



Gmina Hyżne

Hyżne 103
36-024 Hyżne



dotyczy: warunków technicznych

Podkarpacki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Rzeszowie przesyła w załączeniu warunki techniczne na przebudowę drogi wojewódzkiej nr 877 w miejscowości Hyżne, polegająca na budowie drogi dla pieszych w km 60+338 do km 60+458 str. lewa i w km 60+454 do km 62+170 str. prawa wraz z budową obustronnych zatok autobusowych w m. Hyżne i Wólka Hyżeńska – pismo znak PZDW-RDW-IV-6010/2/2023 z dnia 02.03.2023 r.

Całość sprawy związanej z uzgodnieniami opracowywanego projektu prowadzić będzie RDW w Łańcucie.

Zgodnie z uchwałą Nr 342/6728/21 z dnia 7 grudnia 2021 roku Zarządu Województwa Podkarpackiego informujemy jak poniżej.

Mając na względzie to, że wybudowane drogi dla pieszych/drogi dla rowerów służą przede wszystkim społeczności lokalnej na terenie Gminy, w której się znajdują, a sytuacja finansowa Województwa Podkarpackiego nie pozwala na utrzymanie odpowiedniego standardu utrzymania dróg dla pieszych, właściwym będzie przejęcie ich utrzymania przez JST na terenie, na którym będą wybudowane. Przejęcie utrzymania projektowanego a w późniejszym czasie zrealizowanej drogi dla pieszych dotyczyć będzie utrzymania letniego i zimowego. Przejęcie obowiązków utrzymania letniego oraz zimowego planowanej do budowy drogi dla pieszych zostanie szczegółowo określone w umowie na realizację budowy drogi dla pieszych zawieranej pomiędzy Województwem Podkarpackim a Jednostkami Samorządu Terytorialnego. Równocześnie informujemy, że nie wyrażenie zgody na przejęcie przez JST letniego i zimowego utrzymania nie wyklucza wspólnej realizacji budowy dróg dla pieszych w oparciu o dotację celową JST. Jednostki Samorządu Terytorialnego, które zadeklarują przejęcie letniego i zimowego utrzymania wszystkich dróg dla pieszych wzdłuż dróg wojewódzkich na terenie JST będą traktowane preferencyjnie przez Województwo Podkarpackie w momencie rozpatrywania wniosków o realizację budów chodników.

Wydanie warunków technicznych na wykonanie dokumentacji projektowej przebudowy drogi wojewódzkiej nie jest jednoznaczne z wyrażeniem zgody przez Zarząd Województwa Podkarpackiego na przyjęcie w formie pomocy rzeczowej zrealizowanej w oparciu o wydane wytyczne dokumentacji technicznej. Wydanie warunków technicznych nie stanowi również, ze strony Województwa Podkarpackiego zapewnienia finansowania i realizacji zadania ani współfinansowania i realizacji zadania w oparciu o sporządzoną dokumentację techniczną.

Wydanie warunków technicznych nie gwarantuje obligatoryjnego bieżącego utrzymania przez PZDW w Rzeszowie ciągu pieszo-rowerowego, zrealizowanego w oparciu o wydane warunki techniczne.

Przyjęcie pomocy rzeczowej w formie opracowanej przez Gminę dokumentacji technicznej następuje wyłącznie w oparciu o zapisy ustawy o finansach publicznych po wyrażeniu w formie Uchwały Zarządu Województwa Podkarpackiego zgody na przyjęcie pomocy rzeczowej.

Realizacja zadania w formie współfinansowania, czyli przyjęcia dotacji celowej finansowanej Gminą następuje wyłącznie po zatwierdzeniu wnioskowanego zadania do realizacji przez Zarząd Województwa Podkarpackiego oraz po zawarciu stosownej umowy o realizacji wnioskowanego zadania pomiędzy Województwem Podkarpackim a Gminą.

W celu uniknięcia przez JST ewentualnej odpowiedzialności za ujawnione na etapie wykonawstwa wady w zatwierdzonym projekcie prosimy by w umowie na wykonanie projektu znalazł się zapis o treści: Projektant przedmiotowego opracowania odpowiada za ujawnione w trakcie realizacji wady, usterki i niezgodności dokumentacji projektowej w stosunku do stanu faktycznego w terenie, bądź oczywiste

omyłki. Zobowiązany jest je poprawić oraz usunąć w trybie odwrotnym, niezwłocznie po ich ujawnieniu (otrzymanym zawiadomieniu). Ewentualne koszty budowy wynikające z błędów projektowych, błędów w przedmiarze robót lub braku odpowiednich pozycji w przedmiarze robót, pokrywa Projektant na koszt własny staraniem zleceniodawcy opracowania przedmiotowej dokumentacji.

Powyzsze warunki techniczne tracą ważność po okresie 2 lat od ich otrzymania, po tym okresie należy wystąpić o ich aktualizację lub wydanie nowych.

ZASTĘPCA DYREKTORA
dz. Przygotowania Inwestycji
Krzysztof Siwek
mgr inż. Krzysztof Siwek

otrzymują:

- 1) Adresat + załącznik
- 2 RDW w Łańcucie + załącznik
- 3 a/a



Gmina Hyżne
Hyżne 103
36-024 Hyżne

Dotyczy: warunków technicznych na przebudowę DW 877 Naklik – Leżajsk - Łańcut- Dylągówka-Szklary polegającej na budowie drogi dla pieszych w km 60+338-60+458 strona lewa i w km 60+454-62+170 strona prawa wraz z budową obustronnych zatok autobusowych w m. Hyżne i Wólka Hyżeńska

Podkarpacki Zarząd Dróg Wojewódzkich – Rejon Dróg Wojewódzkich w Łańcucie związku z wnioskiem Gminy Hyżne o wydanie warunków technicznych na przebudowę DW 877 polegającą na budowie drogi dla pieszych w km 60+338-60+458 strona lewa i w km 60+454-62+170 strona prawa wraz z budową obustronnych zatok autobusowych w m. Hyżne i Wólka Hyżeńska, określa wnioskowane wytyczne do projektowania i budowy w zakresie:

I. Wymagania ogólne

1. Przedmiotem projektowania objąć budowę drogi dla pieszych w ciągu DW 877 w km 60+338-60+458 strona lewa i w km 60+454-62+170 strona prawa wraz z budową obustronnych zatok autobusowych m. Hyżne i Wólka Hyżeńska wraz z niezbędnymi elementami takimi jak system odwodnienia, zjazdy do nieruchomości;
2. Dokumentację techniczną należy opracować na bazie aktualnej mapy do celów projektowych w skali 1:500 zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w zakresie niezbędnym do uzyskania zezwolenia, pozwolenia lub skutecznego zgłoszenia;
3. W ramach dokumentacji Wykonawca sporządzi opinie geotechniczną zgodnie z obowiązującymi regulacjami prawnymi a w przypadku konieczności dokumentację badań podłoża gruntowego z projektem geotechnicznym oraz przy złożonych warunkach gruntowych dokumentację geologiczno-inżynierską i hydrogeologiczną oraz uzyska decyzje zatwierdzające dokumentację wymagającą zatwierdzenia.
4. Przedsięwzięcie projektować na podstawie prawa krajowego i Unii Europejskiej. Przepis wiodący w rozwiązaniach technicznych projektowanej budowlie to Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1518). Stosować w projektowaniu aktualne normy krajowe i europejskie.
5. W uzgodnieniu z właściwymi organami rozwiązać problem przebudowy infrastruktury kolidującej z planowanym ciągiem pieszym oraz zmiany w stałej organizacji ruchu;
6. Jeżeli dokumentacja będzie stanowiła dowód w postępowaniu administracyjnym lub przedmiot takiego postępowania, Wykonawca zobowiązany jest udzielać bezpłatnie pisemnych wyjaśnień dotyczących przedmiotu objętego opracowaniem. Wykonawca jest również zobowiązany do uczestniczenia w czynnościach postępowania administracyjnego, jeżeli wymaga tego cel sporządzenia dokumentacji.

7. Dokumentację projektową należy wykonać zgodnie z obowiązującymi (aktualny stan prawny) przepisami w tym techniczno-budowlanymi i polskimi normami) oraz zasadami wiedzy technicznej. Obiekty budowlane należy projektować tak, aby zapewnić optymalną ekonomiczność budowy z zastosowaniem nowoczesnych technologii robót i materiałów.
8. Szata graficzna dokumentacji powinna zapewnić czytelność, przejrzystość i jednoznaczną treść opracowania. Część opisowa spisana za pomocą edytora tekstu na komputerze. Rysunki należy wykonywać wg zasad rysunku technicznego w technice cyfrowej, każdy rysunek powinien być opatrzony metryką, podobnie jak strony tytułowe i okładki poszczególnych części składowych dokumentacji.
9. Jeśli na etapie opracowania dokumentacji projektowej zachodzić będzie konieczność wykonania odkrywek wynikających z uzyskanych warunków technicznych od zarządców infrastruktury w celu np. sprawdzenia/ zinventaryzowania istniejącej infrastruktury, koszty wykonania tych odkrywek ponosi Wykonawca.
10. Wykonawca jest zobowiązany, bez dodatkowego wynagrodzenia, do brania udziału w naradach, spotkaniach z mieszkańcami, przedstawicielami innych jednostek organizacyjnych Zarządu Województwa, wydziałów Podkarpackiego Zarządu Dróg Wojewódzkich w Rzeszowie, dotyczących przedmiotowej inwestycji.
11. Wykonawca jest zobowiązany, bez dodatkowego wynagrodzenia, udzielać w wyznaczonych terminach odpowiedzi na pisma Zamawiającego oraz urzędów prowadzących postępowania administracyjne w sprawie wydania decyzji niezbędnych do wykonania zamówienia.
12. Wykonawca obowiązany jest udzielać odpowiedzi na odpowiedzi na pisma Zamawiającego oraz urzędów prowadzących postępowania administracyjne w sprawie wydania decyzji niezbędnych do wykonania zamówienia, oraz pytania Wykonawców składane podczas przeprowadzania postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na realizację inwestycji będącej przedmiotem projektu oraz pytania wykonawców realizujących roboty na podstawie wykonanej dokumentacji projektowej w terminie 3 dni roboczych od dnia przekazania treści pytań przez Zamawiającego.
13. Zgodność przedstawionych rozwiązań z warunkami technicznymi. W przypadku braku zgodności wymienić przepis, który musi być objęty odstępstwem, Opracowanie materiałów do złożenia wniosku wraz z wnioskiem o uzyskanie odstępstwa od warunków technicznych i uzyskanie odstępstwa (w przypadku konieczności).
14. ***Wydanie warunków technicznych nie stanowi ze strony Województwa Podkarpackiego zapewnienia finansowania i realizacji zadania ani współfinansowania i realizacji zadania w oparciu o sporządzoną dokumentację techniczną. Ustalenia te będą przedmiotem stosownej umowy zawartej pomiędzy Województwem Podkarpackim a Jednostką Samorządu Terytorialnego na wniosek tej jednostki.***

II. Dokumentacja

1. Gmina odpowiada za opracowanie dokumentacji i sprawuje merytoryczny nadzór nad jej przygotowaniem do uzyskania zezwolenia, pozwolenia lub skutecznego zgłoszenia włącznie. -Po uzyskaniu uzgodnienia dokumentacja winna zostać protokolarnie przekazana do Wydziału Realizacji Inwestycji PZDW wraz z klauzulą kompletności.
-Merytoryczny nadzór nad rozwiązaniami projektowymi i wykonaniem dokumentacji technicznej sprawuje:
-Komisja Oceny Projektów Technicznych powołana przez Kierownika RDW Łańcut;
Protokół KOPT zatwierdzony przez Dyrektora PZDW Rzeszów jest dokumentem ostatecznie uzgadniającym projekt.
2. Na wstępie należy sporządzić dokumentację fotograficzną odcinka objętego budową - tak aby szczegółowo utrwalić stan istniejący drogi, nieruchomości do dróg przyległych, ogrodzeń, zjazdów. Zdjęcia posłużą m.in. do oceny zgłaszanych później przez osoby trzecie roszczeń. Należy wykonać

przynajmniej po dwa zdjęcia każdej działki objętej inwestycją w odstępach nie większych niż 50 metrów, w kolorze. Zdjęcia należy ponumerować i opisać (np. kilometrażem, numerami działek), tak aby łatwo było odnaleźć potrzebne zdjęcie. Dokumentację fotograficzną należy przekazać Zamawiającemu na płycie CD lub DVD - 2 kpl.

3. Projekt koncepcyjny – powinien zawierać główne założenia, w oparciu o które projektowana jest droga, (np. maksymalne wykorzystanie istniejących elementów drogi, zastosowanie rozwiązań geometrycznych minimalizujących koszt budowy, poprawa bezpieczeństwa ruchu itd.) Koncepcję budowy uzgodnić z Rejonem Dróg Wojewódzkich w Łańcucie. Do tego uzgodnienia przedstawić:
 - część opisową do projektu wykonawczego;
 - plan sytuacyjny wraz z istotnymi elementami organizacji ruchu;
 - profil podłużny z niweletą oraz rzędnymi systemu odwodnienia, terenu i osi jezdni;
 - przekroje poprzeczne drogi wraz zaznaczonym pasem drogowym, linii ogrodzeń, oraz niweletą zjazdów;
 - przekrój normalny i przekroje konstrukcyjne w charakterystycznych punktach budowl;
 - inne istotne szczegóły;
 - uzyskane warunki przebudowy infrastruktury;
 - budowa elementów wynikających z potrzeb ochrony środowiska jeśli konieczność ich budowy będzie wynikać z uzyskanej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach;
 - projekt operatu wodnoprawnego (sporządzony zgodnie art. 408, i art. 409 pkt. 1, 2 i pkt. 6 ustawy Prawo wodne oraz dodatkowymi wymaganiami określonymi w pkt. II niniejszych warunków technicznych).

Jeżeli, w toku uzgadniania koncepcji, koniecznym będzie opracowanie dodatkowych koncepcji wynikających z uwag RDW w Łańcucie, po stronie Wykonawcy leży ich opracowanie bez dodatkowego wynagrodzenia. Intencją Zamawiającego jest jak najszybsze uzgodnienie koncepcji do dalszych prac projektowych.

4. Po akceptacji rozwiązań projektowych dokumentację techniczną należy przedstawić do uzgodnienia w Rejonie Dróg Wojewódzkich w Łańcucie, w tym celu należy przedłożyć:
 - projekt budowlany (jeżeli jest wymagany) – ilość 2 egz. obejmujący wszystkie występujące branże;
 - przedmiar robót, kosztorys ofertowy – ilość 2 egz. z zastosowaniem kodów WSZ (CPV) z podziałem na wstępnie ustalone odcinki węzłowe lub elementy rozliczeniowe /w uzgodnieniu z gminą/;
 - kosztorys inwestorski – ilość 2 egz. z zastosowaniem kodów WSZ (CPV) z podziałem na wstępnie ustalone odcinki węzłowe lub elementy rozliczeniowe;
 - szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – ilość 2 egz. w wersji elektronicznej;
 - projekt stałej organizacji ruchu – jeżeli ulega zmianie – ilość 2 egz.;
 - projekt wycinka istniejącej zieleni w niezbędnym zakresie – ilość 2 egz.
 - całość dokumentacji w wersji elektronicznej (pdf).

Pominięcie w powyższym zestawieniu jakiegokolwiek elementu dokumentacji projektowej czy dokumentu formalnego, jakiego sporządzenie będzie niezbędne dla poprawności wykonania kompleksowej dokumentacji projektowej oraz uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót, nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku sporządzenia tej dokumentacji i przekazania Zamawiającemu.

Wykonawca zobowiązany jest znać wszystkie przepisy wydane przez władze centralne i lokalne oraz inne przepisy, regulaminy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z wykonywanymi opracowaniami projektowymi i będzie w pełni odpowiedzialny za ich przestrzeganie podczas wykonywania opracowań projektowych. Wszystkie projekty muszą być sporządzone i sprawdzone (zgodnie z przepisami obowiązującego prawa) przez osoby posiadające właściwe uprawnienia.

5. Projektant występujący do RDW o uzgodnienie rozwiązań projektowych winien:
 - sprawdzić czy wszystkie zjazdy i urządzenia drogowe występujące w terenie są ujęte na mapie sytuacyjnej (czy projekt nie ograniczy dostępności do działek przyległych);
 - parametry geometryczne, zjazdów dostosować do istniejących szerokości bram lecz nie większych od wielkości dopuszczalnych w warunkach technicznych. Ewentualne roboty na zjazdach, nawiązanie wysokościowe poza pasem drogowym ewentualną regulacją wysokościową bram, należy uzgodnić z użytkownikiem zjazdu i dołączyć do projektu wykonawczego.
 - zaznaczyć i rozwiązać projektowo wszystkie kolizje z urządzeniami obcymi;

- zaznaczyć cieki wodne, wodnice i obszary wymagające odwodnienia będące w bezpośrednim sąsiedztwie inwestycji;
- w uzgodnieniu z RDW zorganizować spotkanie w terenie z udziałem zainteresowanych stron jeżeli ze względu na sytuację w terenie projektowanie budowli jest ponadprzeciętnie skomplikowane okazując zamierzenia projektowe uzyskać akceptację dla tych rozwiązań;
- dostarczyć najpóźniej dwa tygodnie przed wnioskowanym terminem posiedzenia KOPT skompletowaną zgodnie z punktem II.3 dokumentację do RDW.
- zgodnie z art. 9 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane w przypadkach szczególnie uzasadnionych dopuszcza się odstępstwo od przepisów techniczno-budowlanych. Właściwy organ, po uzyskaniu upoważnienia ministra, który ustanowił przepisy techniczno-budowlane, w drodze postanowienia, udziela bądź odmawia zgody na odstępstwo. W przypadku konieczności Wykonawca przygotowuje wniosek, w sprawie udzielenia zgody na odstępstwo do właściwego organu i złoży przed wydaniem pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót;
- opracować operat wodnoprawny w formie opisowej i graficznej zgodnie z art. Art. 408, i Art. 409 pkt. 1, 2 i pkt. 6 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017r. (Dz. U. z 2021 roku poz. 2233 z późniejszymi zmianami) w którym ponadto należy:
 - określić powierzchnię rzeczywistą i zredukowaną zlewni odwadnianej (z terenów uszczelnionych) przez każdy wylot z informacją, czy powierzchnia odwadniana znajduje się w granicach administracyjnych miast czy też poza tymi granicami - jeżeli powierzchnia odwadniana znajduje się w obu lokalizacjach należy podać poszczególne powierzchnie,
 - określić powierzchnię rzeczywistą i zredukowaną zlewni odwadnianej (z terenów uszczelnionych) przez każdy wylot z informacją czy powierzchnia odwadniana znajduje się w granicach pasa drogowego, czy też poza tymi granicami - jeżeli powierzchnia odwadniana znajduje się w obu lokalizacjach należy podać poszczególne powierzchnie,
 - obliczyć maksymalną ilość wód odprowadzanych do wód, wyrażoną w m³/s,-obliczyć oddzielnie dla odwodnienia pasa drogowego i oddzielnie dla odwodnienia przyległego terenu,
 - w przypadku odprowadzania do wód – wód opadowych lub roztopowych z powierzchni odwadnianej zlokalizowanej w granicach administracyjnych miast należy podać nazwę odbiornika.

Powierzchnie zlewni dla poszczególnych wylotów objętych opracowaniem należy przedstawić w części graficznej na podkładzie mapowym z podziałem na:

1. zlewnię przynależną do wylotu **obejmującą wyłącznie odwodnienie pasa drogowego drogi wojewódzkiej** z podziałem na:
 - a. powierzchnię utwardzoną zlewni (nawierzchnia bitumiczna, kostka betonowa itp.),
 - w granicach administracyjnych miast,
 - poza granicami administracyjnymi miast,
 - b. powierzchnię nieutwardzoną zlewni (powierzchnia zielona),
2. zlewnię przynależną do wylotu **obejmującą odwodnienie przyległego terenu - poza pasem drogowym drogi wojewódzkiej**, (obiekty użyteczności publicznej np. szkoły, kościoły, tereny innego zarządcy drogi, wszelkie powierzchnie uszczelnione mogące w znaczny sposób wpłynąć na ilość odprowadzanych wód) z podziałem na:
 - a. powierzchnię utwardzoną zlewni (nawierzchnia bitumiczna, kostka betonowa itp.),
 - w granicach administracyjnych miast,
 - poza granicami administracyjnymi miast,
 - b. powierzchnię nieutwardzoną zlewni (powierzchnia zielona),

W przypadku zlewni obejmujących odwodnienie terenu poza pasem drogowym drogi wojewódzkiej należy uzyskać wypis z ewidencji gruntów dla poszczególnych działek.

Przed złożeniem wniosku o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego należy sprawdzić, czy nowoprojektowana inwestycja nie koliduje (nie ingeruje w istniejące urządzenia wodne) z istniejącymi urządzeniami wodnymi, na budowę których PZDW w Rzeszowie uzyskał pozwolenie wodnoprawne.

Jeżeli zaistnieje taka kolizja np. wymagana będzie likwidacja istniejących urządzeń wodnych, lub gdy powierzchnia odwadniana ulegnie zmianie należy uzyskać zmianę istniejącej decyzji wodnoprawnej w zakresie dokonanych zmian.

Na podstawie w/w operatu uzyskać pozwolenie wodnoprawne wraz z klauzulą ostateczności zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa tj. Ustawa Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (DZ. U. z 2021 roku poz. 2233 z późniejszymi zmianami).

Przed złożeniem wniosku o wydanie pozwolenia wodnoprawnego do właściwego Organu, **operat wodnoprawny wymaga pozytywnej opinii Zamawiającego.**

- przygotować dokumenty do uzyskania zezwolenia, pozwolenia lub skutecznego zgłoszenia w organie architektoniczno-budowlanym po uprzednim uzyskaniu stosownych pełnomocnictw;
- niezgodności dokumentacji ze stanem faktycznym w terenie, wady ukryte i usterki w dokumentacji stwierdzone po okresie przekazania jej do PZDW lub w trakcie realizacji, zostaną usunięte przez projektanta staraniem zlecającego. Projektant zobowiązany jest do usunięcia wad dokumentacji na własny koszt;
- na etapie wykonywania zadania projektant zobowiązany jest w zakresie określonym przepisami prawa współpracować z kierownikiem budowy i inspektorem nadzoru (nadzór autorski).

W przedmiarze dodatkowo uwzględnić:

- stabilizację graniczników pasa drogowego w wypadku wprowadzania zmian szerokości i gdy zachodzi konieczność naruszenia /na etapie wykonawstwa/ istniejących bez ich przemieszczania;
- inwentaryzację geodezyjną powykonawczą.

III. Wymagana ilość opracowań projektowych

Wymagana ilość opracowań projektowych przekazywana do PZDW w Rzeszowie.

- projekt budowlany (jeżeli jest wymagany) – 4 egz. + egzemplarze niezbędne do uzgodnień, opinii i pozwoleń;
- projekt wykonawczy (jeżeli jest wymagany) – 4 egz. + egzemplarze niezbędne do uzgodnień, opinii i pozwoleń;
- przedmiar robót, kosztorys ofertowy – ilość 2 egz. z zastosowaniem kodów WSZ (CPV) z podziałem na wstępnie ustalone odcinki węzłowe lub elementy rozliczeniowe /w uzgodnieniu z gminą/;
- kosztorys inwestorski – ilość 2 egz. z zastosowaniem kodów WSZ (CPV) z podziałem na wstępnie ustalone odcinki węzłowe lub elementy rozliczeniowe + wersja elektroniczna edytowalna EXCEL;
- szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – ilość 2 egz. w wersji papierowej + 1 egz. wersji elektronicznej;
- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (jeżeli jest wymagana) – ilość 1 egz
- projekt stałej organizacji ruchu – jeżeli ulega zmianie wraz z aktualnymi wymaganiami opiniami, uzgodnieniami i zatwierdzeniami w organach ruchu – ilość 4 egz. + egzemplarze niezbędne do uzgodnień, opinii i pozwoleń
- projekt zagospodarowania zieleni wraz z wycinką drzew (wraz z uzyskaniem decyzji w przypadku konieczności) 5 egz. + egzemplarze niezbędne do uzgodnień
- decyzję wodnoprawną wraz z klauzulą ostateczności,
- operat wodnoprawny (sporządzony zgodnie art. 408, i art. 409 pkt. 1, 2 i pkt. 6 ustawy Prawo wodne oraz dodatkowymi wymaganiami określonymi w pkt. II niniejszych warunków technicznych):
- wersja papierowa – 3 egz. (w tym 1 egzemplarz opieczetowany przez Organ wydający decyzję wodnoprawną) + egzemplarze niezbędne do uzgodnień, opinii i pozwoleń,
- wersja elektroniczna – płyta CD:
 - wersja edytowalna (dwg, dxf, doc, xls), wersja PDF
- wynegocjowanie, przygotowanie i uzyskanie w imieniu Inwestora niezbędnych umów użyczenia (w przypadku konieczności) 2 egz. + egzemplarze niezbędne do uzgodnień,
- dokumentacja w wersji elektronicznej (wszystkie opracowania w formie pdf - zeskanowane opracowania z uzgodnieniami) oraz w wersji edytowalnej: część opisowo-obliczeniowa, przedmiary robót, STWiOR, kosztorysy (word, excel), rysunki w formacie dwg lub dxf) – ilość 1 egz.

IV. Wybrane szczegółowe warunki rozwiązań technicznych:

- w rozwiązaniach projektowych stosować parametry jak dla drogi wojewódzkiej klasy „Z”;
- zaleca się lokalizować drogę dla pieszych poza rowem, w uzasadnionych przypadkach dopuszcza się lokalizację przy krawędzi jezdni;

- konstrukcja nawierzchni zatok autobusowych, należy zaprojektować z prefabrykatów betonowych wibroprasowanych (dopuszcza się kostkę bezfazową) . konstrukcja nawierzchni na min. KR-4, winna gwarantować przeniesienie obciążenia od pojazdów korzystających z zatoki;
- rozwiązać kolizję słupów teletechnicznych i lamp drogowych oświetleniowych na projektowanym odcinku, jeżeli dotyczy;
- nawierzchnię drogi dla pieszych zaprojektować z prefabrykatów betonowych wibroprasowanych (dopuszcza się kostkę bezfazową) w kolorystyce uzgodnionej z gminą i RDW jednakowej dla całego projektowanego ciągu, dopuszcza się inną /np. z betonu asfaltowego/ technologię budowy nawierzchni;
- krawężnik drogowy i obrzeże projektować posadowione na ławie betonowej z oporem ;
- zaprojektować odwodnienie jezdni i ciągu pieszego;
- w wypadku stosowania ogranicznika w postaci krawężnika ulicznego i systemu odwodnienia kanalizacyjnego stosować studzienki ściekowe z wpustem ulicznym;
- wielkości elementów systemu odwodnienia uzasadnić niezbędnymi obliczeniami i obowiązującymi wytycznymi w tym zakresie;
- gdy zachodzi taka konieczność zaprojektować i uzgodnić przebudowę ogrodzenia posesji;
- zinwentaryzować zadrzewienie kolidujące z elementami projektowymi z podaniem ich kilometrażu, gatunku, rodzaju i obwodu oraz wystąpić w imieniu PZDW (po uzyskaniu stosownego pełnomocnictwa) o zezwolenie na wycinkę wraz z frezowaniem pni istniejących drzew i uwzględnić te roboty w przedmiarze;
- wszelkie odstępstwa od niniejszych wytycznych spowodowane nieprzewidywanymi sytuacjami w terenie należy uzgodnić w RDW w Łańcucie.;
- określić, zaznaczyć i opisać w dokumentacji punkt odniesienia powiązany z państwową siecią geodezyjną (reper roboczy);

V. Wyjściowe parametry techniczne na budowę kanału technologicznego w przypadku konieczności:

- kanał co najmniej dwuotworowy z rur z tworzyw sztucznych typu polipropylen RPP fi 110 – jeden otwór przeznaczyć na kanalizację wtórną dla rur RHDPE fi 32 do światłowodów. Zastosować rury z preinstalowaną linką ciągową.
- studnie kablowe typu SKR-2 lub większe w zależności od potrzeb. Studnie typowe prefabrykowane betonowe. Dopuszcza się studnie także z poliwęglanu – w tym przypadku dostosować technologicznie cały osprzęt uszczelniający. Pokrywy studni z wywietrznikiem, w razie potrzeby zaprojektować odwodnienie.
- przy projektowaniu wykorzystywać normy Orange Polska.

VI. Wnioskować o aktualizację lub wydanie nowych warunków w sytuacji:

- *utrąty ważności powyższych warunków, czyli po upływie 2 lat od ich otrzymania;*
- *istotnej zmiany zakresu lub rodzaju planowanej budowl;*

KIEROWNIK
Rejonu Dróg Wojewódzkich

mgr inż. Krzysztof Kraus

KIEROWNIK RDW

ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. Przygotowania Inwestycji

mgr inż. Krzysztof Siwek

DYREKTOR

Otrzymują:

1. Adresat
2. PZDW Rzeszów- Wydział Dróg
3. A/a

11
12
13
14