



Urząd Miasta i Gminy

11-730 Mikołajki, ul. Kolejowa 7, tel. (0...87) 421 90 50, faks 421 90 99

woj. warmińsko-mazurskie

www.mikolajki.pl

e-mail: mikolajki@mikolajki.pl

BIP: www.bip.mikolajki.pl

Mikołajki, 20.03.2019r.

Znak: SIZP.271.05.2019

Dotyczy przetargu: „Rozbudowa drogi gminnej nr 171008N w miejscowości Woźnice”

Numer ogłoszenia 521931-N-2019; data zamieszczenia: 2019-03-06

Przedstawiamy stanowisko Zamawiającego na zadane pytania przez Wykonawców.

Pytanie nr 1 Zwracamy się do Zamawiającego o potwierdzenie, że posiada niezbędne decyzje i zezwolenia ważne na czas trwania inwestycji.

Odpowiedź: Zamawiający posiada niezbędne decyzje i zezwolenia ważne na czas trwania inwestycji, z wyłączeniem decyzji zezwalającej na wycinkę drzew – Zamawiający jest w trakcie jej uzyskania.

Pytanie nr 2 Zwracamy się do Zamawiającego o potwierdzenie, że projekt budowlany oraz wykonawczy są zgodne z wydanymi uzgodnieniami od gestorów sieci.

Odpowiedź: Projekty są zgodnie z wydanymi uzgodnieniami.

Pytanie nr 3 Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, że Zamawiający jest właścicielem gruntów, na których ma być prowadzona inwestycja.

Odpowiedź: Zamawiający jest właścicielem gruntów, na których ma być prowadzona inwestycja.

Pytanie nr 4 Przedmiar robót drogowych poz. 1.2 „Usunięcie drzew i krzewów”.
Zwracamy się o podanie średnicy drzew przeznaczonych do wycinki.

Odpowiedź: Do wycinki przeznaczone jest 1 drzewo – obwód pnia 125 cm.

Pytanie nr 5 Czy Zamawiający wymaga, aby w wycenie oferty uwzględnić koszt nadzoru ornitologa przy wycinie drzew?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga uwzględnienia kosztu nadzoru ornitologa przy wycinie drzew.

Pytanie nr 6 Zwracamy się do Zamawiającego o określenie, kto jest właścicielem materiału pochodzącego z rozbiórki poz. 1.5 – 1.15 przedmiaru robót drogowych.
Jeżeli jest nim Zamawiający, to wracamy się o wskazanie miejsca odwozu wraz z podaniem odległości.

Odpowiedź: Właścicielem materiału pochodzącego z rozbiórki jest Zamawiający, odległość odwozu - do 10 km.

Pytanie nr 7 SST D-04.01.01 „PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA” pkt. 9.2. „Cena jednostki obmiarowej” mowa jest o odspojeniu i odwozie gruntu.

Zwracamy się o potwierdzenie, że przy wycenie poz. 3.1. przedmiaru robót drogowych – „Profilowanie i zagęszczanie podłoża” nie należy uwzględniać kosztów związanych z odspojeniem i odwozem gruntu.

Odpowiedź: Nie należy wliczać kosztów związanych z odspojeniem.

Pytanie nr 8 Zgodnie z przekrojami normalnymi (rys. 3 – skrzyżowanie z DK16) pod nawierzchnią wyspy środkowej należy wykonać podbudowę z mieszanki niezwiązanej C 50/30 gr. 40cm. Brak jest takiej pozycji w przedmiarze robót. Zwracamy się o uzupełnienie.

Odpowiedź: Jest to pozycja 3.5 przedmiaru robót. Poprawiono grubość w przedmiarze

Pytanie nr 9 Zgodnie z opisem technicznym branży drogowej warstwę wiążącą należy wykonać z mieszanki AC 16W. Według przekroi normalnych projektuje się warstwę wiążącą z betonu asfaltowego typu AC 22W. Zwracamy się o potwierdzenie, że do wykonania warstwy wiążącej należy przyjąć mieszankę typu AC 16W.

Odpowiedź: Zamawiający otwiera mieszankę AC16W.

Pytanie nr 10 Zwracamy się o podanie koloru kostki betonowej do wykonania nawierzchni zjazdów, chodnika oraz opaski.

Odpowiedź: Chodnik należy wykonać z kostki w kolorze grafitowym, zjazdy w kolorze czerwonym i opaskę w kolorze szarym.

Pytanie nr 11 SST D-05.03.23a „NAWIERZCHNIA Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ” pkt. 9.2. „Cena jednostki obmiarowej” mowa jest o wykonaniu koryta.

Zwracamy się o potwierdzenie, że przy wycenie poz. 4.3. oraz 4.4 przedmiaru robót drogowych nie należy uwzględniać kosztów związanych z wykonaniem koryta.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie należy uwzględniać kosztów wykonania koryta.

Pytanie nr 12 Zgodnie z przekrojami normalnymi oraz projektem zagospodarowania terenu nawierzchnię na wyspie środkowej należy wykonać z kostki kamiennej 9/11

Według przedmiaru robót drogowych (poz. 4.4) na wyspie środkowej należy ułożyć kostkę betonową brukową gr. 8 cm. Zwracamy się o wyjaśnienie rozbieżności.

Odpowiedź: Nawierzchnię na wyspie należy wykonać z kostki kamiennej 9/11. Zamawiający załącza poprawiony przedmiar.

Pytanie nr 13 Zwracamy się o potwierdzenie, iż do wypełnienia spoin w nawierzchni z kostki kamiennej należy zastosować zaprawę cementowo-piaskową.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że do wypełnienia spoin w nawierzchni z kostki kamiennej należy zastosować zaprawę cementowo-piaskową.

Pytanie nr 14 Zwracamy się o potwierdzenie, że oznakowanie poziome należy wykonać jako cienkowarstwowe.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że oznakowanie poziome należy wykonać jako cienkowarstwowe.

Pytanie nr 15 Zwracamy się do Zamawiającego o potwierdzenie, że okres gwarancji dla oznakowania poziomego cienkowarstwowego wynosi 12 miesięcy.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że okres gwarancji dla oznakowania poziomego cienkowarstwowego wynosi 12 miesięcy

Pytanie nr 16 Zwracamy się o podanie średnicy projektowanych słupków z rur stalowych do wykonania oznakowania pionowego.

Odpowiedź: Średnica słupków wynosi 60,3 mm.

Pytanie nr 17 Zgodnie z projektem docelowej organizacji ruchu balustradę montowaną na murach oporowych typu L należy wykonać z rur stalowych średnicy 60,3 mm, wypełnienie prętami fi 12 mm, wysokość przeszły 1500 mm. Według przekroji normalnych (rys. 3) wysokość balustrady wynosi 1100 mm. W D-07.06.02 „URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE RUCH PIESZYCH” pkt. 2.2. „Rodzaje materiałów” mowa jest o wykonaniu balustrady z rury stalowej o średnicy 48,3 mm i grubości ścianki 2,0 mm koloru żółtego o wysokości przeszły 500 mm.

W związku z rozbieżnymi informacjami zawartymi w poszczególnych częściach dokumentacji projektowej zwracamy się o jednoznaczne podanie wymiarów, rodzaju oraz koloru projektowanej balustrady.

Odpowiedź: Wysokość bariery 1100 mm, długość 2000mm, rura ramy 60.3 mm, poprzeczka dolna 48.3mm, słupki 20mm, ścianka min. 1,5mm ocynkowane i malowane proszkowo, kolor żółty. (Załączono przykładowe zdjęcie)

Pytanie nr 18 W załączonej dokumentacji przetargowej brak jest szczegółowych specyfikacji technicznych dotyczących wykonania obrzeży betonowych. Zwracamy się o uzupełnienie.

Odpowiedź: Obrzeża betonowe należy wykonać analogicznie do wykonywania krawężników betonowych wg specyfikacji D - 08.01.01B.

Pytanie nr 19 Przedmiar robót drogowych poz. 7.6 „Opaska jezdni (krawężnik 15x22, obrzeże 8x30, nawierzchnia szer. 30cm z kostki betonowej, ławy betonowe oporem)”.

W związku z faktem iż jednostką obmiarową jest 1 mb wykonywanej opaski zwracamy się o podanie długości krawężnika betonowego o wymiarach 15x22 cm, którą należy przyjąć do wyceny 1 mb opaski jezdni.

Odpowiedź: Długość krawężnika jest równa długości opaski

Pytanie nr 20 Przedmiar robót drogowych poz. 7.6 „Opaska jezdni (krawężnik 15x22, obrzeże 8x30, nawierzchnia szer. 30cm z kostki betonowej, ławy betonowe oporem)”.

W związku z faktem iż jednostką obmiarową jest 1 mb wykonywanej opaski zwracamy się o podanie długości obrzeża betonowego o wymiarach 8x30 cm, którą należy przyjąć do wyceny 1 mb opaski jezdni.

Odpowiedź: Długość obrzeża jest równa długości opaski

Pytanie nr 21 Przedmiar robót drogowych poz. 7.6 „Opaska jezdni (krawężnik 15x22, obrzeże 8x30, nawierzchnia szer. 30cm z kostki betonowej, ławy betonowe oporem)”.

W związku z faktem iż jednostką obmiarową jest 1 mb wykonywanej opaski zwracamy się o podanie powierzchni kostki betonowej o grubości 8 cm, którą należy przyjąć do wyceny 1 mb opaski jezdni.

Odpowiedź: Powierzchnia kostki jest równa długości opaski pomnożona przez szerokość kostek - 0,3m.

Pytanie nr 22 Przedmiar robót drogowych poz. 7.6 „Opaska jezdni (krawężnik 15x22, obrzeże 8x30, nawierzchnia szer. 30cm z kostki betonowej, ławy betonowe oporem)”.

W związku z faktem iż jednostką obmiarową jest 1 mb wykonywanej opaski zwracamy się o podanie objętości podsypki cementowo-piaskowej, którą należy przyjąć do wyceny 1 mb opaski jezdni.

Odpowiedź: Objętość podsypki jest równa długości opaski pomnożona przez szerokość kostki 0,3m i przez grubość podsypki 0,04m

Pytanie nr 23 Przedmiar robót drogowych poz. 7.6 „Opaska jezdni (krawężnik 15x22, obrzeże 8x30, nawierzchnia szer. 30cm z kostki betonowej, ławy betonowe oporem)”.

W związku z faktem iż jednostką obmiarową jest 1 mb wykonywanej opaski zwracamy się o podanie objętości ławy betonowej, którą należy przyjąć do wyceny 1 mb opaski jezdni.

Odpowiedź: Należy przyjąć ~0,15m³ betonu na 1mb ławy.

Pytanie nr 24 Zwracamy się o podanie wymiaru podstawy ścianki żelbetowej typu L wysokości 80 cm przewidzianej do wykonania muru oporowego.

Odpowiedź: W zależności od producenta. Powinna być zaprojektowana na obciążenie ruchome 16,7kNm²

Pytanie nr 25 Zgodnie z przekrojami normalnymi ławę pod mur oporowy z elementów prefabrykowanych typu L należy wykonać z chudego betonu C 12/15 gr. 15 cm.

Według SST D-10.01.01b „MURY OPOROWE” pkt 2.5 ławę należy wykonać z kruszywa naturalnego 0/20. Zwracamy się o jednoznaczne określenie jakiego rodzaju materiał należy przyjąć do wykonania ławy pod murem oporowym.

Odpowiedź: Ławę należy wykonać wg. przekroi normalnych z chudego betonu C12/15 gr. 15 cm.

Pytanie nr 26 Zwracamy się o podanie szerokości ławy pod murem oporowym z elementów prefabrykowanych typu L.

Odpowiedź: Szerokość stopy elementu L + 40 cm (po 20 cm z każdej strony)

Pytanie nr 27 Zwracamy się o podanie ilości zasypki filtracyjnej, którą należy przyjąć do wyceny 1 mb muru oporowego z elementów prefabrykowanych typu L.

Odpowiedź: Należy przyjąć ok 0,4m³ zasypki na 1mb ściany.

Pytanie nr 28 Zgodnie z opisem technicznym branży drogowej kosze gabionowe do murów oporowych należy wykonać z drutu o średnicy 4,5 mm. Zgodnie z SST D-10.01.01a „MURY OPOROWE Z GABIONÓW” do wykonania koszy gabionowych należy zastosować drut o średnicy 4 mm. Zwracamy się o wyjaśnienie rozbieżności.

Odpowiedź: Należy zastosować drut o średnicy 4,5 mm.

Pytanie nr 29 Przedmiar robót drogowych poz. 8.1 „Mury oporowe wysokości 80 cm z koszy gabionowych”. Zwracamy się o podanie wymiarów koszy gabionowych, które należy przyjąć do wyceny powyższej pozycji.

Odpowiedź: Dla muru wysokości 80cm należy użyć koszy o wymiarach w przekroju poprzecznym ~50/100 cm i długości dowolnej (w zależności od producentów 100, 150 lub 200cm).

Pytanie nr 30 Przedmiar robót drogowych poz. 8.1 „Mury oporowe wysokości 80 cm z koszy gabionowych”. Zwracamy się o podanie ilości warstwy odcinającej z geowłókniny, którą należy przyjąć do wyceny 1 mb muru oporowego.

Odpowiedź: Do wyceny należy przyjąć ok 1,75 m² geowłókniny na 1mb ściany.

Pytanie nr 31 Przedmiar robót drogowych poz. 8.1 „Mury oporowe wysokości 80 cm z koszy gabionowych”. Zwracamy się o podanie ilości georusztu jednokierunkowego, którą należy przyjąć do wyceny 1 mb muru oporowego.

Odpowiedź: Do wyceny należy przyjąć ok 1,00 m² georusztu na 1mb ściany.

Pytanie nr 32 W dokumentacji przetargowej brak jest określonych wymagań dla georusztu jednokierunkowego za murami oporowymi z gabionów.
Zwracamy się o uzupełnienie.

Odpowiedź: Georuszt o sztywnych węzłach o wytrzymałości na rozciąganie min 30kN/m

Pytanie nr 33 Przedmiar robót drogowych poz. 8.2 „Mury oporowe wysokości 130 cm z koszy gabionowych”. Zwracamy się o podanie wymiarów koszy gabionowych, które należy przyjąć do wyceny powyższej pozycji.

Odpowiedź: Dla muru wysokości 130cm należy użyć koszy o wymiarach w przekroju poprzecznym ~50/150 cm i długości dowolnej (w zależności od producentów 100, 150 lub 200cm). Dopuszcza się łączenie mniejszych przekrojów koszy, które w sumie dadzą projektowany wymiar (np. 50/50+50/100).

Pytanie nr 34 Przedmiar robót drogowych poz. 8.2 „Mury oporowe wysokości 130 cm z koszy gabionowych”.

Zwracamy się o podanie ilości warstwy odcinającej z geowłókniny, którą należy przyjąć do wyceny 1 mb muru oporowego.

Odpowiedź: Należy przyjąć ok 2,25 m² geowłókniny na 1mb ściany.

Pytanie nr 35 Przedmiar robót drogowych poz. 8.2 „Mury oporowe wysokości 130 cm z koszy gabionowych”.

Zwracamy się o podanie ilości georusztu jednokierunkowego, którą należy przyjąć do wyceny 1 mb muru oporowego.

Odpowiedź: Należy przyjąć ok 1,50 m² georusztu na 1mb ściany

Pytanie nr 36 W załączonej dokumentacji przetargowej brak jest SST D-10.02.01b.

Zwracamy się o uzupełnienie.

Odpowiedź: Zamawiający załącza SST D-10.02.01b.

Pytanie nr 37 Przedmiar robót drogowych poz. 8.4 „Schody terenowe z prefabrykowanych elementów żelbetowych”.

Zwracamy się o podanie ilości ławy betonowej z betonu C12/15, którą należy przyjąć do wyceny 1 m² schodów terenowych.

Odpowiedź: Należy przyjąć 0,12m³ ławy na 1m² schodów.

Pytanie nr 38 Zgodnie z przekrojami normalnymi w miejscu projektowanych murów oporowych z koszy gabionowych znajdują się istniejące mury oporowe przewidziane do rozbiórki. W przedmiarze robót brak jest pozycji związanej z rozbiórką istniejących murów oporowych.

Zwracamy się o uzupełnienie.

Odpowiedź: Koszt rozbiórki murów oporowych należy ująć w pozycji 1.11.

Pytanie nr 39 Zwracamy się o załączenie szczegółu/rysunku pokazującego rodzaj projektowanych ogrodzeń systemowych.

Odpowiedź: Zamawiający załącza przykładowe zdjęcie.

Pytanie nr 40 W załączonej dokumentacji przetargowej brak jest szczegółowych specyfikacji technicznych dotyczących wykonania ogrodzeń systemowych. Zwracamy się o uzupełnienie.

Odpowiedź: Ogrodzenie należy wykonać zgodnie z instrukcją producenta

Pytanie nr 41 Przedmiar robót kanalizacja deszczowa poz. nr 1.2: „Regulacja wysokościowa studni kanalizacji sanitarnej”. Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o potwierdzenie, że przy wycenie powyższej pozycji należy uwzględnić jedynie regulację wysokościową bez zakupu nowych elementów studni.

Odpowiedź: Przy wycenie regulacji kanalizacji sanitarnej i zasuw należy uwzględnić koszt stożków betonowych na rurę korugowaną 400. 9 szt studni jest do obniżenia w granicach 0-20 cm. 12 szt studni jest do podniesienia w granicach 0-20 cm. Należy dodatkowo doliczyć koszt nasuwek dla 12 studni. Przy wycenie regulacji zasuw należy uwzględnić zakup pierścieni betonowych pod skrzynki zasuw.

Pytanie nr 42 Przedmiar robót kanalizacja deszczowa poz. nr 1.3: „Regulacja wysokościowa zasów wodociągowych” Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o potwierdzenie, że przy wycenie oferty należy uwzględnić jedynie regulację wysokościową bez zakupu nowych elementów zasów wodociągowych.

Odpowiedź: Przy wycenie regulacji kanalizacji sanitarnej i zasuw należy uwzględnić koszt stożków betonowych na rurę korugowaną 400. 9 szt studni jest do obniżenia w granicach 0-20 cm. 12 szt studni jest do podniesienia w granicach 0-20 cm. Należy dodatkowo doliczyć koszt nasuwek dla 12 studni. Przy wycenie regulacji zasuw należy uwzględnić zakup pierścieni betonowych pod skrzynki zasuw.

Pytanie nr 43 Wykopy po ułożeniu rurociągów kanalizacji deszczowej należy zagęścić do $I_s=0,97$. Istnieje duże prawdopodobieństwo, że gruntu rodzimego nie da się zagęścić do projektowanego wskaźnika zagęszczenia. Czy w takim przypadku wymiana gruntu do zasypki zostanie rozliczona jako roboty dodatkowe, czy jest to ryzyko wykonawcy, które należy wkalkulować w wycenę?

Odpowiedź: Do wyceny należy przyjąć materiał z dowozu. W przypadku stwierdzenia podczas realizacji, że materiał pozyskany z wykopu będzie nadawał się do wbudowania, to koszt materiału zostanie rozliczony poprzez jego pomniejszenie.

Pytanie nr 44 Z opinii geotechnicznej wynika, że na terenie inwestycji występuje zwierciadło wód gruntowych na rzędnej około 120,00 m n.p.m.. Większość kanału kanalizacji deszczowej zaprojektowana jest poniżej tej rzędnej. Brak mowy o odwodnieniu wykopu w dokumentacji technicznej oraz brak pozycji w przedmiarach. Czy w przypadku konieczności odwodnienia gruntu (np. igłofiltry) prace zostaną rozliczone jako dodatkowe, czy jest to ryzyko wykonawcy, które należy wkalkulować w wycenę?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że jest to ryzyko wykonawcy, które należy wkalkulować w cenę.

Pytanie nr 45 Proszę określić jaki rodzaj włazów znajduje się na istniejących studniach kanalizacji sanitarnej i jakie są to studnie. Jeżeli są to włazy D=600 mm na studniach betonowych, czy trzeba przewidzieć montaż pierścienia odciążającego i nowej płyty?

Odpowiedź: Są to studnie z tworzywa sztucznego. Załączono zdjęcie

Pytanie nr 46 Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający posiada wszystkie wymagane zezwolenia i decyzje dotyczące wycinki drzew i można będzie je wyciąć w okresie wiosennym bądź letnim.

Odpowiedź: Zamawiający jest w trakcie uzyskania decyzji zezwalającej na wycinkę.

Pytanie nr 47 Wg opisu technicznego oraz na planie zagospodarowania terenu szerokość opaski wynosi 0,53m, a wg przekroju normalnego szerokość opaski wynosi 0,45m. Prosimy o jednoznaczne określenie szerokości opaski.

Odpowiedź: W opisie technicznym i na PZT szerokość opaski jest liczona z obrzeżem natomiast na przekrojach normalnych wymiar jest bez obrzeża. Uściślając – opaska składa się z: krawężnika 15cm + 3 rzędów kostki brukowej szerokość 10cm + 8cm obrzeżę betonowe.

Pytanie nr 48 Wg opisu technicznego mur oporowy z gabionów należy wykonać na ławie żelbetowej, a wg przekroju normalnego na mieszance stabilizowanej cementem C_{3/4}. Prosimy o jednoznaczne określenie materiału do wykonania ławy.

Odpowiedź: Konstrukcję ławy należy wykonać zgodnie z przekrojami normalnymi.

Pytanie nr 49 Wg. opisu technicznego prefabrykaty typu „L” do wykonania muru oporowego powinny mieć wysokość h=100 cm, a wg przekroju normalnego h=80cm. Prosimy o jednoznaczne określenie wysokości prefabrykatów.

Odpowiedź: Wysokość prefabrykatów typu L to 80 cm.

Pytanie nr 50 SST D.10.01.01b przedstawia wykonanie murów oporowych monolitycznych, rozliczanych w [m³]. Projekt techniczny i przedmiar robót zakładają wykonanie wg tej specyfikacji mur oporowy z prefabrykatów typu „L” rozliczanych w [m]. Prosimy o ujednolicenie technologii wykonania murów oporowych.

Odpowiedź: Mury z elementów prefabrykowanych typu L będą rozliczane w (m).

Pytanie nr 51 Prosimy o dołączenie szczegółu mocowania bariery zabezpieczającej ruch pieszy do muru oporowego z prefabrykatów typu „L”.

Odpowiedź: Szczegół mocowania zależy jest od producenta. W załączniku przykładowe zdjęcie z realizacji.

Pytanie nr 52 Prosimy o potwierdzenie, że przy odtwarzaniu ogrodzenia, wykonanie fundamentów betonowych dotyczy jedynie słupków.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.

Pytanie nr 53 Prosimy o potwierdzenie, że przy odtwarzaniu ogrodzenia, wykonanie fundamentów betonowych nie dotyczy odcinków pod przęsłami (pomiędzy słupkami). Jeżeli natomiast należy wycenić wykonanie tych elementów, prosimy o podanie wymiarów cokolika.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.

Pytanie nr 54 Prosimy o wskazanie, które materiały rozbiórkowe będą własnością Zamawiającego, a które Wykonawcy.

Odpowiedź: Wszystkie materiały rozbiórkowe będą własnością Zamawiającego.

Pytanie nr 55 Prosimy o wskazanie miejsca odwozu materiałów rozbiórkowych, będących własnością Zamawiającego, wraz z odległością od terenu budowy.

Odpowiedź: odległość odwozu - do 10 km.

Pytanie nr 56 Prosimy o potwierdzenie, że grunt z wykopów można wykorzystać do budowy nasypów.

Odpowiedź: Do wyceny należy przyjąć materiał z dowozu. W przypadku stwierdzenia podczas realizacji, że materiał pozyskany z wykopu będzie nadawał się do wbudowania, to koszt materiału zostanie rozliczony poprzez jego pomniejszenie.

Pytanie nr 57 Prosimy o potwierdzenie, że grunt pozyskany z wykopów w całości pokryje zapotrzebowanie na wykonanie nasypów i nie będzie konieczności zakupu kruszywa z dokopu.

Odpowiedź: zgodnie z odpowiedzią do pytania powyżej.

Pytanie nr 58 Prosimy o udostępnienie tabeli robót ziemnych.

Odpowiedź: Zamawiający załącza tabelę.

Pytanie nr 59 Prosimy o potwierdzenie, że SST D. 04.01.01 dotyczy jedynie profilowania i zagęszczenia podłoża pod warstwy konstrukcyjne. Jeśli tak, to prosimy o wykreślenie z pkt. 9 (podstawa płatności) czynności odspojenia gruntu i jego odwiezienia.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że SST D. 04.01.01 dotyczy jedynie profilowania i zagęszczenia podłoża pod warstwy konstrukcyjne.

Pytanie nr 60 Prosimy o potwierdzenie, że regulacja pionowa studni kanalizacyjnych i zasuw obejmuje tylko regulację bez zastosowania „nowego” materiału.

Odpowiedź: Przy wycenie regulacji kanalizacji sanitarnej i zasuw należy uwzględnić koszt stożków betonowych na rurę korugowaną 400. 9 szt studni jest do obniżenia w granicach 0-20 cm. 12 szt studni jest do podniesienia w granicach 0-20 cm. Należy dodatkowo doliczyć koszt nasuwek dla 12 studni. Przy wycenie regulacji zasuw należy uwzględnić zakup pierścieni betonowych pod skrzynki zasuw.

Pytanie nr 61 Wg opisu technicznego PZT pkt. 3.5 dot. Sieci wodociągowej, należy wykonać regulację i wymianę hydrantów. Prosimy o wskazanie tych hydrantów, określenie danych technicznych i dodanie ich do przedmiaru robót.

Odpowiedź: Należy dokonać wymiany istniejących hydrantów naziemnych w ilości 3 szt. Dodano do przedmiaru. Hydranty nadziemne DN 80, połączenie poprzez zasuwę DN 80 i kolana hydrantowe z zabezpieczeniem przed wysunięciem rury. Hydranty należy wykonać poza chodnikiem.

Pytanie nr 62 Prosimy o wskazanie koloru poszczególnych nawierzchni z kostki betonowej.

Odpowiedź: Chodnik należy wykonać z kostki w kolorze grafitowym, zjazdy w kolorze czerwonym i opaskę w kolorze szarym.

Pytanie nr 63 Wg projektu stałej organizacji ruchu, oznakowanie poziome należy wykonać jako cienkowarstwowe. Wg zatwierdzenia projektu GDDKiA, technologię wykonania oznakowania poziomego należy uzgodnić z Rejonem w Giżycku. Prosimy o potwierdzenie, że oznakowanie poziome będzie wykonywane jako cienkowarstwowe.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że oznakowanie ma być cienkowarstwowe.

Pytanie nr 64 W związku z obniżoną trwałością oznakowania cienkowarstwowego prosimy o skrócenie okresu gwarancji na oznakowanie poziome do 12 m-cy. W przypadku utrzymania umownego okresu gwarancji (48-84 m-cy) na oznakowanie poziome, prosimy o wskazanie ilości i częstotliwości odtworzenia oznakowania w czasie gwarancji.

Odpowiedź: Treść §14 ust. 2 projektu umowy otrzymuje brzmienie: Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na przedmiot zamówienia na okres ... miesięcy od dnia bezusterkowego odbioru, z wyłączeniem oznakowania cienkowarstwowego, na które okres gwarancji wynosi 12 miesięcy. Na okres wskazany w zdaniu 1 Wykonawca udziela rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy.

Pytanie nr 65 Prosimy o potwierdzenie, że szerokością rozliczeniową warstw konstrukcyjnych będzie szerokość zgodna z przekrojami normalnymi.

Odpowiedź: Szerokość rozliczeniowa będzie zgodna z przekrojami normalnymi (szerokość na górze mierzonej warstwy)

Pytanie nr 66 Wg SST D.04.05.01A odcinek próbny powinien mieć długość 500m i powierzchnię 200-400m². Prosimy o wskazanie minimalnych wymiarów odcinka próbnego wykonania ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem.

Odpowiedź: Odcinek próbny powinien mieć powierzchnię min. 200 m²

Pytanie nr 67 Wg SST D.04.04.02B odcinek próbny powinien mieć powierzchnię 400-800m². Prosimy o wskazanie minimalnych wymiarów odcinka próbnego wykonania podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego.

Odpowiedź: Odcinek próbny powinien mieć powierzchnię min. 200 m²

Pytanie nr 68 Prosimy o potwierdzenie, że odcinki próbne warstw konstrukcyjnych będą wykonywane na terenie budowy. Jeżeli nie, to prosimy o wskazanie miejsca ich wykonania.

Odpowiedź: Odcinki próbne będą wykonywane na terenie budowy.

Pytanie nr 69 Jeśli odcinki próbne będą wykonywane na terenie budowy, prosimy o potwierdzenie, że ich powierzchnia będzie wchodziła w skład obmiaru robót i zostanie rozliczona zgodnie z poszczególną pozycją kosztorysową.

Odpowiedź: Potwierdzamy, że odcinki próbne będą wchodziły w skład obmiaru robót i rozliczone zgodnie z poszczególną pozycją kosztorysową pod warunkiem, że będą spełniały wszystkie konieczne wymagania.

Pytanie nr 70 Czy Zamawiający dopuszcza pomiar równości poprzecznej warstw bitumicznych przy użyciu łaty i klina (droga klasy D)?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza pomiar równości łatą i klinem.

Pytanie nr 71 Wg SST D.05.03.05B do wykonania warstwy wiążącej należy zastosować lepiszcze asfaltowe 50/70, natomiast wymagania dotyczą lepiszcza 35/50. Prosimy o ujednolicenie wymagań.

Odpowiedź: Należy użyć asfaltu 50/70 o właściwościach jak dla warstwy ścieralnej w ST D – 05.03.05a Tablica 2.

Pytanie nr 72 Wg SST D.05.03.05A i B połączenie warstwy wiążącej i ścieralnej z krawężnikami należy uszczelnić materiałami termoplastycznymi (taśmy, pasty). Prosimy o potwierdzenie, że uszczelnienie należy wykonać również dla dolnej warstwy nawierzchni.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że uszczelnienie należy wykonać również dla dolnej warstwy nawierzchni.

Powyższe odpowiedzi stanowią integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia w przetargu na: „Rozbudowę drogi gminnej nr 171008N w miejscowości Woźnice”.

Z up. BURMISTRZA

Joanna Wóbel
SEKRETARZ GMINY