

GMINA RYMANÓW



RIN.271.1.2020

Rymanów, dnia 10.02.2020 r.

www.rymanow.pl

Dotyczy: przetargu nieograniczonego p.n. „Rewitalizacja rymanowskiego rynku”

Gmina Rymanów przekazuje pytania i udzielone odpowiedzi dotyczące powyższego postępowania:

Pytanie 1:

Prosimy o jednoznaczne określenie terminu wykonania zamówienia. Zgodnie z SIWZ i wzorem umowy zamówienie należy wykonać do 18.12.2021 r., natomiast zgodnie z ogłoszeniem o zamówieniu do 18.12.2020 r.

Odpowiedź: Zamówienie należy wykonać w terminie do dnia 18.12.2021 r.

Pytanie 2:

Dotyczy branży drogowej. Czy Zamawiający wskaże miejsce wywozu materiałów uzyskanych z rozbiórki dróg ?

Odpowiedź: Materiały z rozbiórki dróg oraz kostkę brukową z placów należy przewieźć do Zakładu Gospodarki Komunalnej w Rymanowie, ul. Osiedle 40. Kostka brukowa musi być ułożona na paletach.

Pytanie 3:

Prosimy o dopisanie w przedmiarze robót branży drogowej pozycji obejmującej swoim zakresem opracowanie, uzgodnienie oraz wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu.

Odpowiedź: Wykonawca wykona projekt czasowej organizacji ruchu na czas wykonywania robót w ramach oferty.

Pytanie 4:

Dotyczy odwodnienia w branży drogowej. Prosimy o zamieszczenie prawidłowej STWiORB „D - 03.02.01 KANALIZACJA DESZCZOWA”. Zgodnie z nagłówkiem na stronie nr 61 STWiORB dotyczy cyt. „ROZBUDOWY DROGI POWIATOWEJ ul. WARSZAWSKEJ W MIEŚCIE BIELSKO – BIAŁA”.

Odpowiedź: Poprawione specyfikacje w załączeniu.

Pytanie 5:

Dotyczy odwodnienia w branży drogowej. Zgodnie z przedmiarem robót należy wykonać kanalizację deszczową z rur PVC, natomiast zgodnie ze STWiORB „D - 03.02.01 KANALIZACJA DESZCZOWA” należy zastosować:

2.2. Rury kanałowe

2.2.1. Rury kamionkowe

Rury kamionkowe średnicy 0,20 m, zgodne z PN-EN 295 [4], są stosowane głównie do budowy przykanalików.

2.2.2. Rury betonowe

Rury betonowe ze stopką i bez stopki o średnicy od 0,20 m do 1,0 m, zgodne z BN-83/8971-06.02 [18].

2.2.3. Rury żelbetowe kielichowe „Wipro”

Rury o średnicy od 0,2 m do 2,0 m, zgodne z BN-86/8971-06.01 [17]

2.2.4. Rury żeliwne kielichowe ciśnieniowe

Rury żeliwne kielichowe ciśnieniowe o średnicy od 0,2 m do 1,0 m, zgodne z PN-H-74101 [15].

2.2.5. Rury z żywicy poliestrowych wzmacnianych włóknem szklanym CFW1-GRP o średnicy od 0,1 do 4,0m, zgodne z PN-EN 1115 [5],

Z kolei projekt wykonawczy nie precyzuje rodzaju materiału i jego parametrów technicznych. Prosimy o jednoznaczne określenie rodzaju materiału oraz parametrów technicznych rur do wykonania kanalizacji deszczowej.

Odpowiedź: Wykonawca wykona kanalizację deszczową z materiałów zgodnych z SSTWiORB"

Pytanie 6:

Dotyczy odwodnienia w branży drogowej. Zgodnie ze STWiORB „D - 03.02.01 KANALIZACJA DESZCZOWA” cyt. „5.5.9. Zasypanie wykopów i ich zagęszczenie Zасыpywanie rur w wykopie należy prowadzić warstwami grubości 20 cm. Materiał zasypkowy powinien być równomiernie układany i zagęszczany po obu stronach przewodu. Wskaźnik zagęszczenia powinien być zgodny z określonym w SST.

Rodzaj gruntu do zasypania wykopów Wykonawca uzgodni z Inżynierem”.

Prosimy o określenie rodzaju materiału zasypowego kanałów oraz studni kanalizacji deszczowej na etapie składania oferty przetargowej.

Odpowiedź: Do wykonania obsypki i zasypki należy stosować grunt sypki jak piasek, żwir, pospółki, kruszywo łamane o uziarnieniu od 2 do 40mm zgodnie z normą PN-B-11111:1996 oraz grunty zgodne z normami BN-88/8932-02 i PN-s-02205:1998

Mieszanki żwirowo-piaskowe, pospółki i inne grunty przeznaczone do wykonania zasypki rur pełnych powinny spełniać następujące wymagania:

- uziarnienie do 40mm,
- wskaźnik różnorodności $U > 3$,
- współczynnik filtracji przy zagęszczeniu $I_s = 1,0$ powinien być większy do 5m/d ($k > 5\text{m/d}$),
- zawartość części organicznych $I < 2\%$,
- pęcznienie pod wpływem wody $P < 5\%$,
- mrozoodporny po 25 cyklach zamarzania – ubytek masy $< 10\%$,
- grunt powinien być niewysadzinowy,
- grunt powinien umożliwić uzyskanie wymaganego wskaźnika zagęszczenia,
- odporność na rozpad $< 10\%$.

Pytanie 7:

Dotyczy odwodnienia w branży drogowej. Zgodnie z przedmiarem robót należy zastosować studnie z kręgów betonowych Fi1000mm, natomiast zgodnie z profilem podłużnym kanalizacji deszczowej studnie Fi800mm. Prosimy o jednoznaczne określenie średnicy studni kanalizacji deszczowej.

Odpowiedź: Należy zastosować studnie o średnicy 800 mm.

Pytanie 8:

Dotyczy branży sanitarnej. Zgodnie z opisem technicznym do projektu budowlanego cyt. „Zasypywanie wykopu.

Do zasyпки nie można używać gruntu zawierającego kamienie lub głazy. Rozbiórka odeskowania wykopu powinna następować równolegle z zasypką przy zachowaniu szczególnej ostrożności z uwagi na możliwość obsunięcia się ścian wykopu.

Wykopy należy zasypać piaskiem i zagęścić zgodnie z PN-S-02205.”

Także zgodnie ze STWiORB cyt. „Zasypanie wykopów i ich zagęszczenie.

Użyty materiał i sposób zasypania nie powinny spowodować uszkodzenia ułożonego przewodu i obiektów na przewodzie. Materiałem zasypu w obrębie strefy niebezpiecznej powinien być grunt nie skalisty, bez grud i kamieni, sypki, drobno- i średnioziarnisty.”

Prosimy o korektę poz. nr 26 przedmiaru robót „Sieci zewnętrzne”, ponieważ pozycja ta nie obejmuje w swoich nakładach materiału zasypowego – piasku.

Odpowiedź: Podsyпка, obsyпка i zasyпка rur piaskiem zgodnie z poz 24 przedmiaru.

Pozostała część zasypu może być wykonana gruntem rodzimym, jeżeli spełnia wymogi lub należy zasypać piaskiem.

Pytanie 9:

Dotyczy branży sanitarnej. Zgodnie z projektem wykonawczym należy uwzględnić dostawę i montaż dwóch studni wodomierzowych, natomiast przedmiar robót uwzględnia tylko jedną.

Prosimy o wyjaśnienie oraz ewentualna korektę przedmiaru robót w tym zakresie.

Odpowiedź: Należy uwzględnić 2 szt. (poz. 42 przedmiaru).

Pytanie 10:

Dotyczy branży sanitarnej. Zgodnie z warunkami technicznymi ZGK Rymanów konsola studni wodomierzowych powinna zawierać wodomierz DN15 klasy C przystosowany do radiowego odczytu, nakładkę radiową zgodne z istniejącym systemem jaki posiada ZGK Rymanów...”. Prosimy o potwierdzenie, że wodomierz ma być wyposażony w nakładkę radiową wraz z określeniem rodzaju istniejącego systemu radiowego i jego parametrów technicznych.

Odpowiedź: Zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi.

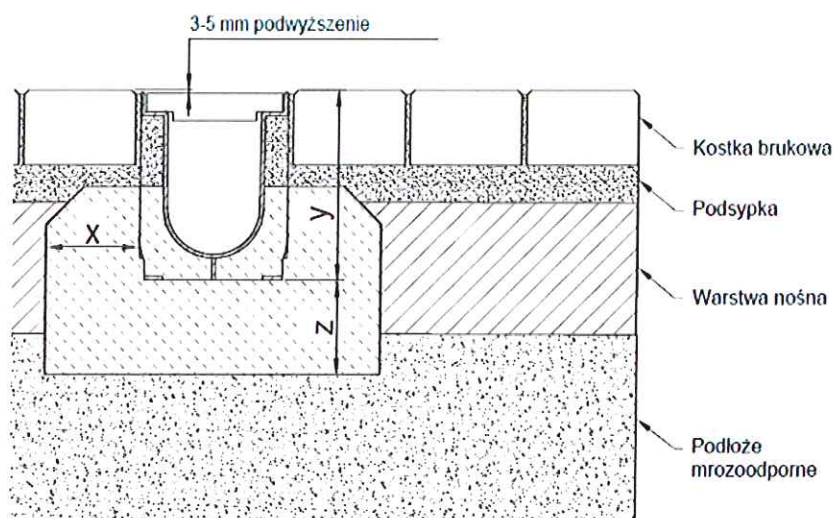
Pytanie 11:

Dotyczy branży sanitarnej. Zgodnie z projektem wykonawczym fontanny należy wykonać odwodnienie liniowe (bok – ściana perforowana, wierzch – maskownica). Prosimy o określenie szczegółowych parametrów technicznych projektowanego odwodnienia liniowego a w szczególności:

- rodzaju materiału koryta (beton, polimerobeton, tworzywo sztuczne itp.),

- rodzaju materiału rusztu (stal ocynkowana, stal nierdzewna, żeliwo, tworzywo sztuczne itp.),
- sposób mocowania rusztu (bezśrubowo - na zatrzaski, na śruby itp),
- klasy obciążenia,
- ilości, rodzaju i wymiarów skrzynek odpływowych i innych niezbędnych elementów systemu odwodnienia liniowego,
- poszczególnych wymiarów ławy betonowej wraz z określeniem klasy betonu.

Odpowiedź: Korytka odwadniające, dno ze spadkiem 0,5%, maskownica ze stali nierdzewnej, korpus/ściany boczne wykonane z tworzywa PEPP (modyfikowany polipropylen). Krawędzie koryt wyposażone w otwory pod trzpienie z rusztów, z blokadą ANTY WANDAL, montaż rusztu przez śruby montażowe. Dno oraz boczne ścianki koryta uźebrowane, zapewniające trwałe połączenie z opaską betonową.



Fundament: szerokość x / grubość z / wysokość y (w cm) 10/10/*

Klasa betonu: C20/25.

Ilość, wymiar skrzynek odpływowych wg wytycznych producenta wybranego systemu odwodnienia liniowego.

Przeznaczone do nawierzchni - ruch lekki KLASA A 15, OBCIĄŻENIE 15 KN.

Pytanie 12:

Dotyczy branży sanitarnej. Prosimy o jednoznaczne określenie rodzaju rury trzonowej studzienek kanalizacji sanitarnej. Zgodnie ze STWiORB należy zastosować rurę wznoszącą karbowaną, natomiast zgodnie z opisem technicznym do PW wymagana jest cyt. „rura wznosząca PVC dn 400 – komin studni” a więc gładka.

Odpowiedź: W zależności od wybranego producenta, dopuszcza się dowolność przy zachowaniu $SN \geq 8 \text{ kN/m}^2$.

Pytanie 13:

Dotyczy branży sanitarnej. Prosimy o określenie klasy sztywności obwodowej rur trzonowych studzienek kanalizacji sanitarnej.

Odpowiedź: Patrz odpowiedź wyżej.

Pytanie 14:

Dotyczy branży sanitarnej. Prosimy o korektę nieprawidłowej ilości w pozycji nr 52 przedmiaru robót. Jest 1,40m, a powinno być 136,95 m (długość projektowanej sieci kanalizacyjnej).

Odpowiedź: Należy przyjąć ilość 136,95 m.

Pytanie 15:

Dotyczy branży budowlanej. Prosimy o wskazanie miejsca odwozu kiosku oraz wiat przystankowych.

Odpowiedź: Wiaty przystankowe należy przewieźć do Zakładu Gospodarki Komunalnej w Rymanowie, ul. Osiedle 40. Kiosk został już zdemontowany.

BURMISTRZ GMINY
Wojciech Farbaniec