

ORG.271.8.2021



Gmina Lubicz
87-162 Lubicz, ul. Toruńska 21
tel. 056 621 21 00 fax 056 621 21 20
e-mail:info@lubicz.pl

www.bip.lubicz.pl

nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: ORG.271.8.2021

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający

1. Nazwa oraz adres zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej oraz strony internetowej prowadzonego postępowania

GMINA LUBICZ,

Lubicz Dolny, ul. Toruńska 21, 87-162 Lubicz

woj. Kujawsko – Pomorskie, Powiat Toruński

tel. 56 621 21 00 ; fax 056 621 21 20

adres strony: **www.Lubicz.pl** → **Przetargi**;

adres poczty elektronicznej: info@lubicz.pl

2. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia

www.Lubicz.pl → **Przetargi**

2. Podstawa prawna

1. Tryb udzielenia zamówienia

Tryb Podstawowy na podstawie art. 275 pkt. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 – ze zmianami).

2. Informacja, czy Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji

Zamawiający, zgodnie z treścią art. 275 pkt.2 ustawy Pzp przewiduje możliwość negocjacji ofert w celu ich ulepszenia, w zakresie, o którym mowa w art. 278 ustawy Pzp.

3. Informacja, czy Zamawiający przewiduje możliwość ograniczenia wykonawców, których zaprosi do negocjacji stosując kryteria oceny ofert

Zamawiający zgodnie z treścią art. 281 ust.3 ustawy Pzp nie przewiduje ograniczania liczby wykonawców zaproszonych do negocjacji złożonych ofert na podstawie art. 275 ust. 2 ustawy Pzp.

3. Przedmiot zamówienia

1. Opis przedmiotu zamówienia.

- Kod CPV** **45000000-7** – Roboty budowlane
- 45200000-9** – Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej.
- 45111200-0** – Roboty ziemne w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
- 45233120-6** – Roboty w zakresie budowy dróg

2. Przedmiotem zamówienia w podziale na trzy części jest wykonanie robót budowlanych dla:

- 1) budowy placu przy kościele w Grabowcu,
- 2) przebudowy drogi nr 100741C w Gronowie,
- 3) wykonaniu pięciu progów zwalniających na drodze gminnej nr 100713C ul. Rogowska w Grębocinie.

3. Opis części zamówienia.

1. Opis przedmiotu zamówienia- część 1

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie następujących robót budowlanych – branży drogowej:
 - przebudowa jezdni o nawierzchni bitumicznej:
 - długość odcinka – 120 m;
 - szerokość jezdni – 5,00 m (2 pasy ruchu, po 2,50 m każdy);
 - spadek poprzeczny jezdni – daszkowy 2 %;
 - przekrój jezdni – uliczny (jezdnia ograniczona z obu stron krawężnikami betonowymi);
 - budowa chodnika o nawierzchni z kostki betonowej:
 - jednostronny;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
 - szerokość: 2,0m;
 - budowa zatok postojowych o nawierzchni z płyt betonowych;

- szerokości 5,00m – parkowanie prostopadłe do krawędzi jezdni:
 - ❖ 27 miejsc postojowych o szerokości 2,50m;
- spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
- zagospodarowanie zielenią terenu przyległego:
 - wykonanie zieleni (trawników).

2. Wycinka drzew i krzewów.

Projektowane zagospodarowanie terenu nie koliduje z istniejącymi drzewami i krzewami, w związku z tym nie przewiduje się wycinki drzew i wycinki krzewów.

3. Roboty rozbiórkowe.

Zakresem robót rozbiórkowych jest wykonanie demontażu:

- jezdni:
 - nawierzchnia bitumiczna;
- chodnika:
 - nawierzchnia z drobnowymiarowych elementów betonowych – kostki betonowej;
- obramowania nawierzchni:
 - obrzeży betonowych.

4. Odpady

Na Wykonawcy robót spoczywa obowiązek i koszt zagospodarowania odpadów powstałych z robót drogowych – zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. *o odpadach* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 701, z późn. zm.) – z wyjątkiem materiałów z rozbiórki, stanowiących własność Zamawiającego.

5. Roboty ziemne

Zakresem robót ziemnych jest wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne: jezdni, chodników, zatok postojowych oraz zieleni.

Przed przystąpieniem do robót trasę sieci podziemnych należy oznaczyć. W rejonach czynnych sieci uzbrojenia podziemnego obowiązuje bezwzględny zakaz używania sprzętu mechanicznego. Roboty należy prowadzić z ostrożnością, szczególnie w rejonie czynnych sieci, przestrzegać zaleceń służb odpowiedzialnych za poszczególne media. Roboty prowadzić pod ich nadzorem.

6. Obramowanie nawierzchni

Jako boczne ograniczenie nawierzchni jezdni należy zastosować krawężnik betonowy 15*30cm, wystający ponad nawierzchnię jezdni na wysokość 12cm (przy chodniku) lub ustawiony na „zero” względem nawierzchni jezdni (przy zieleńcu).

Jako boczne ograniczenie nawierzchni jezdni na połączeniu z nawierzchnią zatoki postojowej oraz na przejściach dla pieszych należy zastosować krawężnik betonowy (wjazdowy) 15*22cm, wystający ponad nawierzchnię jezdni na wysokość 2cm.

Jako końcowe ograniczenie nawierzchni zatoki postojowej należy zastosować krawężnik betonowy 15*30cm, wystający ponad nawierzchnię zatoki na wysokość (przy chodniku) lub ustawiony na „zero” względem nawierzchni zatoki (przy zieleńcu).

Jako boczne ograniczenie nawierzchni chodnika należy zastosować obrzeże betonowe 8*30cm. Obrzeże to należy ustawić na ławie betonowej (z oporem), gr. 10cm, z podsypki cementowo – piaskowej. Pod ławą należy wykonać warstwę odcinającą z piasku, gr. 5cm.

7. Konstrukcje nawierzchni

Zakłada się występowanie w podłożu gruntowym nawierzchni gruntów niewysadzinowych – o grupie nośności G1. W przypadku ujawnienia w podłożu gruntowym nawierzchni gruntów wysadzinowych lub wątpliwych – o grupie nośności innej niż G1, należy podłoże to doprowadzić do grupy nośności G1.

Biorąc pod uwagę względy wytrzymałościowe i estetyczne oraz wytyczne inwestora, zaprojektowano konstrukcje poszczególnych nawierzchni:

Projektowana konstrukcja nawierzchni jezdni:

- Warstwa ścieralna z SMA8 (PMB 45/80-55) gr. 6cm;
- Warstwa wiążąca z AC16W (50/70) gr. 5cm;
- Górna warstwa podbudowy zasadniczej z AC22P (35/50) gr. 7cm;
- Dolna warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 20cm;
- Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem(C_{3/4}) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja chodnika:

- Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej (szara) gr. 8cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa (1:4) gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 15cm;

- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja zatok postojowych:

- Płyta betonowa ażurowa 60x40x10cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa (1:4) gr. 3cm;
- Podbudowa z KŁSM 0/31,5mm gr. 20cm;
- Warstwa mrozoochronna z piasku gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja zieleńca (trawnika):

- Trawnik dywanowy siewem z nawożeniem;
- Warstwa ziemi urodzajnej, gr. 15cm;
- Profilowane podłoże gruntowe.

8. Przekroje konstrukcyjno-normalne

W części rysunkowej zawarto przekroje uwzględniające zaprojektowane warstwy konstrukcyjne poszczególnych elementów oraz przedstawiono usytuowanie wysokościowe projektowanych elementów w odniesieniu do przyjętej niwelety jezdni. Przekroje zawarte w części rysunkowej odnoszą się do miejsc charakterystycznych. W pozostałych miejscach należy posiłkować się przekrojami wskazanymi – z uwagi na fakt, że są to przekroje powtarzalne.

9. Odwodnienie nawierzchni

Odwodnienie projektowanych nawierzchni odbywa się powierzchniowo – poprzez zaprojektowane spadki poprzeczne i podłużne sprowadzenie wody na tereny „zielone”.

10. Spadki poprzeczne i podłużne

Projektuje się spadki poprzeczne daszkowe – projektowane spadki poprzeczne zostały pokazane na przekrojach konstrukcyjno-normalnych (część rysunkowa – rys. nr 3).

Projektowane spadki podłużne zostały przedstawione na profilach podłużnych – część rysunkowa – rys. nr 4.

11. Zieleń

Na terenie objętym zakresem inwestycji zaprojektowano wykonanie zieleńcy (trawników dywanowych siewem). Poziom trawników należy wykonać 5cm poniżej górnej powierzchni elementów obramowujących projektowane nawierzchnie. Konstrukcja zieleńcy (trawników) została przedstawiona w punkcie 1.10. opisu technicznego.

12. Zestawienie projektowanych powierzchni

- Nawierzchnia jezdni ~ 1 080m²;
- Nawierzchnia chodników ~ 355m²;
- Nawierzchnia zatok postojowych ~ 340m²;
- Nawierzchnia zielenicy (trawników) ~ 1 290m².

13. Urządzenia infrastruktury obcej

Projektowane elementy drogi nie kolidują z istniejącymi w drodze urządzeniami infrastruktury obcej – co za tym idzie, nie są wymagane uzgodnienia dokumentacji projektowej z gestorami tych sieci.

14. Wytyczne realizacyjne i uwagi końcowe

- O rozpoczęciu robót należy powiadomić zainteresowane strony.
- W czasie prowadzenia robót wykonawca powinien zapewnić bezpieczeństwo w ruchu drogowym – zgodnie z ustawą o ruchu drogowym oraz zatwierdzonym projektem czasowej zmiany organizacji ruchu.
- W miarę możliwości wykonawca powinien zapewnić dojazd mieszkańcom do swoich posesji.
- W trakcie robót należy zwrócić szczególną uwagę na media umieszczone w pasie drogowym.
- Roboty należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną, z zachowaniem obowiązujących w tym zakresie wymogów normowych oraz przepisów przeciwpożarowych i BHP.
- Po wykonaniu obiektu podlega geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.

15. Szczegółowy opis zawarty jest w dokumentacji projektowo – kosztorysowej.

2. Opis przedmiotu zamówienia –część 2

Część 2 została podzielona na dwa odcinki.

1. Przedmiotem zamówienia dla odcinka pierwszego w części drugiej jest wykonanie robót budowlanych – branży drogowej polegających na przebudowie jezdni o nawierzchni z mieszanki mineralno – asfaltowej; zakres obejmuje odcinek o długości 60 mb (od km 0+220 do 0+280 od ca OSP w stronę byłej JW):
 - klasa drogi – L (dojazdowa);
 - długość odcinka – 60 m;
 - szerokość jezdni – 5,00 m (2 pasy ruchu, po 2,50 m każdy – odcinki proste);

- spadek poprzeczny jezdni – daszkowy 2%;
 - przekrój:
 - mieszany (jezdni ograniczona z jednej strony krawężnikami, a z drugiej bez krawężników, z poboczem gruntowym);
- 1) budowa chodnika o nawierzchni z kostki betonowej:
- jednostronny;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
 - szerokość: 2,0m;
- przebudowa zjazdów indywidualnych:
- szerokość – 4,00m i 5,00m(dostosowana do szerokości bram wjazdowych na posesje);
 - połączenie z nawierzchnią jezdni poprzez fazowanie 1:1 (o wartości 1,50m:1,50m);
- 2) budowa terenu utwardzonego z mieszanki mineralno – asfaltowej:
- wymiary: 1,75x15m;
- 3) budowa utwardzonych poboczy:
- jednostronne;
 - szerokość: 1,0m;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 8%;
- 4) budowa kanału technologicznego ulicznego:
- profil podstawowy KTp;
 - budowa kanalizacji teletechnicznej – 2 rury osłonowe;
 - montaż studni kablowych typu SKR-2;
- zagospodarowanie zielenią terenu przyległego:
- wykonanie zieleńcy (trawników).

2. Wycinka drzew i krzewów

Projektowane zagospodarowanie terenu nie koliduje z istniejącymi drzewami i krzewami, w związku z tym nie przewiduje się wycinki drzew i wycinki krzewów.

3. Roboty rozbiórkowe

Zakresem robót rozbiórkowych jest wykonanie demontażu:

- jezdni o nawierzchni z masy bitumicznej;
- zjazdów: z kostki betonowej, z trylinki;

- krawężników betonowych;
- obrzeży betonowych.

Na Wykonawcy robót spoczywa obowiązek i koszt zagospodarowania odpadów powstałych z robót drogowych – zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. *o odpadach* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 701, z późn. zm.) – z wyjątkiem materiałów z rozbiórki, stanowiących własność Zamawiającego.

4. Roboty ziemne

Zakresem robót ziemnych jest wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne: jezdni, chodnika, poboczy, zjazdów, terenu utwardzonego oraz zieleńcy.

Przed przystąpieniem do robót trasę sieci podziemnych należy oznaczyć. W rejonach czynnych sieci uzbrojenia podziemnego obowiązuje bezwzględny zakaz używania sprzętu mechanicznego. Roboty należy prowadzić z ostrożnością, szczególnie w rejonie czynnych sieci, przestrzegać zaleceń służb odpowiedzialnych za poszczególne media. Roboty prowadzić pod ich nadzorem.

5. Obramowanie nawierzchni

Jako boczne ograniczenie nawierzchni jezdni należy zastosować krawężnik betonowy 15*30cm, wystający ponad nawierzchnię jezdni na wysokość 12cm. Krawężnik ten należy ustawić na ławie betonowej (z oporem), gr. 10cm, z betonu C12/15.

Jako element oddzielający nawierzchnię jezdni od nawierzchni zjazdów oraz na przejściach dla pieszych należy zastosować krawężnik betonowy (wjazdowy) 15*22cm, wystający ponad nawierzchnię jezdni na wysokość 2cm. Krawężnik ten należy ustawić na ławie betonowej (z oporem), gr. 10cm, z betonu C12/15. Pod ławą należy wykonać warstwę odcinającą z piasku, gr. 10cm.

Jako boczne ograniczenie nawierzchni chodnika należy zastosować obrzeże betonowe 8*30cm. Obrzeże należy ustawić na ławie (z oporem), gr. 10cm, z podsypki cementowo – piaskowej. Pod ławą należy wykonać warstwę odcinającą z piasku, gr. 5cm.

Jako boczne ograniczenie nawierzchni zjazdów należy zastosować obrzeże betonowe 8*30cm. Obrzeże należy ustawić na ławie (z oporem), gr. 10cm, z betonu C12/15. Pod ławą należy wykonać warstwę odcinającą z piasku, gr. 5cm. Z uwagi na zastosowany ten sam materiał do wykonania warstwy nawierzchniowej zjazdu i chodnika (kostka betonowa gr. 8cm) – na połączeniu tych nawierzchni nie należy stosować obramowania bocznego zjazdu (nie stosować obrzeża).

6. Konstrukcje nawierzchni

Zakłada się występowanie w podłożu gruntowym nawierzchni gruntów niewysadzinowych – o grupie nośności G1. W przypadku ujawnienia w podłożu gruntowym nawierzchni gruntów wysadzinowych lub wątpliwych – o grupie nośności innej niż G1, należy podłoże to doprowadzić do grupy nośności G1.

Biorąc pod uwagę względy wytrzymałościowe i estetyczne oraz wytyczne inwestora, zaprojektowano konstrukcje poszczególnych nawierzchni:

Projektowana konstrukcja jezdni:

- Warstwa ściernalna z SMA8 (PMB 45/80-55) gr. 6cm;
- Warstwa wiążąca z AC16W (50/70) gr. 5cm;
- Górna warstwa podbudowy zasadniczej z AC22P (35/50) gr. 7cm;
- Dolna warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 20cm;
- Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem(C_{3/4}) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja chodnika:

- Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej (szara) gr. 8cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa (1:4) gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja nawierzchni zjazdu:

- Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej (szara), gr. 8cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa (1:4), gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm), gr. 20cm;
- Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej cementem C_{1,5/2} (0/16mm), gr. 10cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja terenu utwardzonego:

- Warstwa ściernalna z SMA8 (PMB 45/80-55) gr. 6cm;
- Warstwa wiążąca z AC16W (50/70) gr. 5cm;
- Górna warstwa podbudowy zasadniczej z AC22P (35/50) gr. 7cm;
- Dolna warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 20cm;

- Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem(C_{3/4}) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja nawierzchni poboczy:

- Warstwa z kruszywa łamanego (0/16) gr. 20cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.\

Projektowana konstrukcja zieleńca (trawnika):

- Trawnik dywanowy siewem z nawożeniem;
- Warstwa ziemi urodzajnej, gr. 15cm;
- Profilowane podłoże gruntowe.

7. Przekroje konstrukcyjno-normalne

W części rysunkowej zawarto przekroje uwzględniające zaprojektowane warstwy konstrukcyjne poszczególnych elementów oraz przedstawiono usytuowanie wysokościowe projektowanych elementów w odniesieniu do przyjętej niwelety jezdni. Przekroje zawarte w części rysunkowej odnoszą się do miejsc charakterystycznych. W pozostałych miejscach należy posiłkować się przekrojami wskazanymi – z uwagi na fakt, że są to przekroje powtarzalne.

8. Odwodnienie nawierzchni

Odwodnienie projektowanych nawierzchni odbywa się powierzchniowo – poprzez zaprojektowane spadki poprzeczne i podłużnei sprowadzenie wody na tereny „zielone” oraz do istniejącego systemu odwadniającego drogi.

9. Spadki poprzeczne i podłużne

Projektuje się spadki poprzeczne daszkowe – projektowane spadki poprzeczne zostały pokazane na przekrojach konstrukcyjno-normalnych (część rysunkowa – rys nr 3).

Projektowane spadki podłużne zostały przedstawione na profilu podłużnym – część rysunkowa – rys. nr 4.

10. Zieleń

Na terenie objętym zakresem inwestycji zaprojektowano wykonanie zieleńcy (trawników dywanowych siewem). Poziom trawników należy wykonać 5cm poniżej górnej powierzchni elementów obramowujących projektowane nawierzchnie. Konstrukcja zieleńcy (trawników) została przedstawiona w punkcie 1.10. opisu technicznego.

11. Zestawienie projektowanych powierzchni i elementów

- Nawierzchnia jezdni: ~ 1 490m².

- Nawierzchnia chodnika: ~ 485m²;
- Nawierzchnia zjazdów: ~ 140m²;
- Nawierzchnia terenu utwardzonego: ~ 25m²;
- Nawierzchnia poboczy: ~ 250m²;
- Kanał technologiczny: 240m;
- Studnie kablowe: 4szt.
- Nawierzchnia zielenicy (trawników): ~ 1 060m².

12. Kanał technologiczny

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 kwietnia 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne, projektuje się kanalizację teletechniczną wraz ze studniami SKR-2 o profilu:

- kanał technologiczny przepustowy (KTp) – składający się z 2 rur osłonowych, z których w jednej z nich zostaną ułożone 3 rury światłowodowe i 1 prefabrykowana wiązka mikrorur.

Do budowy sieci telefonicznej zostaną wykorzystane studnie prefabrykowane typu: SKR-2 zgodnie z normą ZN-96/TP S.A.-27. Budowa studni ma na celu umieszczenie w niej złączy kablowych.

Kanał technologiczny wykonany będzie z 1 rury osłonowej o średnicy 110 oraz z 1 rury o średnicy 160, w której ułożone zostaną trzy rury światłowodowe RS40/3,7mm i jedna prefabrykowana wiązki mikrorur 7x12 o średnicy zewnętrznej 40mm.

Prace ziemne związane z realizacją obiektu budowlanego wykonane będą jako wykop otwarty wykonywany ręcznie w terenie zawierającym urządzenia podziemne lub ich strefy ochronne.

Kanał technologiczny ułożony będzie na głębokości nie mniejszej niż 0,5m: licząc od górnej granicy zewnętrznej ścianki kanału technologicznego lub rury osłonowej do dolnej granicy konstrukcji nawierzchni chodnika, ścieżki rowerowej lub zjazdu

13. Urządzenia infrastruktury obcej

Projektowane elementy drogi nie kolidują z istniejącymi w drodze urządzeniami infrastruktury obcej – co za tym idzie, nie są wymagane uzgodnienia dokumentacji projektowej z gestorami tych sieci.

14. Przedmiotem zamówienia dla odcinka drugiego w części drugiej jest wykonanie robót budowlanych – branży drogowej polegających na przebudowie jezdni o nawierzchni z mieszanki mineralno – asfaltowej:

- klasa drogi – L (dojazdowa);
 - długość odcinka – 906 m;
 - szerokość jezdni – 5,00 m (2 pasy ruchu, po 2,50 m każdy – odcinki proste);
 - spadek poprzeczny jezdni – daszkowy 2%;
 - przekroje:
 - drogowy (jezdni bez krawężników, z poboczem gruntowym);
 - mieszany (jezdni ograniczona z jednej strony krawężnikami, a z drugiej bez krawężników, z poboczem gruntowym);
- 1) budowa chodnika o nawierzchni z kostki betonowej:
- jednostronny;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 2%;
 - szerokość: 2,0m;
- przebudowa zjazdów indywidualnych:
- szerokość – 5,00m(dostosowana do szerokości bram wjazdowych na posesje);
 - połączenie z nawierzchnią jezdni poprzez fazowanie 1:1 (o wartości 1,50m:1,50m);
- 2) budowa utwardzonych poboczy:
- dwustronne oraz jednostronne;
 - szerokość: 1,0m;
 - spadek poprzeczny: jednostronny 8%;
- 3) budowa rowów odwadniających:
- jednostronne: strona lewa;
 - przekrój: trapezowy;
 - nachylenie skarp rowów: 1:1,5.
- 4) budowa kanału technologicznego ulicznego:
- profil podstawowy KTp;
 - budowa kanalizacji teletechnicznej – 2 rury osłonowe;
 - montaż studni kablowych typu SKR-2;
- zagospodarowanie zielenią terenu przyległego:
- wykonanie zielenicy (trawników).

15. Wycinka drzew i krzewów

Projektowane zagospodarowanie terenu nie koliduje z istniejącymi drzewami i krzewami, w związku z tym nie przewiduje się wycinki drzew i wycinki krzewów.

16. Roboty rozbiórkowe

Zakresem robót rozbiórkowych jest wykonanie demontażu:

- jezdni o nawierzchni z masy bitumicznej;
- zjazdów: z kostki betonowej, z trylinki;
- krawężników betonowych;
- obrzeży betonowych.

Na Wykonawcy robót spoczywa obowiązek i koszt zagospodarowania odpadów powstałych z robót drogowych – zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. *o odpadach* (tj. Dz. U. z 2019r. poz. 701, z późn. zm.) – z wyjątkiem materiałów z rozbiórki, stanowiących własność Zamawiającego.

17. Roboty ziemne

Zakresem robót ziemnych jest wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne: jezdni, chodnika, poboczy, zjazdów oraz zieleńcy.

Przed przystąpieniem do robót trasę sieci podziemnych należy oznaczyć. W rejonach czynnych sieci uzbrojenia podziemnego obowiązuje bezwzględny zakaz używania sprzętu mechanicznego. Roboty należy prowadzić z ostrożnością, szczególnie w rejonie czynnych sieci, przestrzegać zaleceń służb odpowiedzialnych za poszczególne media. Roboty prowadzić pod ich nadzorem.

18. Obramowanie nawierzchni

Jako boczne ograniczenie nawierzchni jezdni należy zastosować krawężnik betonowy 15*30cm, wystający ponad nawierzchnię jezdni na wysokość 12cm. Krawężnik ten należy ustawić na ławie betonowej (z oporem), gr. 10cm, z betonu C12/15.

Jako element oddzielający nawierzchnię jezdni od nawierzchni zjazdów należy zastosować krawężnik betonowy (wjazdowy) 15*22cm, wystający ponad nawierzchnię jezdni na wysokość 2cm. Krawężnik ten należy ustawić na ławie betonowej (z oporem), gr. 10cm, z betonu C12/15. Pod ławą należy wykonać warstwę odcinającą z piasku, gr. 10cm.

Jako boczne ograniczenie nawierzchni chodnika należy zastosować obrzeże betonowe 8*30cm. Obrzeże należy ustawić na ławie (z oporem), gr. 10cm, z podsypki cementowo – piaskowej. Pod ławą należy wykonać warstwę odcinającą z piasku, gr. 5cm.

Jako boczne ograniczenie nawierzchni zjazdów należy zastosować obrzeże betonowe 8*30cm. Obrzeże należy ustawić na ławie (z oporem), gr. 10cm, z betonu C12/15. Pod ławą należy wykonać warstwę odcinającą z piasku, gr. 5cm. Z uwagi na zastosowany ten sam

materiał do wykonania warstwy nawierzchniowej zjazdu i chodnika (kostka betonowa gr. 8cm) – na połączeniu tych nawierzchni nie należy stosować obramowania bocznego zjazdu (nie stosować obrzeża).

19. Konstrukcje nawierzchni

Zakłada się występowanie w podłożu gruntowym nawierzchni gruntów niewysadzinowych – o grupie nośności G1. W przypadku ujawnienia w podłożu gruntowym nawierzchni gruntów wysadzinowych lub wątpliwych – o grupie nośności innej niż G1, należy podłoże to doprowadzić do grupy nośności G1.

Biorąc pod uwagę względy wytrzymałościowe i estetyczne oraz wytyczne inwestora, zaprojektowano konstrukcje poszczególnych nawierzchni:

Projektowana konstrukcja jezdni:

- Warstwa ściernalna z SMA8 (PMB 45/80-55) gr. 6cm;
- Warstwa wiążąca z AC16W (50/70) gr. 5cm;
- Górna warstwa podbudowy zasadniczej z AC22P (35/50) gr. 7cm;
- Dolna warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 20cm;
- Warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki związanej cementem(C_{3/4}) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja chodnika:

- Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej (szara) gr. 8cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa (1:4) gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm) gr. 15cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja nawierzchni zjazdu:

- Warstwa nawierzchniowa z kostki betonowej (szara), gr. 8cm;
- Podsypka cementowo – piaskowa (1:4), gr. 4cm;
- Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5mm), gr. 20cm;
- Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej cementem C_{1,5/2} (0/16mm), gr. 10cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja nawierzchni poboczy:

- Warstwa z kruszywa łamanego (0/16) gr. 20cm;
- Profilowane i zagęszczone podłoże gruntowe.

Projektowana konstrukcja zieleńca (trawnika):

- Trawnik dywanowy siewem z nawożeniem;
- Warstwa ziemi urodzajnej, gr. 15cm;
- Profilowane podłoże gruntowe.

20. Przekroje konstrukcyjno-normalne

W części rysunkowej zawarto przekroje uwzględniające zaprojektowane warstwy konstrukcyjne poszczególnych elementów oraz przedstawiono usytuowanie wysokościowe projektowanych elementów w odniesieniu do przyjętej niwelety jezdni. Przekroje zawarte w części rysunkowej odnoszą się do miejsc charakterystycznych. W pozostałych miejscach należy posiłkować się przekrojami wskazanymi – z uwagi na fakt, że są to przekroje powtarzalne.

21. Odwodnienie nawierzchni

Odwodnienie projektowanych nawierzchni odbywa się powierzchniowo – poprzez zaprojektowane spadki poprzeczne i podłużne sprowadzenie wody na tereny „zielone” oraz do istniejącego systemu odwadniającego drogi oraz do projektowanych i istniejących rowów odwadniających.

22. Spadki poprzeczne i podłużne

Projektuje się spadki poprzeczne daszkowe – projektowane spadki poprzeczne zostały pokazane na przekrojach konstrukcyjno-normalnych (część rysunkowa – rys nr 3).

Projektowane spadki podłużne zostały przedstawione na profilu podłużnym – część rysunkowa – rys. nr 4.

23. Zieleń

Na terenie objętym zakresem inwestycji zaprojektowano wykonanie zieleńcy (trawników dywanowych siewem). Poziom trawników należy wykonać 5cm poniżej górnej powierzchni elementów obramowujących projektowane nawierzchnie. Konstrukcja zieleńcy (trawników) została przedstawiona w punkcie 1.10. opisu technicznego.

24. Zestawienie projektowanych powierzchni i elementów

- Nawierzchnia jezdni: ~ 4 665m².
- Nawierzchnia chodnika: ~ 200m²;
- Nawierzchnia zjazdów: ~ 215m²;
- Nawierzchnia poboczy: ~ 1 160m²;
- Długość rowów: ~ 100m;

- Kanał technologiczny: 225m;
- Studnie kablowe: 2szt.
- Nawierzchnia zielenicy (trawników): ~ 3 355m².

25. Kanał technologiczny

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 kwietnia 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne, projektuje się kanalizację teletechniczną wraz ze studniami SKR-2 o profilu:

- kanał technologiczny przepustowy (KTP) – składający się z 2 rur osłonowych, z których w jednej z nich zostaną ułożone 3 rury światłowodowe i 1 prefabrykowana wiązka mikrorur.

Do budowy sieci telefonicznej zostaną wykorzystane studnie prefabrykowane typu: SKR-2 zgodnie z normą ZN-96/TP S.A.-27. Budowa studni ma na celu umieszczenie w niej złączy kablowych.

Kanał technologiczny wykonany będzie z 1 rury osłonowej o średnicy 110 oraz z 1 rury o średnicy 160, w której ułożone zostaną trzy rury światłowodowe RS40/3,7mm i jedna prefabrykowana wiązki mikrorur 7x12 o średnicy zewnętrznej 40mm.

Prace ziemne związane z realizacją obiektu budowlanego wykonane będą jako wykop otwarty wykonywany ręcznie w terenie zawierającym urządzenia podziemne lub ich strefy ochronne.

Kanał technologiczny ułożony będzie na głębokości nie mniejszej niż 0,5m: licząc od górnej granicy zewnętrznej ścianki kanału technologicznego lub rury osłonowej do dolnej granicy konstrukcji nawierzchni chodnika, ścieżki rowerowej lub zjazdu

26. Urządzenia infrastruktury obcej

Projektowane elementy drogi nie kolidują z istniejącymi w drodze urządzeniami infrastruktury obcej – co za tym idzie, nie są wymagane uzgodnienia dokumentacji projektowej z gestorami tych sieci.

27. Szczegółowy opis zawarty jest w dokumentacji projektowo – kosztorysowej.

3. Opis przedmiotu zamówienia – część 3

Przedmiotem zamówienia dla części trzeciej jest wykonanie robót budowlanych – branży drogowej polegających na wybudowaniu pięciu progów zwalniających z masy bitumicznej oraz wdrożenie zmiany organizacji ruchu, zgodnie z zatwierdzonym projektem zmian w

organizacji ruchu i oznakowania w ciągu ulicy Rogowskiej w Grębocinie.

Szerokość progów 3 m, w tym 2x1,5 m skosy boczne; wysokość progu w środkowej części 0,10 m.

Szczegóły lokalizacji oraz wymiary, kształt określone zostały w udostępnionym projekcie zmian organizacji ruchu.

4. Wymagania w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 – dotyczy każdej z części.

Na podstawie art. 95 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę na podstawie stosunku pracy o pracę osób wykonujących wszelkie czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie. Wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem robót, czyli tzw. pracowników fizycznych oraz operatorów sprzętu budowlanego. Wymóg nie dotyczy m.in. osób kierujących budową, wykonujących obsługę geodezyjną, dostawców materiałów budowlanych itp.

Wykonawca zobowiązuje się, że pracownicy wykonujący czynności fizyczne bezpośrednio związane z wykonywaniem robót budowlanych i obsługą maszyn, będą na czas wykonywania przez nich robót zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t.j. Dz. U. 2020 r., poz. 1320) oraz będą otrzymywać wynagrodzenie za pracę równe lub przekraczające równowartość wysokości wynagrodzenia minimalnego, o którym mowa w ustawie z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę (t.j. Dz. U. 2020 r. poz. 1207).

5. Wymagania w zakresie zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2, jeżeli Zamawiający przewiduje takie wymagania.

Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 96 ust.2, pkt. 2 ustawy Pzp

6. Informacja o zastrzeżeniu możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez wykonawców, o których mowa w art. 94, jeżeli Zamawiający przewiduje takie wymagania.

Zamawiający nie przewiduje wprowadzania zastrzeżeń, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp.

7. Informacja dotycząca przeprowadzenia przez wykonawcę wizji lokalnej lub sprawdzenia przez niego dokumentów niezbędnych do realizacji zamówienia, o których mowa w art. 131 ust. 2, jeżeli zamawiający przewiduje możliwość albo wymaga złożenia oferty po odbyciu wizji lokalnej lub sprawdzeniu tych dokumentów.

Zamawiający zaleca przeprowadzenie szczegółowej wizji lokalnej celem uzyskania wszystkich informacji koniecznych do przygotowania oferty i zawarcia umowy, przy czym Zamawiający nie określa żadnych dokumentów jakimi będzie musiał okazać się wykonawca celem potwierdzenia odbycia takiej wizji lokalnej.

Sugestia Zamawiającego o przeprowadzeniu przez wykonawcę wizji lokalnej jest uprawnieniem fakultatywnym a nie obowiązkiem obligatoryjnym i ma pomóc wykonawcy w przygotowaniu oferty. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za skutki braku lub mylnego rozpoznania warunków realizacji zamówienia.

8. Informacja o obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań, jeżeli Zamawiający dokonuje takiego zastrzeżenia zgodnie z art. 121.

Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 121 ustawy, z wyłączeniem zasad określonych w art. 118 ust. 2 ustawy.

9. Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 i 8, jeżeli Zamawiający przewiduje udzielenie takich zamówień.

Zamawiający nie przewiduje udzielania zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy Prawo zamówień publicznych.

10. Minimalne wymagania Zamawiającego w zakresie gwarancji.

Zamawiający oczekuje udzielenia gwarancji na roboty budowlane na okres min. 60 m-cy od daty odbioru końcowego dla każdej części zamówienia.

Ponadto Zamawiający wymaga, aby konstrukcja nawierzchni miała zapewnioną trwałość między remontową min. 10 lat.

4. Termin wykonania zamówienia

1. Termin rozpoczęcia realizacji przedmiotu zamówienia w dniu podpisania umowy.
2. Planowany okres realizacji przedmiotu zamówienia Zamawiający określa:
 - 1) część 1 na **4 miesiące** od dnia podpisania umowy (art. 436 ust.1 Pzp),
 - 2) część 2 na **4 miesiące** od dnia podpisania umowy (art. 436 ust.1 Pzp),
 - 3) część 3 na **3miesiące** od dnia podpisania umowy (art. 436 ust.1 Pzp).

5. Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki:
 - 1) w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności do występowania w obrocie gospodarczym– NIE DOTYCZY.
 - 2) w odniesieniu do uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej– NIE DOTYCZY.
 - 3) w odniesieniu do sytuacji finansowej lub ekonomicznej (art. 115 Pzp) Zamawiający może określić warunki, które zapewnią posiadanie przez wykonawców zdolności ekonomicznej lub finansowej niezbędnej do realizacji zamówienia– NIE DOTYCZY.

4) w odniesieniu do zdolności technicznej lub zawodowej (art.116 Pzp) Zamawiający określa warunki dotyczące niezbędnego wykształcenia, kwalifikacji zawodowych, doświadczenia, potencjału technicznego wykonawcy lub osób skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia, umożliwiające realizację zamówienia na odpowiednim poziomie jakości:

a1) Zamawiający uzna, iż Wykonawca zdolny do należytego wykonania zamówienia to taki, który wykaże dla części 1 i 2, że w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, wykonał należycie i prawidłowo ukończył co najmniej 2 zamówienia polegające na **budowie lub przebudowie 2 dróg o długości min 100 mb klasy min. L, Z lub G**, w technologii z masy asfaltowej, na podbudowie z kamienia o wartości nie mniejszej niż 50 000,00 zł brutto każda. Przez zadanie wykonane, Zamawiający rozumie zadania doprowadzone do końca (zakończone protokołem odbioru końcowego),

a2) Zamawiający uzna, iż Wykonawca zdolny do należytego wykonania zamówienia to taki, który wykaże dla części 3, że w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, wykonał należycie i prawidłowo ukończył co najmniej 2 zamówienia polegające na **budowie lub przebudowie 2 progów zwalniających** w technologii z masy asfaltowej, o wartości nie mniejszej niż 7 000,00 zł brutto każdy. Przez zadanie wykonane, Zamawiający rozumie zadania doprowadzone do końca (zakończone protokołem odbioru końcowego),

b1) dla części 1 i 2 dysponuje lub będzie dysponował osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymującymi się kwalifikacjami i doświadczeniem odpowiednim dla funkcji, jakie zostaną im powierzone, lub zobowiązaniem innych podmiotów do udostępnienia tych osób - osoba proponowana na funkcję kierownika budowy, do kierowania robotami budowlanymi w specjalności **drogowej** - która posiada doświadczenie przy realizacji minimum dwóch dróg **klasy min. L, Z lub G (pełniła funkcję kierownika budowy lub kierownika robót).**

b2) dla części 3 dysponuje lub będzie dysponował osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymującymi się kwalifikacjami i doświadczeniem odpowiednim dla funkcji, jakie zostaną im powierzone, lub zobowiązaniem innych podmiotów do udostępnienia tych osób - osoba proponowana na funkcję kierownika budowy, do kierowania robotami budowlanymi w specjalności **drogowej**.

Osoby wskazane przez wykonawcę w wykazie, o którym mowa wyżej muszą posiadać stosowne uprawnienia wydane na podstawie ustawy Prawo Budowlane i Rozporządzenia Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29.04.2019 r.w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2019 r., poz. 831) lub inne odpowiednie wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub odpowiadające im uprawnienia budowlane, które zostały wydane obywatelom państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej, z zastrzeżeniem art.12a oraz innych przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. 2020 r. poz. 1333 ze zm.) oraz ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (t.j. Dz. U. 2020 r., poz. 220 zez m.).

Wraz z wykazem osób (załącznik nr 5 do SWZ) Wykonawca składa oświadczenie o posiadanym doświadczeniu zawodowym przez te osoby (załącznik nr 5a do SWZ).

2. Zamawiający może na każdym etapie postępowania uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

3. Wykonawca może, w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia lub jego części, polegać na zdolnościach technicznych/zawodowych/sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych (art. 118 ust. 1 Pzp).

4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują roboty budowlane lub usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

5. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji zasoby niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia

6. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w ust. 5, potwierdza, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

- 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- 2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- 3) w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

7. Wykonawcy mogą ubiegać się wspólnie o udzielenie zamówienia. W takim przypadku złożona oferta spełniać musi następujące wymagania:

- 1) w odniesieniu do wymagań postawionych przez Zamawiającego Wykonawcy muszą dokumentować, że łącznie spełniają warunki określone w art. 113 - 116 ustawy oraz każdy z Wykonawców musi wykazać brak podstaw do wykluczenia na podstawie art. 108 ust 1 ustawy- dotyczy także wspólników spółki cywilnej,
- 2) wykonawcy występujący wspólnie ustanawiają spośród siebie pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,
- 3) wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z przedsiębiorcą występującym jako pełnomocnik.

6. Podstawy wykluczeń, o których mowa w art. 108 ustawy Pzp

1. **O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu, o którym mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.**

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się wykonawcę:

- 1) będącego osobą fizyczną, którego prawomocnie skazano za przestępstwo:
 - a) udziału w zorganizowanej grupie przestępczej albo związku mającym na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego, o którym mowa w art. 258 Kodeksu karnego,
 - b) handlu ludźmi, o którym mowa w art. 189a Kodeksu karnego,
 - c) o którym mowa w art. 228-230a, art. 250a Kodeksu karnego lub w art. 46 lub art. 48 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie,
 - d) finansowania przestępstwa o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 165a Kodeksu karnego, lub przestępstwo udaremniania lub utrudniania stwierdzenia przestępnego pochodzenia pieniędzy lub ukrywania ich pochodzenia, o którym mowa w art. 299 Kodeksu karnego,
 - e) o charakterze terrorystycznym, o którym mowa w art. 115 § 20 Kodeksu karnego, lub mające na celu popełnienie tego przestępstwa,
 - f) pracy małoletnich cudzoziemców, o którym mowa w art. 9 ust. 2 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. poz. 769),
 - g) przeciwko obrotowi gospodarczemu, o których mowa w art. 296-307 Kodeksu karnego, przestępstwo oszustwa, o którym mowa w art. 286 Kodeksu karnego, przestępstwo przeciwko wiarygodności dokumentów, o których mowa w art. 270-277d Kodeksu karnego, lub przestępstwo skarbowe,
 - h) o którym mowa w art. 9 ust. 1 i 3 lub art. 10 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej
- lub za odpowiedni czyn zabroniony określony w przepisach prawa obcego;
- 2) jeżeli urzędującego członka jego organu zarządzającego lub nadzorczego, wspólnika spółki w spółce jawnej lub partnerskiej albo komplementariusza w spółce komandytowej lub komandytowo-akcyjnej lub prokurenta prawomocnie skazano za przestępstwo, o którym mowa w pkt 1;
- 3) wobec którego wydano prawomocny wyrok sądu lub ostateczną decyzję administracyjną o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, chyba że wykonawca odpowiednio przed upływem terminu do składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo przed upływem terminu składania ofert dokonał płatności należnych podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne wraz z odsetkami lub grzywnami lub zawarł wiążące porozumienie w sprawie spłaty tych należności;
- 4) wobec którego orzeczono zakaz ubiegania się o zamówienia publiczne;
- 5) jeżeli zamawiający może stwierdzić, na podstawie wiarygodnych przesłanek, że wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienie mające na celu zakłócenie konkurencji, w szczególności jeżeli należąc do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, złożyli odrębne oferty, oferty częściowe lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, chyba że wykażą, że przygotowali te oferty lub wnioski niezależnie od siebie;
- 6) jeżeli, w przypadkach, o których mowa w art. 85 ust. 1, doszło do zakłócenia konkurencji wynikającego z wcześniejszego zaangażowania tego wykonawcy lub

podmiotu, który należy z wykonawcą do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, chyba że spowodowane tym zakłócenie konkurencji może być wyeliminowane w inny sposób niż przez wykluczenie wykonawcy z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

2. Zamawiający nie przewiduje wykluczeń, o których mowa w art. 109 ust. 1 ustawy Pzp.

3. Zamawiający może na każdym etapie postępowania uznać, że Wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych Wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze Zamawiającego może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.

| |
|--|
| <p>7. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.</p> |
|--|

ETAP SKŁADANIA OFERT

1. Do oferty Wykonawca dołącza na podstawie art. 125 Pzp, aktualne na dzień składania ofert, oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia na podstawie art. 108 ustawy oraz oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu na podstawie art. 112 Pzp, zgodnie z **Załącznikiem nr 3** do SWZ.

Informacje zawarte w oświadczeniu stanowią wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

2. Jeżeli Wykonawca, polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 tych podmiotów. W takim przypadku oświadczenie potwierdza brak podstaw wykluczenia podmiotu oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim podmiot udostępnia swoje zasoby wykonawcy.

3. Jeżeli Wykonawca polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych, lub sytuacji finansowej, lub ekonomicznej innych podmiotów, wraz z ofertą składa zobowiązanie tych podmiotów, o oddaniu do dyspozycji swoich zasobów, niezbędnych na potrzeby realizacji zamówienia, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 8** do SWZ.

4. W celu oceny, czy wykonawca polegając na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 Pzp, będzie dysponował niezbędnymi zasobami w stopniu umożliwiającym należyte wykonanie zamówienia publicznego oraz oceny, czy stosunek łączący wykonawcę z tymi podmiotami gwarantuje rzeczywisty dostęp do ich zasobów, Zamawiający żąda dokumentów, określonych w rozdziale 5 ust. 6 SWZ.

5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców (dotyczy także wspólników spółki cywilnej), oświadczenia, o których mowa w ust 1. składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia (dotyczy także wspólników spółki cywilnej) są zobowiązani dołączyć do oferty oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy.

6. Oświadczenia Wykonawcy, które z informacji zawartych w ofercie, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i jako takie nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania.

W przypadku zastrzeżenia informacji przez wykonawcę zobowiązany jest on wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Brak powyższego oświadczenia będzie oznaczał, że dokumenty składające się na ofertę nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust.5 ustawy.

7. Ponadto wraz z ofertą (wg załączonego formularza ofertowego, stanowiącego załącznik do SWZ) Wykonawca składa dokument potwierdzający uprawnienia osoby (osób) do złożenia oferty (reprezentowania wykonawcy), w przypadku, gdy prawo to nie wynika z innych złożonych dokumentów.

ETAP PO DOKONANIU BADANIA I OCENY OFERT:

8. Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona zostanie wezwany przez Zamawiającego do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni (art. 274, ust. 1 Pzp), aktualnych na dzień złożenia oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 273 ust. 1, pkt. 2 ustawy Pzp, zgodnie treścią ust. 9

9. Wykonawca, którego oferta została uznana przez Zamawiającego za najkorzystniejszą w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu składa na żądanie Zamawiającego następujące oświadczenia i dokumenty:

- 1) w odniesieniu do zdolności technicznej lub zawodowej Wykonawcy (art. 116 Pzp):
 - a) wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego roboty budowlane zostały wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty – zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 4** do SWZ.
 - b) wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia, niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nich czynności oraz

informacją o podstawie dysponowania tymi osobami, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 5** do SWZ.

2) oświadczenie Wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, w zakresie podstaw wykluczeń z postępowania, wskazanych w art. 108 ust. 1 ustawy, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 7** do SWZ.

10. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty i korzysta z nich, o ile są one aktualne.

11. Jeżeli złożone przez wykonawcę oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1, lub podmiotowe środki dowodowe budzą wątpliwości Zamawiającego, może on zwrócić się bezpośrednio do podmiotu, który jest w posiadaniu informacji lub dokumentów istotnych w tym zakresie dla oceny spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, kryteriów selekcji lub braku podstaw wykluczenia, o przedstawienie takich informacji lub dokumentów.

12. Jeżeli zdolności techniczne lub zawodowe, sytuacja ekonomiczna lub finansowa, podmiotu, o którym mowa w ust. 2. nie potwierdzają spełnienia przez Wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, lub zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. 108 Pzp, Zamawiający żąda, aby Wykonawca w terminie określonym przez Zamawiającego:

- 1) zastąpił ten podmiot innym podmiotem lub podmiotami albo,
- 2) wykazał, że samodzielnie spełnia warunki udziału w postępowaniu.

13. Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowych środków dowodowych, innych oświadczeń lub dokumentów składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, Zamawiający wzywa do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia ~~lub do~~ udzielania wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia, lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

14. Jeżeli wykonawca nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wzywa do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

15. Zamawiający wzywa także, w wyznaczonym przez siebie terminie do złożenia wyjaśnień dotyczących oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art.112 ust.2 ustawy Pzp.

Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie.

16. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie, Wykonawcy

występujący wspólnie zobowiązani są ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia, albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

17. Wykonawcy występujący wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązania.

18. Pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt 17 powinno zostać złożone w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym. Dopuszcza się również przedłożenie elektronicznej kopii dokumentu poświadczonej za zgodność z oryginałem przez notariusza, tj. podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby posiadającej uprawnienia notariusza.

19. Pełnomocnictwo o którym mowa w ust. 19 musi wynikać z umowy lub innej czynności prawnej, fakt ustanowienia Pełnomocnika musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów.

20. Jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający może przed zawarciem umowy żądać przedstawienia w określonym terminie umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

Podwykonawcy.

21. Wykonawca może powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom.

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania przez Wykonawcę firm podwykonawców, zgodnie ze wzorem stanowiącym **Załącznik nr 6** do SWZ.

22. W przypadku, gdy Wykonawca nie dokona w ofercie wskazania, o którym mowa wyżej Zamawiający uzna, iż cały zakres prac określony w SWZ Wykonawca będzie wykonywał osobiście bez pomocy podwykonawców. Jeżeli Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, musi to wykazać w druku oferty.

Zlecenie przez Wykonawcę części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia go od odpowiedzialności za wykonanie zamówienia, co oznacza, że Wykonawca za wykonanie całości zamówienia, które wykonuje przy pomocy podwykonawcy ponosi pełną odpowiedzialność.

8. Informacje o środkach komunikacji elektronicznej oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej.

1. Komunikacja Zamawiającego z wykonawcami będzie odbywała się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tj. Dz. U. z. 2020 r. poz. 344).

2. Minimalne wymagania sprzętowe: komputer z systemem operacyjnym Windows XP/7 i nowszy z dostępem do internetu.

3. Zamawiający korzysta z ogólnodostępnych i bezpłatnych aplikacji do ogłaszania postępowań, szyfrowania i składania ofert oraz komunikacji elektronicznej.

4. Składanie ofert oraz przekazywanie dokumentów lub oświadczeń, stanowiących uzupełnienie oferty między Zamawiającym a wykonawcą, odbywa się przy użyciu aplikacji do szyfrowania ofert na adres Zamawiającego określony w rozdziale 12 ust. 1 SWZ, zgodnie z zasadami określonymi w niniejszej SWZ.

5. Komunikacja w postępowaniu o udzielenie zamówienia (z wyłączeniem dokumentów, o których mowa w ust. 4, dotycząca: zgłaszania pytań i udzielanie odpowiedzi oraz przekazywanie informacji pomiędzy Zamawiającym i wykonawcą odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (tj. Dz. U. z. 2020 r. poz. 344) na adres Zamawiającego: zamowienia@lubicz.pl.

6. Wykonawca zobowiązany jest podać w FORMULARZU OFERTOWYM adres e-mail, na który Zamawiający będzie mógł kierować korespondencję drogą elektroniczną, w odniesieniu do informacji, o których mowa w ust 2 SWZ.

W przypadku zaniechania tego obowiązku Zamawiający wymaga od Wykonawcy niezwłocznie po złożeniu oferty wskazania adresu e-mail, na który taka korespondencja będzie kierowana.

W przypadku awarii, zmiany, itp. wskazanego adresu e-mail, Wykonawca zobowiązany będzie podać Zamawiającemu nowy adres poczty elektronicznej, na który będzie mogła być kierowana korespondencja elektroniczna.

7. Osobą upoważnioną ze strony Zamawiającego do kontaktów z Wykonawcami jest Marta Jarosz w zakresie przedmiotu zamówienia e-mail: m.jarosz@lubicz.pl oraz Mirosław Wójcik w zakresie zamówień publicznych, e-mail:zamowienia@lubicz.pl.

8. Zgodnie z art. 284 Pzp każdy Wykonawca ma prawo zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia. Zamawiający jest zobowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania odpowiednio ofert albo ofert podlegających negocjacom, pod warunkiem że wnioski o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert albo ofert podlegających negocjacom.

9. Zamawiający zaleca aby pytania, wnioski Wykonawcy były przekazywane drogą elektroniczną przy użyciu pliku **word**, w terminie zgodnym z treścią art. 284 ustawy Pzp w wersji edytowalnej, gdyż skróci to czas udzielania wyjaśnień.

10. Na podstawie art. 284 ust. 6 Pzp Zamawiający treść zapytań wraz z wyjaśnieniami udostępnia, bez ujawniania źródła zapytania, na stronie internetowej prowadzonego postępowania (www.bip.lubicz.pl).

11. Zgodnie z art. 286 Pzp w uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SWZ:

- 1) w przypadku gdy zmiana treści SWZ jest istotna dla sporządzenia oferty lub wymaga od wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą treści SWZ i przygotowanie ofert, Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na ich przygotowanie,
- 2) Zamawiający informuje wykonawców o przedłużonym terminie składania odpowiednio ofert albo ofert podlegających negocjacom przez zamieszczenie informacji na stronie internetowej prowadzonego postępowania, na której została udostępniona SWZ,
- 3) dokonaną zmianę treści odpowiednio SWZ Zamawiający udostępnia na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

12. Zamawiający nie przewiduje innych form komunikowania z wykonawcami, (art. 281 ust. 1, pkt.9 Pzp.).

9. Wymagania dotyczące wadium

W przedmiotowym postępowaniu Zamawiający nie żąda wniesienia wadium (art.281 ust.2, pkt 10 Pzp).

10. Termin związania ofertą

1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą do dnia **2 września 2021 r.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w dokumentach zamówienia, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu, na okres nie dłuższy niż 30 dni (art. 307 ust. 2 Pzp).
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust.2, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

11. Opis sposobu przygotowania ofert

1. Ofertę oraz dołączane dokumenty składa się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej, lub w postaci elektronicznej (art.63 ust.2 Pzp), zgodnie z zasadami określonymi w niniejszej SWZ na adres podany w rozdziale 12 ust. 1 SWZ. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty, katalogów w postaci papierowej.
2. Wypełnienie formularza ofertowego.
Ofertę wykonawca szyfruje i składa za pomocą aplikacji do szyfrowania w systemie miniPortal dostępnej na stronie <https://login.gov.pl/login/login?ssot=clnmeqt1gck3h3or0ql4> dla ogłoszonego przez Zamawiającego postępowania.
Wykaz postępowań dostępny jest na stronie: <https://miniportal.uzp.gov.pl/Postepowania>
3. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, o których mowa w Rozporządzeniu ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. , w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy składa się w formie elektronicznej, w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, w formie pisemnej lub w formie dokumentowej, w zakresie i w sposób określony w przepisach wydanych na

podstawie art. 70 ustawy tj: Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.

4. Poprawki powinny być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w zakresie praw i obowiązków majątkowych.

5. Oferta musi obejmować całość zamówienia, a jej treść musi odpowiadać treści SWZ.

6. Cena ofertowa powinna być podana cyfrowo i słownie w złotych polskich (PLN).

7. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z przygotowaniem oferty.

8. W przypadku załączenia do oferty dokumentów sporządzonych w języku obcym Wykonawca zobowiązany jest załączyć przez niego poświadczony tłumaczenia tekstów na język polski.

9. Oferta, dokumenty i oświadczenia muszą być podpisane przez osoby upoważnione do składania oświadczenia woli w imieniu Wykonawcy kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym (art.63 ust.2 Pzp).

10. Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu dotyczące wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców, składane są elektronicznie, wg zasad określonych w pkt. 11.10.

11. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 2, § 5 i § 8 rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawcę oświadczenia lub dokumenty.

12. Wzory dokumentów dołączonych do niniejszej SWZ powinny zostać wypełnione przez Wykonawcę i dołączone do oferty bądź też przygotowane przez Wykonawcę w zgodnej z niniejszą SWZ formie.

13. Stosowne wypełnienia we wzorach dokumentów stanowiących załączniki do niniejszej SWZ i wchodzących następnie w skład oferty mogą być dokonane komputerowo, maszynowo lub ręcznie.

14. Wszelkie miejsca w ofercie, w których wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści (czyli wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego) muszą być parafowane przez osobę uprawnioną do składania oświadczeń woli w imieniu wykonawcy.

15. Jeżeli oferta będzie zawierała informacje objęte tajemnicą przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji /Dz. U. z 2003 r., Nr 153, poz. 1503 ze zmianami/ muszą być oznaczone klauzulą "**nie udostępniać – tajemnica przedsiębiorstwa**".

W przypadku zastrzeżenia informacji przez wykonawcę, zobowiązany jest on wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.

16. Zastrzeżenie informacji, dokumentów i oświadczeń nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o nieuczciwej konkurencji spowoduje ich odtajnienie.

17. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe skierowanie lub niewłaściwe zaszyfrowanie oferty.
18. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów przygotowania oferty.
19. Zamawiający nie dopuszcza rozliczeń w walucie obcej.

12. Sposób i termin składania ofert

1. Ofertę zaszyfrowaną, wg zasad określonych w rozdziale 11 ust. 2 SWZ należy złożyć pod rygorem nieważności w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej za pomocą Platformy ePUAP na Elektroniczną Skrzynkę Podawczą Zamawiającego pod adresem: **/5f5cvll25v/ESP** w terminie do dnia **5 sierpnia 2021** r do godziny **10:00**.
2. Oferta składana w formie elektronicznej musi być podpisana podpisem kwalifikowanym, natomiast oferta składana w postaci elektronicznej musi być podpisana podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

13. Sposób i termin otwarcia ofert

1. Otwarcie ofert nastąpi zgodnie z zasadami określonymi w art. 222 ustawy Pzp w dniu **5 sierpnia 2021** r. o godz. **12:00**, za pomocą aplikacji do szyfrowania i deszyfrowania ofert, udostępnionej przez platformę miniPortal.
2. Zgodnie z art. 222 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp. informacja z otwarcia ofert wstępnych, podlegających negocjacom, opublikowana zostanie w BIP Zamawiającego (<https://www.bip.lubicz.pl/redirect/przetargi>) w dniu ich otwarcia.
3. Zgodnie z art. 222 ust. 6 ustawy Pzp. informacja z otwarcia ofert ostatecznych, opublikowana zostanie w BIP Zamawiającego (<https://www.bip.lubicz.pl/redirect/przetargi>) po otwarciu ofert ostatecznych.

14. Opis sposobu obliczania ceny oferty

1. Podana w ofercie cena musi być wyrażona w złotych polskich [PLN], zgodnie z zasadą określoną w rozdziale 11 ust. 6 SWZ.
2. Wykonawca określi cenę oferty brutto, która stanowić będzie wynagrodzenie ryczałtowe za realizację całego przedmiotu zamówienia, podając ją w zapisie liczbowym i słownym, z dokładnością do grosza (do dwóch miejsc po przecinku), uwzględniając podatek VAT w wysokości należnej, zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.
3. Cenę oferty należy podać w formie wynagrodzenia ryczałtowego (art. 632 kodeksu cywilnego). Cena oferty musi zawierać wszystkie koszty niezbędne do zrealizowania zamówienia wynikające wprost z odrębnych przepisów, norm budowlanych oraz niniejszej SWZ, bez których nie można wykonać zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany w cenie

oferty uwzględnić także spełnienie wszelkich innych formalności umożliwiających Zamawiającemu dalszą realizację robót budowlanych. Podstawą do obliczenia ceny ryczałtowej jest określony przez Zamawiającego zakres prac do wykonania oraz dokonane rozpoznanie wszelkich kosztów przez wykonawcę. Zgodnie z istotą wynagrodzenia ryczałtowego wyliczenie ceny oferty wykonawca winien sporządzić rzetelnie i ostatecznie. Wykonawca musi przewidzieć wszystkie okoliczności, które mogą wpłynąć na cenę zamówienia.

4. Wykonawca nie będzie mógł żądać podwyższenia wynagrodzenia nawet w przypadku nieuwzględnienia w trakcie realizacji zamówienia wszystkich kosztów lub innych świadczeń.

5. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłyby Zamawiającego do powstania obowiązku podatkowego (art. 225 Pzp), zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług (z uwzględnieniem obowiązków wynikających z art. 108a ustawy o VAT), w zakresie dotyczącym wewnątrzspółnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

15. Sposób obliczania ceny oferty

1. Wagę kryterium cena Zamawiający ustalił w wysokości 100 %. (art.246 ust.2 Pzp).
2. Maksymalną liczbę punktów w tym kryterium otrzyma oferta z najniższą ceną.
3. Cena będzie liczona wg wzoru arytmetycznego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku:

$$C = (C_{\min} : C_{\text{bad}}) \times 100 \times 100 \%$$

gdzie

C – liczba punktów w kryterium cena badanej oferty

C_{\min} – cena najniższej oferty

C_{bad} – cena badanej oferty

4. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe, wydadzą się Zamawiającemu rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia lub będą budziły wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi w dokumentach zamówienia lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zażąda od wykonawcy wyjaśnień, w tym złożenia dowodów w zakresie wyliczenia ceny lub kosztu, lub ich istotnych części składowych (art.224 Pzp).

16. Opis pozacenowych kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert.

Zamawiający przy wyborze ofert nie będzie stosował pozacenowych kryteriów oceny ofert:

17. Informacje o formalnościach jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązany będzie w terminie nie krótszym niż 5 dni od przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty (art.308 ust. 2 Pzp) , z zastrzeżeniem art. 308 ust. 3 ustawy Pzp, a przed podpisaniem umowy, przedłożyć Zamawiającemu:

- 1) umowę podmiotów wspólnie ubiegających się o zamówienie, stwierdzającą solidarną odpowiedzialność wszystkich wykonawców za realizację zamówienia oraz zawierającą upoważnienie dla jednego z wykonawców do reprezentowania, składania i przyjmowania oświadczeń wobec Zamawiającego w imieniu wykonawców, a także otrzymania należnych płatności (jeżeli dotyczy),
- 2) opracowany harmonogram rzeczowo – finansowy w oparciu o który wykonawca będzie realizował roboty budowlane,
- 3) kopię uprawnień budowlanych, wraz z aktualnym zaświadczeniem o przynależności do właściwej izby samorządu zawodowego oraz potwierdzenie doświadczenia zawodowego kierownika budowy.
- 4) zamawiający żąda od wykonawcy posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę co najmniej 200.000 zł. na jedno i wszystkie zdarzenia w okresie ubezpieczenia na cały okres trwania umowy.

2. W przypadku nie przedłożenia przez wykonawcę wymaganych w rozdziale 17 ust.1 SWZ dokumentów, umowa nie zostanie zawarta z winy wykonawcy. Dodatkowo Zamawiający będzie uprawniony do dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych (za szkodę spowodowaną uchylaniem się od zawarcia umowy). W przypadku zaistnienia sytuacji, o której mowa w zdaniu poprzednim zgodnie z art. 139 ust 3 ustawy Pzp Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty spośród ofert pozostałych.

18. Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.

2. Zabezpieczenie wnosi się przed zawarciem umowy, chyba że ustawa stanowi inaczej lub zamawiający określi inny termin w dokumentach zamówienia.
3. Zabezpieczenie może być wnoszone, według wyboru wykonawcy, w jednej lub w kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych;
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
4. Zabezpieczenie wnoszone w pieniądzu wykonawca wpłaca przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w Banku Spółdzielczym w Grębocinie Nr **45 9491 0003 0010 0000 0114 0003**
5. Wykonawca wniesie zabezpieczenie przed podpisaniem umowy.
6. Nie wniesienie zabezpieczenia będzie skutkowało odrzuceniem oferty i wyborem kolejnego wykonawcy.
7. W trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 Pzp.
8. Za zgodą Zamawiającego wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 2 Pzp.
9. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
10. Wysokość zabezpieczenia ustala się w stosunku procentowym do ceny całkowitej podanej w ofercie albo maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania zamawiającego wynikającego z umowy, jeżeli w ofercie podano cenę jednostkową lub ceny jednostkowe.
11. Zabezpieczenie ustala się w wysokości nieprzekraczającej **5%** ceny całkowitej podanej w ofercie albo maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania zamawiającego wynikającego z umowy.

19. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy

Umowa zostanie zawarta zgodnie z postanowieniami działu VII ustawy Pzp, wg wzoru stanowiącego załącznik do SWZ.

20. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

1. Środki ochrony prawnej określone w niniejszym dziale przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15, oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Szczegółowe zasady dotyczące ochrony prawnej uczestników postępowania określone zostały w dziale IX ustawy Pzp.

21. Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia mają zastosowanie przepisy Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019 ze zm.).
2. Zamawiający nie dokonuje zastrzeżenia osobistego wykonania kluczowych części zamówienia przez Wykonawcę.
3. Zamawiający nie przewiduje ustanowienia dynamicznego systemu zakupów.
4. Zamawiający nie przewiduje składania ofert wariantowych.
5. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
6. Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej.

22. Załączniki:

1. Wzór umowy wraz z załącznikami
2. Formularz oferty.
3. Oświadczenie Wykonawcy, że nie podlega wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ustawy oraz, że spełnia określone przez Zamawiającego warunki udziału w postępowaniu na podstawie art. 112-116 Pzp.
4. Wykaz robót – *składane na wezwanie Zamawiającego*
5. Wykaz osób- *składane na wezwanie Zamawiającego*
- 5a Oświadczenie o doświadczeniu zawodowym – *składane na wezwanie Zamawiającego*
6. Oświadczenie o podwykonawcach
7. Oświadczenie o aktualności oświadczenia składanego na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp.
8. Zobowiązanie podmiotu do oddania do dyspozycji wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia.

23. Klauzula RODO

Zgodnie z rozporządzeniem 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), zwanym dalej RODO, przekazujemy kluczowe informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych.

| | |
|--|---|
| Administrator danych osobowych | <p>Administratorem Twoich danych osobowych jest Gmina Lubicz, adres: ul. Toruńska 21, 87-162 Lubicz.</p> <p>Z administratorem możesz się skontaktować:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ tradycyjną pocztą pod adresem: Urząd Gminy Lubicz, ul. Toruńska 21, 87-162 Lubicz; ✓ przez Elektroniczną Platformę Usług Administracji Publicznej dostępną na stronie: https://epuap.gov.pl; ✓ poprzez e-mail: info@lubicz.pl; ✓ telefonicznie: 56 621 21 00. |
| Współadministrator prowadzeniem danych osobowych | <p>Współadministratorem danych osobowych jest:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Urząd Gminy Lubicz, adres: ul. Toruńska 21, 87-162 Lubicz; 2) Wójt Gminy Lubicz, adres: ul. Toruńska 21, 87-162 Lubicz. <p>Współadministratorzy stanowią aparat pomocniczy do wykonywania zadań własnych Gminy Lubicz, określonych w ustawie o samorządzie gminnym oraz zadań zleconych, wynikających z innych przepisów prawa lub na podstawie zawartych umów i porozumień. Celem współadministrowania jest uczestniczenie współadministratorów w podejmowaniu decyzji o celach i sposobach przetwarzania danych osobowych oraz zastosowanie wspólnych rozwiązań technicznych i organizacyjnych zabezpieczenia danych osobowych. Z treścią uzgodnień dotyczących zasad współadministrowania możesz zapoznać się w Sekretariacie Urzędu Gminy.</p> |
| Inspektor Ochrony Danych (IOD) | <p>Wyznaczyliśmy Inspektora Ochrony Danych, z którym możesz się skontaktować:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ tradycyjną pocztą pod adresem: Urząd Gminy Lubicz, ul. Toruńska 21, 87-162 Lubicz; ✓ przez Elektroniczną Platformę Usług Administracji Publicznej dostępną na stronie: https://epuap.gov.pl; ✓ poprzez e-mail: iod@lubicz.pl. <p>Z Inspektorem Ochrony Danych możesz się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania Twoich danych osobowych przez administratora i współadministratorów oraz korzystania z praw związanych z ich przetwarzaniem.</p> |
| Cele przetwarzania danych osobowych | <p>Dane osobowe zebrane w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego będziemy przetwarzali w celu dokonania wyboru oferty wykonawcy zamówienia publicznego oraz w celu realizacji obowiązków prawnych nałożonych ustawą – Prawo zamówień publicznych.</p> |
| Podstawa prawna przetwarzania danych osobowych | <p>Podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ wypełnienie obowiązku prawnego ciążącego na administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c) RODO) w związku z art. 25 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych oraz wydanym na jej podstawie rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakie może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu |

| | |
|--|--|
| | <p>o udzielenie zamówienia;</p> <p>✓ wykonywanie zadań realizowanych w interesie publicznym (art. 6 ust. 1 lit. e) RODO).</p> |
| Czy podanie danych jest obowiązkowe? | Podanie danych jest wymogiem ustawowym, wynikającym z przepisów Prawa zamówień publicznych. Odmowa podania danych skutkuje odrzuceniem oferty z przyczyn formalnych. |
| Okres przechowywania danych osobowych | Dane osobowe pozyskane w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego będą przechowywane przez okres wynikający z przepisów o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, tj. 5 lat, licząc od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia. |
| Odbiorcy danych osobowych | <p>Dane osobowe pozyskane w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego mogą być udostępnione wszystkim zainteresowanym podmiotom i osobom, gdyż co do zasady postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest jawne.</p> <p>Ograniczenie dostępu do danych, o których mowa wyżej, może wystąpić jedynie w szczególnych przypadkach jeśli, jest to uzasadnione ochroną prywatności zgodnie z art. 8 ust. 2-4 ustawy Prawo zamówień publicznych.</p> <p>Odbiorcami danych mogą być również podmioty świadczące na rzecz administratora usługi serwisu, rozwoju i utrzymania systemów informatycznych, kurierzy, operatorzy pocztowi, kancelarie prawne. W razie takiej konieczności, dane osobowe mogą być przez nas udostępniane także podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa.</p> |
| Prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych | <p>Przysługują Tobie następujące prawa związane z przetwarzaniem danych osobowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ prawo dostępu do Twoich danych osobowych, przy czym możemy żądać od Ciebie podania dodatkowych informacji w celu sprecyzowania żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub daty jego zakończenia; ✓ prawo żądania sprostowania Twoich danych osobowych, z zastrzeżeniem, że skorzystanie z uprawnienia do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego; ✓ prawo żądania usunięcia danych, w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa; ✓ prawo żądania ograniczenia przetwarzania Twoich danych osobowych, z zastrzeżeniem, że żądanie wykonania tego prawa nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego; ✓ prawo wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych w sytuacji, gdy są one przetwarzane w związku z realizacją interesu publicznego, z przyczyn związanych ze szczególną sytuacją. <p>Aby skorzystać z powyższych praw, skontaktuj się bezpośrednio z nami lub naszym Inspektorem Ochrony Danych (dane kontaktowe powyżej).</p> |
| Prawo wniesienia skargi | Masz prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego (Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych), jeżeli uznasz, że przetwarzając Twoje dane osobowe naruszamy przepisy RODO. |
| Przekazywanie danych do państwa trzeciego | W związku z jawnością postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Twoje dane osobowe mogą zostać przekazane do państw spoza Europejskiego Obszaru Gospodarczego, za wyjątkiem informacji, których udostępnienie mogłoby naruszyć Twoją prywatność lub tajemnicę przedsiębiorstwa. |
| Zautomatyzowane podejmowanie decyzji | Decyzje dotyczące Twojej osoby nie będą podejmowane w sposób wyłącznie zautomatyzowany, w tym Twoje dane nie będą poddawane profilowaniu. |

Lubicz dnia 20 lipca 2021 r.

W Ó J T
(-)
Marek Nicewicz