

(Projekt) Umowa Nr

zawarta w dniu 2023 r. pomiędzy:

Powiatem Gliwickim

ul. Zygmunta Starego 17, 44-100 Gliwice

NIP: 631 26 06 158

reprezentowanym przez:

mgr inż. Aleksandrę Wielgosz – Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych ul. Zygmunta Starego 17, 44-100 Gliwice

zwanym dalej Zamawiającym

oraz

firmą:

REGON:

NIP:

reprezentowaną przez:

.....

zwaną dalej Wykonawcą.

Z uwagi na fakt, iż wartość szacunkowa zamówienia nie przekracza progu określonego w art. 2 ust. 1 Ustawy – Prawo zamówień publicznych, na podstawie Regulaminu udzielania zamówień funkcjonującego w jednostce została zawarta umowa o następującej treści

§ 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn. **„Wykonanie, demontaż i montaż przy drogach wojewódzkich elementów bezpieczeństwa ruchu drogowego (bariery ochronne stalowe)”** zwane dalej przedmiotem umowy.
2. Przedmiotem umowy jest montaż elementów bezpieczeństwa ruchu drogowego w postaci barier stalowych ochronnych N2W3A przy uwzględnieniu parametrów: poziom powstrzymywania N2, klasa poziomu szerokości pracującej W3 oraz poziom intensywności A, które posiadają certyfikaty oraz próby zderzeniowe wynikające z normy **PN-EN 1317 i są oznakowane znakiem „CE” albo znakiem budowlanym.**
3. Zakres robót obejmuje demontaż, wykonanie, dostawę oraz ustawienie barier przy drogach wojewódzkich Nr 901 i Nr 907 w tym:
 - Demontaż istniejących barier ochronnych – **232 mb.**
 - Montaż barier ochronnych N2/W3 - **356 mb.**
4. **Lokalizacja:**
 - a) Droga wojewódzka Nr 901 – Pyskowice ul. Gliwicka za skrzyżowaniem z ul. Traugutta (za firmą VIVA, Kurotec) – demontaż 32 mb, montaż 64 mb,
 - b) Droga wojewódzka Nr 901 – Pyskowice ul. Gliwicka za skrzyżowaniem z ul. Czechowicką (za stacją paliw AVIA) – demontaż 84 mb, montaż 120 mb,
 - c) Droga wojewódzka Nr 901 – Pyskowice ul. Gliwicka za skrzyżowaniem z ul. Nasienną (za firmą Komsta okna) – demontaż 24 mb, montaż 56 mb,
 - d) Droga wojewódzka Nr 901 – Sieroty rejon skrzyżowania z ul. Słoneczną (łukowe 2 szt.) – demontaż 24 mb, montaż 48 mb,

- e) Droga wojewódzka Nr 901 – Wielowieś przed skrzyżowaniem z Nr 907 – demontaż 16 mb, montaż 16 mb,
- f) Droga wojewódzka Nr 901 – Wielowieś na skrzyżowaniu z Nr 907 – demontaż 16 mb, montaż 16 mb,
- g) Droga wojewódzka Nr 907 – Błazejowice – demontaż 16 mb, montaż 16 mb,
- h) Droga wojewódzka Nr 907 – Boguszyce – demontaż 16 mb, montaż 16 mb,
- i) Droga wojewódzka Nr 907 – Słupsko – demontaż 4 mb, montaż 4 mb,

§ 2

1. Realizacja przedmiotu umowy: **30 dni od dnia podpisania umowy tj. do dnia**
2. Przekazanie terenu w celu wykonania prac zostanie dokonane protokolarnie w terminie 3 dni roboczych od daty podpisania Umowy.
3. Odbiór końcowy zrealizowanego przedmiotu Umowy w zakresie wskazanym w § 1 ust.4 powinien nastąpić w ciągu 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia robót do obioru przez Wykonawcę.

§ 3

1. Wykonawca wykona przedmiot Umowy należytą starannością w sposób zgodny z przepisami, standardami oraz zasadami wiedzy technicznej.
2. Wykonawca oświadcza, że posiada środki, maszyny i urządzenia oraz doświadczenie niezbędne do wykonania robót określonych w § 1 ust. 1.
3. Należy zastosować bariery stalowe ochronne posiadające ważne Aprobaty Techniczne wydane przez IBDM, aktualną deklarację zgodności producenta z normą PN-EN 1317 oraz oznakowane znakiem CE albo znakiem budowlanym.
4. Wszystkie elementy barier energochłonnych oraz łączniki muszą stanowić oryginalne części wytworzone przez producenta w/w elementów.
5. Przed przystąpieniem do robót Wykonawca powinien przedstawić Inspektorowi nadzoru zaświadczenia o jakości materiałów, do których wydania producenci są zobowiązani przez właściwe normy.
6. Wszystkie partie elementów bariery stalowej ochronnej, przed dostarczeniem na budowę powinny zostać zbadane przez Producenta zgodnie z wymaganiami podanymi w odpowiednich Normach.
7. Wykonawca ma zapewnić nadzór osób z odpowiednimi uprawnieniami zawodowymi w zakresie robót specjalistycznych wynikłych w trakcie realizacji zadania.
8. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim w okresie od dnia przekazania terenu budowy do dnia podpisania protokołu odbioru końcowego.
9. Wykonanie przedmiotu umowy nastąpi w całości z materiałów Wykonawcy.
10. Strony ustalają, że roboty określone w § 1 zostaną wykonane przez Wykonawcę osobiście/przez jego pracowników.

§ 4

1. O zakończeniu robót Wykonawca powiadamia Zamawiającego na piśmie.
2. Powiadomienie należy złożyć w siedzibie Zamawiającego osobiście lub za pośrednictwem operatora pocztowego. W przypadku przekazania powiadomienia faksem, powiadomienie należy potwierdzić pisemnie.
3. Zamawiający dokonuje odbioru w wyznaczonym przez siebie terminie z udziałem Wykonawcy jednak nie później niż w terminie ustalonym w § 2 ust. 3 i sporządza

protokół odbioru, który podpisują strony umowy. Osobą upoważnioną do podpisania protokołu odbioru ze strony Wykonawcy jest kierownik robót wymieniony w § 5 ust. 2

4. W razie stwierdzenia przy odbiorze wad czy usterek w zrealizowanych pracach, uniemożliwiających lub w znaczny sposób utrudniających wykorzystanie przedmiotu zamówienia w sposób zgodny z jego przeznaczeniem, wyznaczony zostanie termin ich usunięcia. Po upływie terminu procedurę odbioru z ust. 1-4 powtarza się. Tożsama procedura zostanie przeprowadzona w sytuacji stwierdzenia niewykonania pełnego zakresu prac objętych umową.

§ 5

1. Zamawiający powołuje Inspektora nadzoru w osobie:
2. Kierownikiem robót ze strony Wykonawcy jest:

§ 6

1. Za zrealizowany przedmiot umowy Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w kwocie brutto (tj. z podatkiem VAT): **zł**, (słownie: złote 00/100) w tym podatek VAT (23%) tj.:zł .
2. Cena określona w ust. 1 została podana ryczałtowo i obejmuje wykonanie całego przedmiotu zamówienia opisanego w § 1.
3. Protokół odbioru robót stanowi podstawę do wystawienia faktury.
4. Rozliczenie między stronami nastąpi na podstawie faktury po wykonaniu przedmiotu Umowy oraz po sporządzeniu protokołu odbioru o którym mowa w § 4 ust. 3.
5. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy, płatne będzie przez Zarząd Dróg Powiatowych (płatnik i odbiorca faktur) w ciągu 30 dni od przedłożenia (wpływu) faktury do siedziby Zamawiającego, na rachunek bankowy
6. W przypadku rozbieżności pomiędzy terminem płatności wskazanym na fakturze, a terminem płatności wskazanym w niniejszej umowie w ust. 5 przyjmuje się, że prawidłowo podano termin w umowie.
7. Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia Faktury VAT w terminie 5 dni od daty podpisania protokołu odbioru o którym mowa w § 4 ust. 3. Faktura VAT zostanie wystawiona na:
Nabywca: Powiat Gliwicki, ul. Zygmunta Starego 17, 44-100 Gliwice, NIP: 631 -26- 06- 158.
Odbiorca i Płatnik: Zarząd Dróg Powiatowych 44-100 Gliwice ul. Zygmunta Starego 17
8. Wykonawca oświadcza, że jest posiadaczem rachunku wskazanego w ust.5.
9. Zamawiający dokona zapłaty należności w formie metody podzielonej płatności.
10. Przy realizacji przez Zamawiającego płatności , o której mowa w ust. 9 Zamawiający przekaze wartość netto zobowiązania wskazanego na fakturze przelewem na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w ust. 5, zaś wartość podatku VAT wskazana na fakturze - na osobny rachunek Wykonawcy.
11. Płatności będą regulowane wyłącznie na firmowy rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w ust.5 służący do prowadzenia działalności gospodarczej, w ramach której wykonywana jest robota budowlana.
12. Zamawiający nie wyraża zgody na obrót wierzytelnościami wynikającymi z niniejszej umowy.

§ 7

1. Wykonawca udziela **24 miesięcznej gwarancji** na zabudowane urządzenia oraz wykonane i odebrane roboty(licząc od dnia odebrania przez Zamawiającego urządzeń i robót oraz podpisania (bez uwag) protokołu odbioru końcowego. Jednocześnie strony ustalają, iż okres rękojmi z tytułu wad w wykonanych robotach budowlanych nie upłynie wcześniej, niż wskazany wyżej okres gwarancji.

2. O wykryciu wad Zamawiający jest zobowiązany zawiadomić Wykonawcę pisemnie, w terminie 14 dni od chwili wykrycia wady.
3. Wykonawca zobowiązany jest do potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia i ustalenia z Zamawiającym przeprowadzenia oględzin.
4. W przypadku stwierdzenia wady obciążającej Wykonawcę, Zamawiający wyznacza termin na jej usunięcie.
5. Usunięcie wady stwierdza się protokolarnie.
6. W razie odmowy dokonania potwierdzenia, o którym mowa w ust. 3 lub nie usunięcia wady w uzgodnionym terminie, Zamawiający - niezależnie od naliczenia kar umownych - może zlecić wykonanie robót osobie trzeciej na koszt i ryzyko Wykonawcy.
7. Realizacja uprawnień z gwarancji nie wyłącza możliwości realizacji uprawnień wynikających z rękojmi.

§ 8

Ubezpieczenie

1. Wykonawca oświadcza, że posiada umowę ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej przedsiębiorcy na sumę ubezpieczenia nie mniejszą niż kwota brutto określona w § 6 ust. 1, którą przekazuje Zamawiającemu przed podpisaniem niniejszej Umowy.
2. Ubezpieczenie powinno obejmować szkody powstałe w związku z realizacją robót wyrządzone osobom trzecim (osobowe i rzeczowe) oraz w mieniu Zamawiającego przez cały okres trwania umowy.
3. W razie wydłużenia czasu realizacji umowy, Wykonawca zobowiązuje się do przedłużenia ubezpieczenia o którym mowa w ust. 2, przedstawiając Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zawarcie umowy ubezpieczenia, w tym w szczególności kopię umowy i polisy ubezpieczenia, na co najmniej miesiąc przed wygaśnięciem poprzedniej umowy ubezpieczenia. W przypadku niedokonania przedłużenia ubezpieczenia, przedłużenia niezgodnie z zasadami określonymi w ust. 1-2 lub nieprzedłożenia przez Wykonawcę oświadczenia o zawarcie umowy ubezpieczenia w ww. terminie, Zamawiający w imieniu i na rzecz Wykonawcy na jego koszt dokona stosownego ubezpieczenia w wymaganym wyżej zakresie, a poniesiony koszt potrąci z należności wynikających z najbliższej faktury wystawionej przez Wykonawcę.
4. Wykonawca nie jest uprawniony do dokonywania zmian warunków ubezpieczenia bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie.

§ 9

1. Oprócz przypadków wymienionych w treści tytułu XV Kodeksu cywilnego, Stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy, w terminie 30 dni od daty powzięcia informacji o okoliczności stanowiącej podstawę odstąpienia, w następujących sytuacjach:
 - a) wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy,
 - b) wszczęcia likwidacji Wykonawcy,
 - c) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy,
 - d) gdy Wykonawca przerwał z własnej inicjatywy realizację prac i przerwa ta trwa dłużej niż 14 dni, chyba że przerwa ta jest uzasadniona czynnikami atmosferycznymi,
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy w przypadku gdy Zamawiający odmawia odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru - bez uzasadnionych przyczyn,
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 10

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Zamawiający może naliczyć Wykonawcy następujące kary umowne:
 - a) za odstąpienie lub wypowiedzenie umowy przez Zamawiającego z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca w wysokości 5 % wynagrodzenia ustalonego w § 6 ust. 1;
 - b) za zwłokę w oddaniu objętych niniejszą umową robót w wysokości 0,2 % wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki;
 - c) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie rękojmi/gwarancji w wysokości 0,2 % wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1 za każdy dzień zwłoki liczony od dnia wyznaczonego do usunięcia wad.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną:
 - a) za zwłokę w przeprowadzeniu odbioru w wysokości 50,00 zł za każdy dzień zwłoki, licząc od następnego dnia po terminie, w którym odbiór miał być przeprowadzony,
 - b) z tytułu wypowiedzenia lub odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego w wysokości 5% wynagrodzenia ustalonego w § 6 ust. 1.
3. Niezależnie od kar umownych Strony mają prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego w przypadku gdy kary te nie pokrywają szkód.
4. W przypadku naliczenia kar umownych Zamawiający zastrzega sobie prawo do ich potrącenia z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy na co Wykonawca wyraża zgodę, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Łączna wysokość kar umownych nie przekroczy 20% wynagrodzenia określonego w § 6 ust. 1.

§ 11

1. Zmiany niniejszej umowy będą dokonywane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego i prawa budowlanego.

§ 12

W przypadku sporu między stronami sprawę rozpozna Sąd miejscowo i rzeczowo właściwy dla Zamawiającego.

§ 13

Umowę niniejszą sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 dla Zamawiającego, 1 dla Wykonawcy.

Zamawiający

Wykonawca

Przedmiar robót

„Wykonanie, demontaż i montaż przy drogach wojewódzkich elementów bezpieczeństwa ruchu drogowego (bariery ochronne stalowe)”

L.p.	Podstawa wyceny	Opis robót	jedn. miary	Ilość jedn.
1.		Droga wojewódzka DW 901.		
1.1.	Pyskowice ul. Gliwicka za skrzyżowaniem z ul. Tragutta (za firmą VIVA, Kurotec)			
1	D-07.05.01	Montaż bariery drogowej U-14a	mb	64,00
2	D-07.05.01	Demontaż bariery drogowej (U-14a) z odwozem na odl. 20 km Obwód Drogowy ul. Toszecka 52 Pyskowice	mb	32,00
1.2.	Pyskowice ul. Gliwicka za skrzyżowaniem z ul. Czechowicką (za stacją paliw AVIA)			
1	D-07.05.01	Montaż bariery drogowej U-14a	mb	120,00
2	D-07.05.01	Demontaż bariery drogowej (U-14a) z odwozem na odl. 20 km Obwód Drogowy ul. Toszecka 52 Pyskowice	mb	84,00
1.3.	Pyskowice ul. Gliwicka za skrzyżowaniem z ul. Nasienną (za firmą Komsta okna)			
1	D-07.05.01	Montaż bariery drogowej U-14a	mb	56,00
2	D-07.05.01	Demontaż bariery drogowej (U-14a) z odwozem na odl. 20 km Obwód Drogowy ul. Toszecka 52 Pyskowice	mb	24,00
1.4.	Sieroty, rejon skrzyżowania z ul. Słoneczną (łukowe - 2 szt.)			
1	D-07.05.01	Montaż bariery drogowej U-14a	mb	48,00
2	D-07.05.01	Demontaż bariery drogowej (U-14a) z odwozem na odl. 20 km Obwód Drogowy ul. Toszecka 52 Pyskowice	mb	24,00
1.5.	Wielowieś, przed skrzyżowaniem z DW 901 z DW 907			
1	D-07.05.01	Montaż bariery drogowej U-14a	mb	16,00
2	D-07.05.01	Demontaż bariery drogowej (U-14a) z odwozem na odl. 20 km Obwód Drogowy ul. Toszecka 52 Pyskowice	mb	16,00
1.6.	Wielowieś, na skrzyżowaniu z DW 901 z DW 907 (łukowe - 2 szt.)			
1	D-07.05.01	Montaż bariery drogowej U-14a	mb	16,00
2	D-07.05.01	Demontaż bariery drogowej (U-14a) z odwozem na odl. 20 km Obwód Drogowy ul. Toszecka 52 Pyskowice	mb	16,00

2.		Droga wojewódzka DW 907.		
2.1.	Błażejowice			
1	D-07.05.01	Montaż bariery drogowej U-14a	mb	16,00
2	D-07.05.01	Demontaż bariery drogowej (U-14a) z odwozem na odl. 20 km Obwód Drogowy ul. Toszecka 52 Pyskowice	mb	16,00
2.2.	Boguszyce			
1	D-07.05.01	Montaż bariery drogowej U-14a	mb	16,00
2	D-07.05.01	Demontaż bariery drogowej (U-14a) z odwozem na odl. 20 km Obwód Drogowy ul. Toszecka 52 Pyskowice	mb	16,00
2.3.	Słupsko (łukowe - 1 szt.)			
1	D-07.05.01	Montaż bariery drogowej U-14a	mb	4,00
2	D-07.05.01	Demontaż bariery drogowej (U-14a) z odwozem na odl. 20 km Obwód Drogowy ul. Toszecka 52 Pyskowice	mb	4,00