Załącznik nr 5 do SIWZ

UMOWA Nr ZP.U.272…...2020.AR

Zawarta w dniu .....2020 r. pomiędzy:

Gminą Puck, z siedzibą w Pucku 84-100, ul. 10 Lutego 29, NIP 587-15-88-654, zwaną w treści umowy „Zamawiającym" reprezentowanym przez:
Wójta Gminy Puck – Tadeusza Puszkarczuka
przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy
a
…… z siedzibą w ……, ul. ……, zarejestrowaną w ……. prowadzonym przez …….. pod numerem ……., zwaną w treści umowy „Wykonawcą" reprezentowaną przez:
……

w wyniku rozstrzygniętego postępowania nr ZP.D.271.3.2020.AR o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843), zwanej dalej ustawą, o następującej treści:

§ 1.
Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest **„Dostawa nowych płyt drogowych typu YOMB w ilości 2.915 szt."** do następujących lokalizacji:

Lp.	Miejsce dostawy	Ilość szt.
1.	Darzlubie	220
2.	Domatówko	160
3.	Łebcz	550
4.	Gnieżdżewo	520
5.	Starzyński Dwór	500
6.	Zdrada	265
7.	Żelistrzewo	700
	Razem:	2915

oraz
Dostawa nowych płyt drogowych typu YOMB w ilości 910 szt.
do następujących lokalizacji:

Lp.	Miejsce dostawy	Ilość szt.
1.	Połczyno	400
2.	Łebcz	160
3.	Połchowo	350

2. Płyty winny być krzyżowo zbrojone stalą wg PN-ISO 6935-2, PN-ISO 6935-2/Ak w strefie dolnej i górnej o grubości prętów minimum 6 mm (Zamawiający dopuści zastosowanie zbrojenia z dwóch siatek, gdzie jedna z siatek będzie się składała z prętów o gr. 8 oraz 6 mm, druga z siatek z prętów zbrojeniowych o grubości 6 oraz 4,5 mm). Grubość otuliny głównych prętów zbrojeniowych - 30 mm ± 5 mm. Odporność na ścieranie 18 000/5000 (mm^3/mm^2). Odporność na działanie mrozu, stopień mrozoodporności F 150; wytrzymałość na ściskanie, klasa betonu nie mniejsza niż C25/30; nasiąkliwość poniżej 5%.
3. Do każdej dostarczonej partii płyt Wykonawca przedłoży certyfikat zgodności lub deklarację zgodności z polskimi normami.
4. Dostawa obejmuje zakup, załadunek, transport i rozładunek płyt w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie danej miejscowości Gminy Puck.
5. Niniejsza umowa jest umową sprzedaży w rozumieniu art. 535 § 1 k.c. obejmująca dodatkowe świadczenia po stronie Wykonawcy, w szczególności ujęte w ust. 4 powyżej.
6. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony towar jest fabrycznie nowy, spełnia wymogi określone w SIWZ i jest pozbawiony wad fizycznych oraz prawnych.

§ 2.
Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do:
   1) załadunku, transportu i rozładunku płyt według uzgodnień z Zamawiającym w miejscach przez niego wskazanych,
   2) przedstawienia świadectwa jakości potwierdzającego zgodność płyt z normami określonymi w § 1 ust. 2 umowy.
   3) wystawienia dowodu dostarczenia płyt oraz uzyskania potwierdzenia jego dostarczenia do poszczególnych miejscowości od osób upoważnionych przez Zamawiającego (w szczególności pracowników Urzędu Gminy Puck).
2. Brak świadectwa jakości, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 powyżej skutkować będzie odmową odebrania płyt przez Zamawiającego.

§ 3.
Wykonanie umowy

1. Dostawa płyt będzie odbywała się w godzinach od 7^{00} do 15^{00} sukcesywnie, według potrzeb Zamawiającego, w okresie wskazanym w § 4 do miejscowości położonych na terenie Gminy Puck.
2. Zamawiający dokona odbioru jakościowego i ilościowego płyt w miejscu dostawy.
3. Załadunek, transport i rozładunek płyt następować będzie na koszt i ryzyko Wykonawcy.
4. Wykonawca ponosi koszty odpowiedniego opakowania płyt, zapewniającego nienaruszalność i zabezpieczającego przed uszkodzeniami.
5. Strony ustalają, że Wykonawca ponosi odpowiedzialność za uszkodzenie płyt powstałe z przyczyn niewłaściwego opakowania płyt, niewłaściwych warunków transportu bądź niewłaściwego rozładunku.
6. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego przyjęcia zwrotu i wymiany wadliwych płyt na wolne od wad.
7. Zamawiający zastrzega sobie, iż w każdym czasie w okresie związania umową może zlecić wykonanie badań płyt w zakresie (jedno badanie będzie obejmować):
   - sprawdzenie wymiarów (5 płyt);
   - sprawdzenie gęstości stwardniałego betonu (5 próbek);
   - sprawdzenie wytrzymałości na ściskanie na próbkach przygotowanych z odwiertów rdzeniowych (5 próbek);
   - sprawdzenie nasiąkliwości betonu (5 próbek);
   - sprawdzenie odporności na działanie mrozu 150 cykli (12 próbek);
   - sprawdzenie ścieralności (5 próbek);
   - skanowanie zbrojenia (5 płyt);

otrzymany raport z badań musi potwierdzić właściwości użytkowe i techniczne płyt YOMB określone w Aprobacie Technicznej lub Krajowej Ocenie Technicznej przedstawionej przez Wykonawcę. W przypadku stwierdzenia rozbieżności na niekorzyść Wykonawcy (parametry niższe niż przedstawione w aprobacie technicznej lub Krajowej Ocenie Technicznej), Wykonawca zobowiązany będzie do opłacenia transportu oraz wykonania badań, a kosztami zostanie obciążony Wykonawca.

8. Reklamacje Zamawiającego rozpatrzone i zrealizowane zostaną w terminie 3 dni, licząc od daty ich zgłoszenia.
9. W przypadku stwierdzonej niezgodności płyt z normami wskazanymi w § 1 ust. 2, Wykonawca zobowiązuje się do zabrania płyt z miejsca ich rozładunku na własny koszt w terminie 3 dni.
10. Strony zgodnie postanawiają, że rozszerzają uprawnienia przysługujące z tytułu rękojmi poprzez wydłużenie okresu, w jakim Zamawiający z uprawnień tych może skorzystać o okres gwarancji zaoferowany przez Wykonawcę, nadto wyłączają stosowanie art. 563 k.c.

§ 4.
Termin realizacji umowy

1. Rozpoczęcie dostaw nastąpi według potrzeb Zamawiającego w terminie: siedmiu dni od dnia zawarcia umowy.
   1) zakończenie dostaw nastąpi w terminie 60 dni od daty zawarcia umowy.
   2) w przypadku wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych (np. intensywne opady deszczu), Zamawiający ma prawo żądać zmiany terminu dostawy, zaś Wykonawca zobowiązuje się to żądanie uwzględnić. Dostawa nastąpi wówczas w przeciągu tygodnia od ustąpienia wspomnianych niekorzystnych warunków atmosferycznych.

§ 5.
Wynagrodzenie

1. Wartość dostaw objętych umową określa się na podstawie ceny wynikającej z oferty, która wynosi:
   Płyty drogowe betonowe typu YOMB <u>3.825 szt. sztuk</u>
   wartość netto … słownie (zł: …), podatek VAT … słownie (zł: …), wartość brutto … słownie (zł: …)
2. Cena jednostkowa za dostawę 1 sztuki wynosi:
   wartość netto … słownie (zł: …), podatek VAT … słownie (zł: …), wartość brutto … słownie (zł: …)
3. Należności wskazane w ust. 1 i 2 powyżej mają charakter ryczałtowy i obejmują całe umówione wynagrodzenie Wykonawcy z tytułu prawidłowego wykonania niniejszej umowy.
4. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1 i 2 obejmuje wszelkie ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy za prawidłowe oszacowanie wszystkich kosztów związanych z wykonaniem przedmiotu umowy.

§ 6.
Warunki płatności

1. Rozliczenie należności za dostawy płyt odbywać się będzie na podstawie przedłożonej faktury z załączonymi dokumentami (wz), potwierdzającymi odbiór zamówionych płyt przez osoby upoważnione przez Zamawiającego.
2. Dokument (wz), o którym mowa w ust. 1 powyżej, zawierać będzie co najmniej:
   - datę załadunku płyt,
   - datę rozładunku i odbioru płyt potwierdzoną przez przedstawiciela Zamawiającego,
   - ilość sztuk dostarczonych płyt,
   - wskazanie miejsca, do którego dostarczono płyty.
3. Faktura przedstawiona Zamawiającemu bez załączników, o których mowa w ust. 1 i 2 powyżej, traktowana będzie jako wystawiona w sposób wadliwy i zostanie zwrócona bez księgowania.
4. Wykonawca wystawi i przekaże Zamawiającemu fakturę po wykonaniu całości przedmiotu zamówienia.
5. Wynagrodzenie płatne będzie w terminie 21 dni od dnia przedłożenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury.

§ 7.
Prawo odstąpienia od umowy

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy w przypadku:
   1) dwukrotnej dostawy płyt drogowych jakości nieodpowiadającej zamówieniu;
   2) opóźnienia się przez Wykonawcę z dostawą płyt w umówionym terminie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, mimo jednokrotnego upomnienia. W upomnieniu Zamawiający wyznaczy Wykonawcy termin na wykonanie jego obowiązku nie krótszy aniżeli 3 dni.
   3) a także w następujących przypadkach:
      a) postawienia wykonawcy w stan likwidacji, z wyjątkiem dobrowolności likwidacji w celu połączenia lub reorganizacji;
      b) zajęcia przez uprawnione organy majątku Wykonawcy lub jego utraty w inny sposób skutkujący, uniemożliwieniem wykonania przedmiotu Umowy.

1. Niezależnie od wystąpienia przypadków, o których mowa w ust. 1 nin. §, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wystąpieniu istotnych zmian okoliczności powodujących, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

§ 8.
Kary umowne

1. Wykonawca zapłaci na rzecz Zamawiającego karę umowną w przypadku:
   1) odstąpienia przez Zamawiającego od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia umownego brutto;
   2) opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia;
   4) opóźnienia w usunięciu wad lub usterek stwierdzonych przy odbiorze w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia;
   5) za niewłaściwe wykonywanie przedmiotu umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto, za każdorazową stwierdzoną przez Zamawiającego niewłaściwość.
2. Kary umowne zastrzeżone w ust. 1 nie mogą przekroczyć 70 % wynagrodzenia umownego brutto, będą one naliczane niezależnie od siebie (podlegają sumowaniu).
3. Wykonawca upoważnia Zamawiającego do potrącenia przysługujących Zamawiającemu kar umownych z wymagalnym wynagrodzeniem należnym Wykonawcy z tytułu wykonania umowy.
4. Strony uprawnione są do żądania odszkodowania przenoszącego wysokość zastrzeżonych kar umownych.

§ 9.
Zmiana postanowień umowy

1. Zgodnie z art. 144 Pzp wszelkie istotne zmiany umowy dopuszczalne są wyłącznie w przypadkach i na warunkach określonych w niniejszym paragrafie.
2. Dopuszcza się zmiany umowy w następujących przypadkach:
   1) zmiana w zakresie podwykonawstwa, za uprzednią zgodą Zamawiającego - w uzasadnionych przypadkach możliwe jest powierzenie podwykonawcom innej części przedmiotu umowy niż określona w formularzu oferty;
   2) gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizacje przedmiotu umowy;
   3) gdy zajdą okoliczności, których Strony nie mogły przewidzieć w chwili zawarcia umowy, w szczególności w wyniku działania siły wyższej czy niekorzystnych warunków atmosferycznych,
   4) zmiana terminu realizacji przedmiotu umowy z przyczyn niezależnych od Wykonawcy,
   5) wystąpienia okoliczności, których strony umowy nie były w stanie przewidzieć, pomimo zachowania należytej staranności;
   6) rezygnacji przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy. W takim przypadku wynagrodzenie przysługujące Wykonawcy zostanie pomniejszone, przy czym Zamawiający zapłaci za wszystkie spełnione świadczenia, w związku z realizacją umowy.

3. Strona, która występuje z propozycją zmiany umowy obowiązana jest pisemnie uzasadnić i udokumentować istnienie przesłanki dokonania tej zmiany.
4. Zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 10.
Umowy o podwykonawstwo

1. Wykonawca może powierzyć, zgodnie ze złożoną ofertą, wykonanie części dostaw podwykonawcom pod warunkiem, że posiadają oni kwalifikacje do ich wykonania.
2. Wykonawca odpowiada za działania lub zaniechania swych podwykonawców jak za działania lub zaniechania własne.

§ 11.
Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych w treści umowy zastosowania mają przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych oraz ustawa z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.
2. Spory mogące wyniknąć przy wykonywaniu postanowień umowy Strony poddadzą rozstrzygnięciu sądowi powszechnemu właściwemu rzeczowo i miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Niniejszą umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach: 2 dla Zamawiającego i 1 dla Wykonawcy.

Załączniki:

1) Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

ZAMAWIAJĄCY **WYKONAWCA**

KONTRASYGNATA SKARBNIKA:

P