

Dobra, dnia 13 czerwca 2016 r.

Wszyscy Wykonawcy

WKI.ZP.271.21.2016.LT

Dot.: Przetargu nieograniczonego na zadanie pn.: „*Rozbudowa szkoły podstawowej w Dobrej*”.

ZESTAW PYTAŃ NR 23

Zamawiający informuje, że w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „*Rozbudowa szkoły podstawowej w Dobrej*”, wpłynęły pytania od Wykonawców. W związku z tym, na podst. art. 38 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 ze zm.) wyjaśniamy:

Pytanie 1)

Proszę o sprecyzowanie płytek zewnętrznych jakie należy wycenić (kolor, wymiar) dla budynku B ujęte w pozycji 326 „posadzki z płytek układanych na klej metoda zwykłą – strefa wejściowa Płytki ceramiczne zewnętrzne Zaprawa klejąca Zaprawa spoinująca” oraz 619 „Posadzki z płytek układanych na klej metoda zwykłą – strefa wejściowa Płytki ceramiczne zewnętrzne”, gdyż opis architektury, projekt oraz SWTiOR nie zawiera informacji.

Odpowiedź 1)

Zamawiający informuje, iż Wykonawca winie do wyceny przewidzieć płytki zewnętrzne - gres w kolorze szarym o wym. 30x30 cm.

Pytanie 2)

W dokumentacji nie została udostępniona dokumentacja drogowa dotycząca warstw podbudowy pod nawierzchni chodnikowe, drogowe, plac zabaw, itp. Prosimy o udostępnienie poszczególnych przekrojów dla ww. nawierzchni oraz opis dokumentacji drogowej.

Odpowiedź 2)

Zamawiający informuje, iż nawierzchnia drogowa i chodnikowa winna zostać wykonać analogicznie do warstw przekrojowych nawierzchni z pkt. I.B.1.2k pkt. 1) i 2) opisu technicznego branży architektonicznej.

Ponadto Zamawiający przedstawia poniżej minimalne parametry nawierzchni bieżni:

1. Wytrzymałość na rozciąganie - 1.05 – 1.10 N/mm²
2. Wytrzymałość na rozdzieranie - 140 – 150 N
3. Zmiana wymiarów po działaniu temperatury 60°C - 0,01 – 0,03 %
4. Odporność na zużycie (ścieranie) -1.1 – 1.2 g
5. Przyczepność do podkładu betonowego - 0,65 – 0,68 MPa
6. Przyczepność do podkładu asfaltobetonowego – 0,50-0,53 MPa
7. Przyczepność do podkładu elaytycznego ET – 0,55- 0,59 MPa
8. Amortyzacja – redukcja siły w temp. 23°C – 36-38%

9. Współczynnik tarcia kinetycznego (nawierzchnia sucha)- 0,5 – 0,55
(nawierzchnia mokra) – 0,30 – 0,35

Zawartość związków chemicznych , nie większa niż:

wartości w mg/l

DOC - po 48 godzinach < 10

ołów (Pb) < 0,01

kadm (Cd) < 0,001

chrom (Cr) < 0,01

chrom VI (CrVI) < 0,01

rtęć (Hg) < 0,001

cyna (Sn) 1,5

cynk (Zn) < 0,01

Zamawiający przedstawia poniżej minimalne parametry nawierzchni placu zabaw:

Wykonać antypoślizgową, wylewaną, gładką, bezspoinową i homogeniczną nawierzchnię bezpieczną składającej się z warstwy podkładowej i wierzchniej (od 1 do 6 mm wg wytycznych producenta).

Nawierzchnia bezpieczna składa się z dwóch warstw:

a) spodniej warstwy z udziałem granulatu czarnego powstałego z recyklingu o granulacji 1-4mm;

b) wierzchniej warstwy o gr. 10 mm z udziałem kolorowego granulatu EPDM , połączonego lepiszczem poliuretanowym.

Zadaniem warstwy spodniej jest pochłanianie energii uderzenia, nadaje warstwie elastyczność oraz odpowiednie wartości amortyzujące. Warstwa wierzchnia jest odporna na promieniowanie UV, czynniki zewnętrzne (temperatura) i ma za zadanie chronić warstwę spodnią przed ścieraniem. Projektowana grubość nawierzchni bezpiecznej jest dostosowana do wysokości upadkowej HIC urządzeń zabawowych . Dla strefy z zabawkami zastosować grubość nawierzchni bezpiecznej 60mm co odpowiada krytycznej wysokości upadku HIC. Pozostała strefa dostosowana do wysokości upadkowej HIC projektuje się gr. 35mm.

Projektowana nawierzchnia bezpieczna spełnia Normę PN-EN 1176-1:2009, PN-EN 1177:2009 określająca wymagania odnośnie nawierzchni stosowanych na placu zabaw, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów, w których niezbędna jest amortyzacja upadku.

Projektowane warstwy nawierzchni bezpiecznej są przepuszczalne dla wody w stopniu nie wymagającym dodatkowego odprowadzenia wód opadowych. Podczas robót ziemnych przewidzieć wykonanie bloków betonowych do montażu urządzeń zabawowych - wg instrukcji montażu wybranego przez wykonawcę robót producenta urządzeń zabawowych.

Użytkownik placu zabaw aby zachować optymalne parametry amortyzacyjne, antypoślizgowe oraz estetyczny wygląd nawierzchni bezpiecznej powinien przestrzegać zasad i wytycznych określonych w instrukcji użytkowania wybranego przez wykonawcę producenta nawierzchni bezpiecznych w zakresie przeglądów, konserwacji, napraw.

Kolory nawierzchni bezpiecznej do ustalenia z Projektantem w ramach nadzoru a

Pytanie 3)

Proszę precyzowanie kolor RAL placu zabaw.

Odpowiedź 3)

Zamawiający informuje, iż nawierzchnia placu zabaw winna być wykonana w kolorze zielonoceglastym. Granice kolorów do uzgodnienia w trakcie realizacji w ramach nadzoru autorskiego.

Pytanie 4)

Proszę o skorygowanie kosztorysu o brakujące drzwi Dz. szt. 1 w budynku C i D oraz 1 szt. D1 w budynku A.

Odpowiedź 4)

Zamawiający informuje, iż ilość drzwi zewnętrznych Dz(..) w budynku C i D w przedmiarze robót została podana prawidłowo, a także ilość szt. drzwi o symbolu D1 w budynku A. w przedmiarze robót również została podana prawidłowo.

Pytanie 5)

Prosimy o wskazanie danych technicznych urządzeń mających znajdować się na placu zabaw.

Odpowiedź 5)

Zamawiający informuje, iż wykaz urządzeń znajdujących się na placu zabaw został określony w opisie technicznym projektu zagospodarowania terenu w pkt. I.B.1.2d. Plac zabaw. Ponadto Zamawiający w rozdziale XVII pkt 16 SIWZ wskazał, iż zakres robót obejmuje również przeniesienie urządzeń z istniejącego placu zabaw, Wykonawca w swojej ofercie cenowej musi uwzględnić koszty związane z ich przeniesieniem na nowy plac zabaw. W przypadku uszkodzenia przez Wykonawcę jakiegokolwiek z elementów z placu zabaw, Wykonawca zobowiązany jest na swój koszt odtworzyć uszkodzone elementy. Zamawiający w rozdziale XVII pkt 18 SIWZ zobowiązał również Wykonawcę do dokonania wizji m.in. placu zabaw. Wszystkie urządzenia znajdują się na zewnątrz i są dostępne dla właściwego i jednoznacznego ich wyspecyfikowania. Zatem na nowym placu zabaw ustawione mają być nowe urządzenia oraz urządzenia przeniesione z istniejącego placu zabaw.

Pytanie 6)

Prosimy o zaznaczenie na rzucie zagospodarowania projektowanej powierzchni biologicznej, o której mowa na rzucie zagospodarowania terenu rys. nr 1.

Odpowiedź 6)

Zamawiający informuje, iż udostępnił rys. nr 1. rev1 z zaznaczeniem projektowanej powierzchni biologicznie czynnej / projektowanej zieleni niskiej.

Pytanie 7)

Proszę o udostępnienie projektu prefabrykatów trybun dla oznaczenia stropów jako poz. PT 1/0 – nad trybunami.

Odpowiedź 7)

Zamawiający informuje, iż w załączeniu przekazuje dokumentację dotyczącą prefabrykacji trybun tj. rysunek nr K.2.30u oraz rysunek K.2.31u.

Pytanie 8)

Proszę o informację, czy projekt przewiduje jedną po jednej sztuce lustro nad umywalką oraz proszę podać wymiary.

Odpowiedź 8)

Zamawiający informuje, iż na jedną umywalkę przypada jedna szt. lustro (w przypadku więcej niż jednej umywalki na ścianie, należy stosować jedną taflę lustro o wielokrotniej szerokości) wysokość lustro 50 cm, szerokość min. 50 cm zmienna, w zależności od ilości umywalk.

Z up. Wójta Gminy
Adamile
mgr Rozalia Adamska
SEKRETARZ GMINY