Tczew, dnia 28.06.2022 r.

ZUK.271.3.16.2022.7

**Dotyczy postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na: Przebudowę ulicy Ceglarskiej w Tczewie wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.**

Do Zamawiającego wpłynęły pisemne zapytania od Wykonawców dotyczące przedmiotowego postępowania. Poniżej przedstawiam ich treść wraz z udzielonymi przez Zamawiającego odpowiedziami.

**Pytanie nr 1**

Dotyczy § 8 ust. 7 i § 17 ust. 3 załącznika nr 8 do SWZ: przypominając o art. 433 pkt 4 Pzp wykonawca wnosi o podanie minimalnej wartości lub wielkości świadczenia stron.

**Odpowiedź:**

Zamawiający, na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, zmienia treść § 17 ust. 3 Projektowanych postanowień umowy (załącznika nr 8 do SWZ), otrzymuje on nowe brzmienie:

„Przewiduje się możliwość ograniczenia zakresu rzeczowego przedmiotu Umowy, lecz nie więcej niż o 30 %, w sytuacji, gdy wykonanie danych robót będzie zbędne do prawidłowego, tj. zgodnego z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi na dzień odbioru robót przepisami prawa, wykonania przedmiotu Umowy (roboty zaniechane).”

**Pytanie nr 2**

Dotyczy § 10 ust. 1 pkt 1 i ust. 3 załącznika nr 8 do SWZ: proszę podać termin na dokonanie albo odmowę dokonania odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu, a także wskazać, od kiedy biegnie ten termin.

**Odpowiedź:**

Zamawiający, na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, zmienia treść § 10 ust. 3 Projektowanych postanowień umowy (załącznika nr 8 do SWZ), otrzymuje on nowe brzmienie:

W celu dokonania odbioru robót zanikających lub ulegających zakryciu, Wykonawca winien zgłosić Nadzorowi Inwestorskiemu gotowość do przeprowadzenia takiego odbioru, a także dokonać stosownego wpisu do dziennika budowy. Zgłoszenia, o którym mowa w zdaniu wyżej, należy dokonać z odpowiednim wyprzedzeniem – tak, aby umożliwić Nadzorowi Inwestorskiemu dokonanie oceny prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru, zgodnie z wymaganiami zawartymi w dokumentacji zamówienia, zapewniając przy tym jednocześnie ciągłość procesów technologicznych wykonywanych przez Wykonawcę robót budowlanych.

**Pytanie nr 3**

Dotyczy § 10 ust. 1 pkt 2 załącznika nr 8 do SWZ: proszę podać termin na dokonanie albo odmowę dokonania odbioru częściowego, a także wskazać, od kiedy biegnie ten termin.

**Odpowiedź:**

Zamawiający, na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, zmienia treść § 10 ust. 2 Projektowanych postanowień umowy (załącznika nr 8 do SWZ), otrzymuje on nowe brzmienie:

„Odbiory częściowe to odbiory rzeczowo-finansowe dokonywane w celu umożliwienia częściowego rozliczenia wynagrodzenia należnego Wykonawcy, za wykonane roboty budowlane. Wykonanie zakresu rzeczowego, będącego przedmiotem odbioru częściowego, za dany okres rozliczeniowy w ujęciu procentowym, musi zostać potwierdzone przez Nadzór Inwestorski. Potwierdzenie to stanowiło będzie podstawę do określenia wartości finansowej wykonanych robót budowlanych. W celu dokonania odbioru częściowego Wykonawca winien zgłosić Nadzorowi Inwestorskiemu gotowość do przeprowadzenia takiego odbioru. Jeżeli na zakres rzeczowy przedmiotu odbioru częściowego składają się także roboty budowlane, dla których zgodnie z wymaganiami dokumentacji technicznej konieczne jest również przeprowadzenie odbiorów technicznych, wówczas Wykonawca winien dokonać stosownych wpisów w dzienniku budowy. Zgłoszenia, o którym mowa w zdaniu wyżej, należy dokonać z odpowiednim wyprzedzeniem – tak, aby umożliwić Nadzorowi Inwestorskiemu dokonanie oceny prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru zgodnie z wymaganiami zawartymi w dokumentacji zamówienia, zapewniając przy tym jednocześnie ciągłość procesów technologicznych wykonywanych przez Wykonawcę robót budowlanych. Zgodnie z § 9 ust. 1 pkt 1 rozliczenie częściowe (faktury przejściowe) mogą być wystawiane nie częściej niż raz w miesiącu.”

**Pytanie nr 4**

Dotyczy § 10 ust. 1 pkt 3 załącznika nr 8 do SWZ: proszę podać termin na dokonanie albo odmowę dokonania odbioru końcowego, a także wskazać, od kiedy biegnie ten termin.

**Odpowiedź:**

Terminy, o których mowa w pytaniu, zostały wskazane w treści SWZ. Zgodnie z § 10 ust. 11 po osiągnięciu przez Wykonawcę gotowości do odbioru końcowego Zamawiający wyznaczy termin rozpoczęcia czynności odbioru końcowego w ciągu 14 dni od daty otrzymania od Wykonawcy zawiadomienia o osiągnięciu gotowości do odbioru końcowego.

**Pytanie nr 5**

Dotyczy § 10 ust. 3 i ust. 7 załącznika nr 8 do SWZ: proszę wyjaśnić, jak wykonawca ma dokonać wpisów do dziennika budowy, o których mowa w tych przepisach, skoro wykonawca nie jest podmiotem upoważnionym do dokonywania wpisów w dzienniku budowy.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy Prawo budowlane „Za prowadzenie dziennika budowy odpowiada kierownik budowy”. Zgodnie z treścią art. 45 ust. 8 ustawy Prawo budowlane uprawnionymi do dokonania wpisu w dzienniku budowy są uczestnicy procesu budowlanego, w tym inwestor, inspektor nadzoru inwestorskiego, projektant, kierownik budowy, kierownik robót budowlanych, osoby wykonujące czynności geodezyjne. Przedstawicielami Wykonawcy są kierownik budowy oraz kierownicy robót ustanowieni przez Wykonawcę i to oni działając w imieniu Wykonawcy mogą dokonywać wpisów do dziennika budowy.

**Pytanie nr 6**

Dotyczy § 10 ust. 4 załącznika nr 8 do SWZ.

1. Kto i na jakiej podstawie będzie rozstrzygać czy do „odbioru częściowego będą wymagane protokoły odbiorów technicznych, protokoły z prób i badań, atesty na wbudowane materiały, certyfikaty, instrukcje”?
2. Kiedy informacja o tym, czy do odbioru częściowego będą wymagane „protokoły odbiorów technicznych, protokoły z prób i badań, atesty na wbudowane materiały, certyfikaty, instrukcje”, zostanie przekazana wykonawcy?

**Odpowiedź:**

Obowiązek przekazania wyżej przywołanych dokumentów wynika z dokumentacji zamówienia oraz powszechnie obowiązujących przepisów prawa. Jeżeli powyższe dokumenty będą wymagane zgodnie z dokumentacją zamówienia i przepisami powszechnie obowiązującego prawa wówczas Wykonawca powinien je dostarczyć Inspektorowi Nadzoru, zgodnie z § 10 ust. 4 Umowy. Inspektorzy Nadzoru Inwestorskiego poszczególnych branż, na podstawie informacji uzyskanej od Wykonawcy robót co do planowanego do wykonania w danym okresie rozliczeniowym asortymentu robót budowlanych, określą zakres dokumentów niezbędnych do przedłożenia im celem umożliwienia dokonanie oceny prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru, zgodnie z wymaganiami zawartymi w dokumentacji zamówienia. Informację, o której mowa wyżej, Wykonawca przekaże Inspektorom Nadzoru Inwestorskiego poszczególnych branż z odpowiednim wyprzedzeniem – tak, aby móc opracować wymagane przez Inspektorów dokumenty odbiorowe, umożliwiając Nadzorowi Inwestorskiemu dokonanie oceny prawidłowości wykonania przedmiotu odbioru, zapewniając przy tym jednocześnie ciągłość procesów technologicznych wykonywanych przez Wykonawcę robót budowlanych.

**Pytanie nr 7**

Dotyczy § 10 ust. 8 załącznika nr 8 do SWZ: czy „dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru, określone szczegółowo w OPZ”, to dokumenty wymienione w punkcie 8.6 „Dokumenty do odbioru ostatecznego” SST D-00.00.00 „Wymagania ogólne”? Jeśli nie – gdzie w OPZ „określono szczegółowo” dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowego wykonania przedmiotu odbioru?

**Odpowiedź:**

Jeżeli z dokumentacji zamówienia lub z przepisów powszechnie obowiązującego prawa wynika, że Wykonawca ma obowiązek dostarczyć dokumenty Zamawiającemu lub działającemu w jego imieniu nadzorowi inwestorskiemu, wówczas należy je dostarczyć. Dotyczy to zarówno dokumentów wymienionych w OPZ, dokumentów wymienionych w pkt 8.6 SST D-00.00.00 „Wymagania ogólne” jak i pozostałych zapisów zawartych w dokumentacji zamówienia.

**Pytanie nr 8**

Dotyczy § 10 ust. 10 załącznika nr 8 do SWZ oraz punktu 8.6 SST D-00.00.00. W którym momencie wykonawca ma doręczyć zamawiającemu „geodezyjną inwentaryzację powykonawczą całości wykonanych robót budowlanych w formie wydruku mapowego, zbiorczo dla wszystkich branż, wraz z potwierdzeniem złożenia jej w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjno – Kartograficznej”: najpóźniej w dniu zakończenia czynności odbioru końcowego (tak w § 10 ust. 10 załącznika nr 8 do SWZ) czy „do odbioru ostatecznego” (tak pkt 8.6 SST D-00.00.00)?

**Odpowiedź:**

Zgodnie z § 10 ust. 10 Projektowanych postanowień umowy (załącznika nr 8 do SWZ).

**Pytanie nr 9**

Dotyczy § 10 ust. 13 pkt 1 załącznika nr 8 do SWZ. Wykonawca wskazuje, że w myśl ustawy oraz orzecznictwa dokonanie odbioru jest podstawowym obowiązkiem zamawiającego, od którego nie można się uchylać nawet w przypadku stwierdzenia wad przedmiotu umowy (por. wyrok Sądu Apelacyjnego w Białymstoku z 27 października 2017 roku ws. I ACa 321/17, wyrok Sądu Apelacyjnego w Katowicach z 06 września 2016 roku ws. V ACa 935/15, wyrok Sądu Apelacyjnego w Białymstoku z 31 sierpnia 2016 roku ws. I ACa 282/16, wyrok Sądu Apelacyjnego w Warszawie z 24 maja 2016 roku ws. I ACa 1094/15, wyrok Sądu Apelacyjnego w Warszawie z 28 stycznia 2016 roku ws. I ACa 253/15, wyrok Sądu Apelacyjnego w Krakowie z 28 stycznia 2014 roku ws. I ACa 1447/13, wyrok Sądu Apelacyjnego we Wrocławiu z 18 października 2012 roku ws. I ACa 1046/12, wyrok Sądu Apelacyjnego w Gdańsku z 24 lutego 2012 roku ws. V ACa 198/12, wyrok Sądu Apelacyjnego w Warszawie z 13 kwietnia 2011 roku ws. VI ACa 1200/10, wyrok Sądu Apelacyjnego w Poznaniu z 17 grudnia 2009 roku ws. I ACa 874/09, a także wyrok Sądu Najwyższego z 22 czerwca 2007 roku ws. V CSK 99/07). Wykonawca wskazuje, że odmowa odbioru końcowego do czasu usunięcia wady „nadającej się do usunięcia” jest postępowaniem nieuprawnionym, nie podlegającym usankcjonowaniu za pomocą umowy oraz narażającym zamawiającego m.in. na ryzyko jednostronnego odbioru końcowego przez wykonawcę.

**Odpowiedź:**

Zamawiający, na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Pzp, zmienia treść § 10 ust. 13 pkt 1 Projektowanych postanowień umowy (załącznika nr 8 do SWZ), otrzymuje on nowe brzmienie:

„nadające się do usunięcia – Zamawiający może odmówić odbioru końcowego do czasu usunięcia wad, o ile wady te mają charakter istotny,”

**Pytanie nr 10**

Dotyczy punktu 3.7 SWZ, punktu 14.2 SWZ i § 14 ust. 1 załącznika nr 8 do SWZ: czy gwarancja, o której mowa w tych przepisach (nazywana w nich „gwarancją jakości wykonania robót”, „gwarancją z tytułu wad fizycznych przedmiotu umowy” i po prostu „gwarancją”), jest gwarancją, o której mowa w art. 577 i nast. kc? Jeśli nie – o jakiej gwarancji mowa w ww. przepisach?

**Odpowiedź:**

Wszystkie wskazane przez wykonawcę zapisy dotyczą gwarancji, o której mowa w art. 577 i nast. k.c., z uwzględnieniem ewentualnych modyfikacji odpowiedzialności wynikających z dokumentacji postępowania o zamówienie publiczne.

**Pytanie nr 11**

Dotyczy punktu 3.7 SWZ i § 14 ust. 2 załącznika nr 8 do SWZ: czy rękojmia, o której mowa w tych przepisach, to rękojmia, o której mowa w art. 556 i nast. kc?

**Odpowiedź:**

Pojęcie rękojmi jest pojęciem zdefiniowanym ustawowo. Zamawiający potwierdza, że chodzi o rękojmię, o której mowa w art. 556 i nast. k.c., z uwzględnieniem ewentualnych modyfikacji odpowiedzialności wynikających z dokumentacji postępowania o zamówienie publiczne.

**Pytanie nr 12**

Dotyczy § 14 ust. 4 załącznika nr 8 do SWZ: czy zawarte w tym przepisie zapewnienie, że w okresie gwarancyjnym przedmiot umowy „będzie funkcjonować w sposób zapewniający prawidłowe i bezpieczne użytkowanie” odnosi się tylko do braku wad? Jeśli nie – na jakiej zasadzie wykonawca ma odpowiadać za zakłócenia w prawidłowym i bezpiecznym użytkowaniu przedmiotu umowy w ww. okresie spowodowane np. eksploatacją, działaniem sił przyrody czy osób trzecich? Wykonawca zwraca uwagę, że przytoczone wyżej sformułowanie jest bardzo pojemne i bez doprecyzowania rodzi ryzyko, że odpowiedzialność wykonawcy wyjdzie poza zakres gwarancji jakości.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje proponowany zapis. Odpowiedzialność wykonawcy za wady wynika z zapisów Umowy oraz przepisów powszechnie obowiązującego prawa, w szczególności Kodeksu cywilnego.

**Pytanie nr 13**

Dotyczy § 14 ust. 12 pkt 1 załącznika nr 8 do SWZ: jak – w oparciu o jakie kryteria – rzeczoznawca będzie obliczać utraconą wartość użytkową przedmiotu umowy?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyjaśnia, że utracona wartość użytkowa przedmiotu umowy zostanie obliczona przez biegłego rzeczoznawcę, wyliczona jako koszt usunięcia wad, w oparciu o kolejno wg ważności stosowania: KNR, KNNR, wycenę indywidualną oraz ceny czynników produkcji przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD dla województwa pomorskiego na poziomie średnim.

**Pytanie nr 14**

Dotyczy § 14 ust. 12 pkt 1 załącznika nr 8 do SWZ: jak – w oparciu o jakie kryteria – rzeczoznawca będzie obliczać utraconą wartość estetyczną przedmiotu umowy?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyjaśnia, że utracona wartość estetyczna przedmiotu umowy zostanie obliczona przez biegłego rzeczoznawcę, wyliczona jako koszt usunięcia wad, w oparciu o kolejno wg ważności stosowania: KNR, KNNR, wycenę indywidualną oraz ceny czynników produkcji przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD dla województwa pomorskiego na poziomie średnim.

**Pytanie nr 15**

Dotyczy § 14 ust. 12 pkt 1 załącznika nr 8 do SWZ: jak – w oparciu o jakie kryteria – rzeczoznawca będzie obliczać utraconą wartość techniczną przedmiotu umowy?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyjaśnia, że utracona wartość techniczna przedmiotu umowy zostanie obliczona przez biegłego rzeczoznawcę, wyliczona jako koszt usunięcia wad, w oparciu o kolejno wg ważności stosowania: KNR, KNNR, wycenę indywidualną oraz ceny czynników produkcji przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD dla województwa pomorskiego na poziomie średnim.

**Pytanie nr 16**

Dotyczy § 15 ust. 3 załącznika nr 8 do SWZ. Przepis ten – stosownie do art. 436 pkt 3 Pzp – określa „maksymalną łączną wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony”. Proszę wobec powyższego wskazać przepis albo przepisy załącznika nr 8 do SWZ, w których uregulowano kary, które zamawiający zapłaci wykonawcy.

**Odpowiedź:**

Zapis umowny jest powtórzeniem zwrotu ustawowego przewidzianego jako obligatoryjne postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego (art. 436 pkt 3 ustawy Pzp). Umowa nie przewiduje kar umownych zastrzeżonych na korzyść wykonawcy. Naliczeni kar umownych Zamawiającemu, może nastąpić w oparciu o przepisy k.c.

**Pytanie nr 17**

Dotyczy § 15 ust. 8 załącznika nr 8 do SWZ: przepis ten przewiduje „prawo do odszkodowania uzupełniającego (…) przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody”, przy czym zastrzeżono je dla obu stron umowy. Jak należy rozumieć ww. przepis, skoro umowa nie zawiera przepisów uprawniających wykonawcę do naliczenia kary umownej?

**Odpowiedź:**

Zastrzeżenie w umowie kar umownych na korzyść Wykonawcy jest jedynie uprawnieniem, a nie obowiązkiem Zamawiającego. Jeżeli kary umowne na korzyść Wykonawcy nie zostały zastrzeżone, wówczas z możliwości dochodzenia odszkodowania uzupełniającego może skorzystać tylko Zamawiający.

**Pytanie nr 18**

Dotyczy § 16 ust. 2 pkt 5 i ust. 3 pkt 4 załącznika nr 8 do SWZ: czy przez „wyjątkowo niekorzystne warunki klimatyczne” należy rozumieć brak warunków pogodowych wymaganych przez szczegółowe specyfikacje techniczne do wykonania danych robót (np. SST D-01.02.02 stanowi, że „nie należy zdejmować humusu w czasie intensywnych opadów i bezpośrednio po nich, aby uniknąć zanieczyszczenia gliną lub innym gruntem nieorganicznym”, SST D-04.05.01 stanowi, że „Podbudowa lub podłoże ulepszone z mieszanek związanych cementem nie powinny być wykonywane, gdy temperatura powietrza jest niższa od +5°C oraz gdy podłoże jest zamarznięte”, SST D-04.06.01 stanowi, że „Podbudowa z mieszanki związanej cementem może być wykonywana przy temperaturze otoczenia powyżej 5°C lecz nie wyższej niż 25°C oraz jeżeli prognozy meteorologiczne nie przewidują w czasie najbliższych 7 dni temperatury poniżej 5°C i nie występują opady deszczu oraz gdy podłoże nie jest zamarznięte”, SST D-05.03.01 stanowi, że „Kostkę na zaprawie cementowo-piaskowej i cementowo-żwirowej można układać bez środków ochronnych przed mrozem, jeżeli temperatura otoczenia jest +5°C lub wyższa. Nie należy układać kostki w temperaturze 0°C lub niższej. Jeżeli w ciągu dnia temperatura utrzymuje się w granicach od 0 do +5°C, a w nocy spodziewane są przymrozki, kostkę należy zabezpieczyć przez nakrycie materiałem o złym przewodnictwie cieplnym”, SST D-05.03.05a stanowi m.in., że „temperatura podłoża pod rozkładaną warstwę nie może być niższa niż +5°C”, a ponadto wskazuje minimalną temperaturę otoczenia przed przystąpieniem do robót oraz w czasie robót)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż brak warunków pogodowych wymaganych przez szczegółowe specyfikacje techniczne do wykonania danych robót nie stanowi co do zasady „wyjątkowo niekorzystnych warunków klimatycznych”. Definicję słownikową pojęcia „wyjątkowe” należy rozumieć jako odstępstwo od obowiązujących norm, przepisów itp. Brak jest jednak aktów regulujących granice wyjątkowości zjawisk atmosferycznych. Zgodnie z powyższym, Zamawiający wyjątkowe warunki klimatyczne rozumie jako odstępstwo od naturalnie występujących warunków pogodowych w danej porze roku.

**Pytanie nr 19**

Dotyczy § 17 ust. 1 załącznika nr 8 do SWZ: dlaczego podstawą wykonania lub zaniechania robót, o którym mowa w § 17 ust. 1 załącznika nr 8 do SWZ, jest protokół konieczności – a nie aneks do umowy łączącej zamawiającego z wykonawcą? Roboty zamienne, zaniechane i dodatkowe – jako zmieniające zakres świadczenia wykonawcy wynikający z umowy – muszą być poprzedzone zmianą umowy.

**Odpowiedź:**

Protokoły konieczności wymagają zatwierdzenia przez Zamawiającego. Zamawiający zatwierdzając protokół konieczności wyraża zgodę na realizację robót zamiennych, zaniechanych i dodatkowych przez Wykonawcę. Nie wyklucza to zawarcia aneksu przez strony.

**Pytanie nr 20**

Proszę o potwierdzenie, że projektowaną balustrada na PW rys. nr. 1 to barierka wygrodzeniowa U11a.

**Odpowiedź:**

Zamawiający potwierdza, że barierka wygrodzeniowa jakiej należy użyć to typ U-11a barierka typu olsztyńskiego.

**Pytanie nr 21**

Proszę o zaznaczenie na planie sytuacyjnym opornika betonowego 12x25x100, który jest ujęty w opisie Projektu wykonawczego w punkcie 2.5 Przekroje normalne, poprzeczne i szczegóły oraz o przedstawienie jego szczegółu konstrukcyjnego.

**Odpowiedź:**

Na planie sytuacyjnym opornik betonowy 12x25x100 jest stosowany jako obramowanie zjazdów - oznaczony kolorem fioletowym.

**Pytanie nr 22**

Proszę o uzupełnienie dokumentacji o schemat umocnienia projektowanych skarp umocnionych ujętych w opisie Projektu wykonawczego w punkcie 2.7 Roboty ziemne i rozbiórkowe.

**Odpowiedź:**

Skarpy o pochyleniu 1:1 należy umocnić zgodnie z dokumentacją płytami ażurowymi typu MEBA gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 10 cm. Otwory w płytach wypełnić humusem i obsiać trawą. Szczegół rozwiązania przedstawiono w PW na rysunku nr 3.2

**Pytanie nr 23**

Zgodnie z opisem PW w punkcie 2.4 Konstrukcje nawierzchni podpunkt 2. Zjazdy publiczne, drogi osiedlowe (KR1) mają konstrukcję o łącznej grubości 60cm a wedle PW szczegóły zjazdu dla zjazdów typu „A” w km: 0+257,60; 0+462,23; 0+478,63; oraz dla typu „B” w km: 0+293,67 mają konstrukcję o łącznej grubości 41cm. Proszę o wskazanie poprawnej konstrukcji dla zjazdów publicznych ujętych w opisie PW w punkcie 2.2 Rozwiązania w terenie, podpunkcie Zjazdy publiczne.

**Odpowiedź:**

Wskazane w rysunkach szczegółów zjazdów konstrukcje zjazdów dotyczą zjazdów indywidualnych. Zjazdy publiczne należy wykonać o konstrukcji wskazanej w opisie technicznym. Po wytyczeniu krawężnika należy każdorazowo w terenie zweryfikować rozwiązanie zjazdu i typ rozwiązania dostosować do warunków terenowych, z założeniem zachowania maksymalnego pochylenia poprzecznego na chodniku 3%.

**Pytanie nr 24**

Proszę o podanie rodzaju kostki betonowej o gr. 8cm dla Zjazdów publicznych, dróg osiedlowych (KR1) ujętych w opisie PW w punkcie 2.4 Konstrukcje nawierzchni dla
podpunktu 2.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że dla konstrukcji wszystkich zjazdów publicznych należy zastosować wibroprasowaną kostkę betonową typu „podwójne T” koloru grafitowego. Natomiast dla konstrukcji wszystkich zjazdów indywidualnych należy zastosować wibroprasowaną kostkę betonową prostokątną koloru grafitowego.

**Pytanie nr 25**

Proszę o informację z jakiego materiału należy wykonać obramowania zjazdów. W oznaczeniach na rysunku brak linii różowej – zarówno ciągłej jak i przerywanej.

**Odpowiedź:**

Zjazdy należy wykonać w obramowaniu z opornika betonowego 12x25x100 ustawianego na ławie betonowej. Przedmiotowa informacja ujęta jest w opisie technicznym.

**Pytanie nr 26**

W związku z przewidzianą wymianą studni kanalizacji sanitarnej, prosimy o podanie z jakich materiałów wykonane są istniejące rurociągi na poszczególnych odcinkach sieci. Informacje te są niezbędne do przewidzenia sposobu połączenia nowych studni z istniejącymi rurami

**Odpowiedź:**

Sieci  kanalizacji sanitarnej ułożone w ul. Ceglarskiej:  DN 400 wykonana jest z PP (polipropylenu), DN 200 wykonana jest z PCV (polichlorek winylu).

**Pytanie nr 27**

Proszę o przesunięcie terminu składania ofert na dzień 04.07.2022 r.

**Odpowiedź:**

Zamawiający pismem z dnia 24.06.2022 r. nr ZUK.271.3.16.2022.6 zmienił termin składania i otwarcia ofert na dzień 05.07.2022 r.

**UWAGA:**

Uprzejmie przypominam, iż terminy składania i otwarcia ofert wyznaczone na dzień 05.07.2022 r. nie ulegają zmianie.

Niniejsze pismo stanowi część składową Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Podpisała:

Anna Żuchowska

 Z-ca Dyrektora ds. Komunalnych

Otrzymują:

1. Strona internetowa prowadzonego postępowania;
2. A/a.