - W zakresie opracowania schematu technologicznego zintegrowanego systemu telemetrii wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiotowe zamówienie w ciągu **30 dni** od dnia zawarcia umowy tj. do**2016r.**
 - W zakresie dostawy, montażu i uruchomienia zintegrowanego systemu telemetrii (telemonitoringu) i zdalnego sterowania grupowych węzłów cieplnych (GWC) Wykonawca wykona w ciągu **60 dni** od dnia zawarcia umowy tj. do**2016r.**
- Zamawiający uzna termin, o którym mowa w ust.1 za zachowany o ile, w wyniku zgłoszenia przez Wykonawcę przedmiotu umowy do odbioru Zamawiający dokona tego odbioru na podstawie protokołu odbioru końcowego.

§ 7

(podlega skreśleniu w przypadku gdy Wykonawca w ofercie nie wskaże powierzenia wykonania części przedmiotu zamówienia podwykonawcom)

1. W zakresie wskazanym przez Wykonawcę w ofercie Wykonawca jest uprawniony do powierzenia podwykonawcom wykonania części przedmiotu zamówienia .
2. Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć poświadczoną za zgodność z oryginałem kopię umów o podwykonawstwo , której przedmiotem są usługi lub dostawy jeżeli wartość tych umów jest równa lub przekracza 0,5% wysokości wynagrodzenia Wykonawcy określonego w § 9 umowy .
3. Zamawiający jest uprawniony do zgłoszenia sprzeciwu do przedłożonej umowy w przypadku gdy umowa zawarta w podwykonawcą zawiera postanowienia sprzeczne z niniejszą umową lub nie zawiera zobowiązania podwykonawcy do złożenia oświadczenia o dokonaniu zapłaty przez Wykonawcę na użytek rozliczeń między Wykonawcą a Zamawiającym.
4. Zamawiający dokona bezpośredniej płatności podwykonawcom na zasadach określonych w art. 143 c ustawy PZP.
5. Zamawiający nie wyraża zgody na posługiwanie się przez wykonawcę podwykonawcami, których Wykonawca nie ujawnił w sposób wskazany w ust. 1 – 4 . Posługiwanie się przez Wykonawcę takimi podwykonawcami i dalszymi podwykonawcami stanowi nienależyte wykonywanie umowy i uzasadnia naliczenie Wykonawcy kar umownych w wysokości określonej w § 12

§ 8

1. Wykonawca o wykonaniu przedmiotu umowy zawiadomi Zamawiającego na piśmie.
2. Zamawiający dokona odbioru w ciągu 3 od dnia zawiadomienia, o którym mowa w ust.1 .
3. Z czynności odbioru zostanie sporządzony protokół odbioru końcowego z udziałem przedstawicieli stron.
4. Odbiór końcowy może być dokonany w przypadku stwierdzenia, iż Wykonawca przedmiot umowy wykonał bez wad i usterek.
5. Do obowiązków Wykonawcy w toku odbioru należy przedłożenie Zamawiającemu dokumentów pozwalających na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu umowy w szczególności przekazania aprobat technicznych, atestów, certyfikatów, deklaracji zgodności, kart gwarancyjnych jeżeli, udzielona jest gwarancja producenta .
6. W przypadku stwierdzenia w toku odbioru wad lub usterek, w tym nie przedłożenia dokumentów o których mowa w ust. 5, Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin do ich usunięcia nie dłuższy niż 7 dni. Jeżeli, w wyznaczonym terminie Wykonawca nie usunie usterek lub wad Zamawiający odstąpi od odbioru i będzie uprawniony do naliczania kar umownych z tytułu zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy,
7. W przypadku odstąpienia od odbioru w okolicznościach, o których mowa w ust.6 Wykonawca zobowiązany jest do dokonania ponownego zawiadomienia o wykonaniu przedmiotu umowy . Postanowienia ust. 2 – 6 stosuje się odpowiednio .

§ 9

1. Z tytułu wykonania przedmiotu umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie ryczałtowe które stanowi kwotę zł (słownie złotych brutto).

2. Wynagrodzenie będzie płatne na podstawie jednej faktury.
3. Podstawą wystawienia przez Wykonawcę faktury końcowej jest protokół odbioru końcowego potwierdzającego wykonanie całości przedmiotu umowy (dostawa, montaż i uruchomienie) .
4. Zamawiający ureguje należność w terminie 14 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
5. W związku z ryczałtowym charakterem wynagrodzenia ustalonego w ust.1, różnica między przyjętymi przez Wykonawcę w ofercie cenami a cenami koniecznymi do osiągnięcia umówionego rezultatu stanowią ryzyko Wykonawcy i obciążają go w całości.
6. Cesja wierzytelności Wykonawcy z tytułu wynagrodzenia jest dopuszczalna tylko za zgodą Zamawiającego wyrażoną na piśmie.
7. W przypadku gdy Wykonawca będzie posługiwał się podwykonawcami sposób rozliczeń między stronami podlega modyfikacji w ten sposób ,że wynagrodzenie na rzecz Wykonawcy staje się wymagalne dopiero po przedłożeniu oświadczenia podwykonawcy o otrzymaniu zapłaty za wykonany przedmiot umowy. W przypadku gdy Zamawiający dokona płatności bezpośrednio na rzecz podwykonawcy saldo rozliczeń Zamawiającego z Wykonawcą podlega odpowiedniemu zmniejszeniu.

§ 10

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonany przedmiot umowy
2. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji dotyczy poszczególnych elementów sprzętu oraz zespołu elementów jeżeli stanowią funkcjonalną całość lub pozostają ze sobą w technicznym związku , oraz oprogramowania, w tym bezpłatnego aktualizowania w okresie gwarancji.
3. Gwarancja udzielona jest na okres miesięcy (**zgodnie z zadeklarowanym w ofercie jednak nie krótszym niż 36 miesięcy**). Gwarancja zaczyna swój bieg od daty sporządzenia protokołu odbioru końcowego
4. Wykonawca w ramach gwarancji jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wady przedmiotu umowy zmniejszające wartość lub użyteczność ze względu na cel, któremu ma służyć albo jeżeli przedmiot umowy nie ma właściwości, które zgodnie z umowa posiadać powinien.
5. Wykonawca jest odpowiedzialny za wady przedmiotu umowy istniejące a nie ujawnione w czasie dokonywania odbioru oraz za wady powstałe po odbiorze w okresie gwarancji.
6. Zamawiający w przypadku ujawnienia wady w ramach gwarancji udzielonej przez Wykonawcę jest uprawniony według swego wyboru do:
 - a) żądania usunięcia wady przez jej naprawę lub wymiany przedmiotu na wolny od wad,
 - b) żądania obniżenia wynagrodzenia,
 - c) jeżeli wada jest istotna do odstąpienia od umowy lub jej części ,
7. Jeżeli, Wykonawca zostanie zobowiązany do usunięcia wady przez jej naprawę lub wymianę przedmiotu na wolny od wad a nie wykona tego obowiązku w terminie 14 dni Zamawiający jest uprawniony do dokonania naprawy lub wymiany we własnym zakresie za zwrotem wydatków przez Wykonawcę. Zamawiający nie traci z tego tytułu praw z tytułu gwarancji i rękojmi. Koszty zastępczego wykonania które poniesie Zamawiający zwraca Wykonawca w terminie 14 dni od dnia wezwania do zapłaty.

8. Niezależnie od gwarancji Zamawiający jest uprawniony do wykonywania uprawnień z tytułu rękojmi zgodnie z zasadami przewidzianymi w kodeksie cywilnym.
9. Wykonawca jest odpowiedzialny z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne przedmiotu umowy przez okres miesięcy od daty sporządzenia protokołu odbioru końcowego
10. W przypadku, gdy ze względu na rodzaj wady konieczne będzie jej usunięcie poza siedzibą Zamawiającego, Wykonawca odbierze uszkodzony sprzęt z siedziby Zamawiającego i dostarczy po naprawie na własny koszt i ryzyko wszystkie nośniki danych takie jak dyski twarde pozostają w siedzibie Zamawiającego.
11. Wykonawca dokona naprawy uszkodzonego sprzętu w ciągu 4 dni roboczych.
12. W przypadku nie usunięcia wady w terminie o którym mowa w ust.7 , Wykonawca zapewni (na czas naprawy) sprzęt zamienny , o parametrach nie gorszych niż naprawiane.

§ 11

1. Poza przypadkami przewidzianych w Kodeksie cywilnym, ustawie Prawo zamówień publicznych Zamawiający jest uprawniony do odstąpienia od umowy w przypadku gdy:
 - a) Wykonawca nie rozpoczął wykonywania przedmiotu umowy zgodnie z harmonogramem i bez uzasadnionych przyczyn nie podejmuje prac pomimo wezwania zamawiającego złożonego na piśmie
2. Odstąpienie od umowy w przypadkach wskazanych w ust.1 wymaga oświadczenia złożonego w formie pisemnej, w którym Zamawiający wskaże przyczynę odstąpienia

§ 12

1. Wykonawca w przypadku nienależytego wykonania umowy zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następujących przypadkach i wysokości:
 - a) w przypadku zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 5% wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy za każdy dzień zwłoki,
 - b) w przypadku zwłoki w usunięciu wad lub usterek w okresie gwarancji / rękojmi w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy za każdy dzień zwłoki,
 - c) za odstąpienie od umowy z przyczyn dotyczących Wykonawcy w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy,
 - d) za posługiwanie podwykonawcami , którzy nie zostali ujawnieni zgodnie z postanowienia umowy 20 % wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy,
 - e) za brak zapłaty podwykonawcom w wysokości 20 % wynagrodzenia brutto należnego Wykonawcy
2. Zamawiający jest uprawniony do dokonania potrącenia kar umownych z należnego Wykonawcy wynagrodzenia
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do dochodzenia roszczeń uzupełniających przewyższających wysokość kar umownych

§13

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego i ustawy Prawo zamówin publicznych.

§ 14

Umowę niniejszą sporządzono w trzech jednakowo brzmiących egzemplarzach, z których dwa egzemplarze otrzymuje Zamawiający, a jeden egzemplarz Sprzedający.

.....
WYKONAWCA

.....
ZAMAWIAJĄCY