**Opis przedmiotu zamówienia – zmiana 1**

postępowania nr WIM.271.1.63.2017 dotyczącym wyboru wykonawcy robót budowlanych związanych z realizacją zadania pn.: „Przebudowa ul. Wojska Polskiego (od granicy do ul. Leśmiana) wraz z budową parkingów przy cmentarzu, ul. Bałtyckiej oraz ul. Legionów w Świnoujściu”.

Roboty wykonać wg dokumentacji projektowej zawartej w załączniku nr 4 do umowy, lecz z n/w uwagami:

1. Zamawiający udostępnił dokument pn.: „Wytyczne do opracowania projektu czasowej organizacji ruchu dla wykonawcy robót”. Wykonawca wykonując projekt czasowej organizacji ruchu może wykorzystać w/w opracowanie. Wykonawca jest zobowiązany do utrzymania w stanie przejezdności przebudowywane odcinki dróg w ramach tymczasowej organizacji ruchu.
2. Zamawiający wydrukuje ulotki w ilości 6000 szt. w formacie A5, informujące mieszkańców o zmianach w tymczasowej organizacji ruchu. Wykonawca jest zobowiązany do poinformowania mieszkańców osiedli przyległych do ul. Wojska Polskiego poprzez włożenie ulotek do skrzynek pocztowych poszczególnych posesji przed rozpoczęciem przebudowy kolejnego odcinka drogi.
3. Teren na którym powstanie parking przy ul. Legionów Zamawiający zaleca jako miejsce do składowania rozebranej kamiennej kostki brukowej i ew. innych materiałów do powtórnego wykorzystania. Teren ten może również posłużyć jako zaplecze budowy.
4. Zamawiający wymaga, aby parking przy cmentarzu został wykonane w terminie do dnia 15.10.2018 r. Wykonawca uwzględni ten termin w sporządzanym harmonogramie robót.
5. Wykonawca sprawdzi i oczyści teren parkingu przy ul Bałtyckiej z przedmiotów niebezpiecznych (niewybuchów oraz niewypałów). Zakres rzeczowy obejmuje:
6. oznakowanie i zabezpieczenie terenu prowadzonych prac przed dostępem osób postronnych,
7. sprawdzenie terenu wykrywaczami metalu o zasięgu do głębokości min. 1,2 m , identyfikacja oraz ich wydobycie i złożenie w tymczasowym magazynie przedmiotów wybuchowych i niebezpiecznych
8. wyznaczenie strefy zagrożonej i wycofanie z niej ludzi oraz - jeśli nie spowoduje to dodatkowego zagrożenia – sprzętu,
9. ochrona terenu robót przed dostępem osób postronnych, a w szczególności ochrona wydobytych przedmiotów wybuchowych i niebezpiecznych,
10. zabezpieczenie przedmiotów wybuchowych i niebezpiecznych w tymczasowym magazynie materiałów wybuchowych zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 1 sierpnia 2010 r. w sprawie sposobu przechowywania w tymczasowym magazynie materiałów wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego lub znalezionych w trakcie oczyszczania terenów (Dz.U.2010.163.1102 z dnia 2010.09.06),
11. przekazanie niewybuchów i niewypałów wojskowemu patrolowi saperskiemu do utylizacji na poligonach wojskowych,
12. w przypadku zlokalizowania przez Wykonawcę w trakcie wykonywania usługi niewybuchów i niewypałów, których stan techniczny, cechy konstrukcyjne itp. wykluczają wydobycie i transport na poligon przez wojskowy patrol saperski, Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Policję oraz Wydział Zarządzania Kryzysowego i Wydział Inżyniera Miasta Urzędu Miasta Świnoujście w celu zapewnienia pełnego bezpieczeństw oraz podjęcia decyzji o dalszym sposobie postępowania,
13. po sprawdzeniu i oczyszczaniu terenu, sporządzenie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej wraz z zestawieniem wykrytych, wydobytych, podjętych i unieszkodliwionych przedmiotów wybuchowych i niebezpiecznych wraz z dokumentacją fotograficzną i certyfikatami czystości terenu,
14. przywrócenie terenom objętych pracami saperskimi stanu pierwotnego, poprzez zasypanie wykopów oraz przekazanie znalezionego złomu nie zaliczonego do przedmiotów wybuchowych i niebezpiecznych do utylizacji,
15. zapewnienie nadzoru saperskiego w czasie usuwania drzew.

Wykonawca sprawdzając teren pod parking przy ul Bałtyckiej pod względem saperskim powinien posiadać pozwolenie właściwego wojewody na prace z użyciem materiałów wybuchowych w zakresie oczyszczania terenu (zgodnie z ustawą ustawa z dnia 21 czerwca 2002 o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego (Dz.U. z 2017 poz. 283).

1. Pozyskane drewno z terenu przyszłego parkingu przy ul. Bałtyckiej przechodzi na własność wykonawcy, przy czym wykonawca zapłaci zamawiającemu kwotę wartości drewna na podstawie szacunku brakarskiego wykonanego przez uprawnionego rzeczoznawcę.
2. W opracowywanym harmonogramie robót wykonawca uwzględni wykonanie parkingu przy ul. Legionów w ostatniej kolejności z uwagi na składowane na tym terenie materiały użyteczne.
3. Wykonawca zastosuje krawężniki łukowe w miejscach gdzie ma to uzasadnienie.
4. Wykonawca zamontuje stojaki rowerowe z rur fi 60 mm z poziomą poprzeczką.
5. Wykonawca zamontuje kosze na śmieci w kolorze DB 703,
6. Wykonawca zamiast źródeł światła LED42V zastosuje latarnie sygnałowe wyposażone we wkłady ze źródłami światła LED230V, a jednocześnie zastosuje sterowniki z modułami wykonawczymi OUT dla źródeł światła 230V.
7. zasilanie opraw w latarniach oświetleniowych zamiast wskazanym w projekcie przewodem YDY 2x1,5 mm2  należy wykonać przewodem YDYżo 5 x 1,5 mm2, z którego dwie żyły należy podłączyć do zacisków zasilacza służących do jego wysterowania i zakończyć złączkami zaciskowymi we wnęce słupowej (z zapasem ok. 0,5 m).

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia wyszczególniony został w załączniku nr 2.2 do SWIZ nr WIM.271.1.63.2017 „ Zakres rzeczowo finansowy”.

W dokumentacji projektowej wskazano szereg produktów gotowych, z podaniem nazwy, symbolu i producenta, przeznaczonych do zastosowania. Produkty te stanowią przykłady materiałów, elementów i urządzeń, jakie mogą być użyte przez wykonawców w ramach robót. Znaki firmowe producentów oraz nazwy i symbole poszczególnych produktów zostały w dokumentacji podane jedynie w celu jak najdokładniejszego określenia ich charakterystyki. Oznacza to, że Zamawiający, dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych, nie odbiegających od zaproponowanych w zakresie:

* + gabarytów i konstrukcji (wielkość z tolerancją ± 5%, rodzaj oraz liczba elementów składowych),
	+ charakteru użytkowego (tożsamość funkcji),
	+ charakterystyki materiałowej (rodzaj i jakość materiału),
	+ wyglądu (struktura, barwa, kształt),
	+ parametrów technicznych (wytrzymałość, trwałość, dane techniczne, konstrukcja, charakterystyki liniowe itp.) – minimalnych określonych w specyfikacji technicznej i projekcie budowlano-wykonawczym.
	+ parametrów bezpieczeństwa użytkowania – minimalnych określonych odrębnymi przepisami.