Szczecin, dnia 22.06.2021 r.

**WYJAŚNIENIA I ZMIANA
SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym
pn. „Bukówka – droga spacerowo-rekreacyjna dla Gumieniec”

W odpowiedzi na wniosek Wykonawcy o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (dalej: SWZ), Zamawiający - Gmina Miasto Szczecin - Zakład Usług Komunalnych, zgodnie z art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zmianami) wyjaśnia treść SWZ, mianowicie:

Wniosek Wykonawcy:

W STWIOR rozdziale D-05.00.00. NAWIERZCHNIE ,D.05.01.02 NAWIERZCHNIA MINERALNA pkt . 2.1 - wymagania dotyczące materiałów Zamawiający przedstawia tabelę
z badania konkretnego materiału, a nie wymagania dotyczące materiałów tzn . zawierające
przedział wielkości w jakich powinny się znaleźć cechy danego materiału.

W szczególności parametr dotyczący przepuszczalności wody – czy Zamawiający wymaga spełnienia warunku wg. Normy DIN, czy warunku pochodzącego z pomiaru konkretnego materiału.
Żaden z dostawców nie oferuje materiału na nawierzchnię ze współczynnikiem przepuszczalności wody k = 14x10-4 cm/s . Parametr ten prawdopodobnie jest błędnie przepisany z warstwy dynamicznej i od wielu lat pojawia się w specyfikacjach technicznych .
Wg badań 2 wiodących dostawców parametr ten wynosi 6,2 x 10-4 cm/s – (Hanse Grand
i Tegra).

Czy zamawiający jest w stanie przedstawić właściwe wymagania dotyczące materiału?
Wyjaśnienie Zamawiającego:

Zamawiający doprecyzowuje wymagania odnośnie pkt. 2.1 w SST D.05.01.02:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| D.05.01.02 NAWIERZCHNIE MINERALNE |   |   |
| 2. MATERIAŁY |   |   |   |
| 2.1 Wymagania ogólne dotyczące materiałów |   |
| Tablica 1: Wymagania Zamawiającego odnośnie wyglądu nawierzchni |
| **Właściwości/parametr** | **Wymagania Zamawiającego** |
| Rodzaj kamienia | kamień naturalny |   |
| Kolor | beżowy |   |
| Postać ziaren | łamane |   |
| Powierzchnia | szorstka |   |
| Tablica 2: Wymagania Zamawiającego odnośnie parametrów materiału do wykonania nawierzchni |
| **Badanie**  | **Jednostka** | **Wymagania Zamawiającego** | **Wg normy** |
| zawartość ziarn mniejszych od 5,6mm | % | 80 - 95  | PN-EN 933-1 |
| zawartość ziarn mniejszych od 2,0 mm | % | 50 - 80 | PN-EN 933-1 |
| zawartość ziarn mniejszych od 0,063 mm | ` | 8 - 18 | PN-EN 933-1 |
| Wskaźnik różnoziarnistości U | - | >15 | PN-B-04481:1988 |
| Wskaźnik nośności CBR | % | >10 | PN-S-02205:1998 |
| Wskaźnik piaskowy | - | >35 | PN-EN-933-8 |
| Wskaźnik wodoprzepuszczalności | cm/s | ≥6\*10-4 | Instr. badania podłoży budowli drog. i most |
| Wytrzymałość na ścinanie | kN/m2 | >50 | DIN 18035-5 |
| Kapilarność bierna | m | <1 | PN-B-04493:1960 |
| Gęstość wg metody Proctora (PPR) | g/cm3 | ≥2.0 | Badanie Proctora wg PN-88/B-04481 |
| Zagęszczenie warstwy mieszanki | Is | ≥1.0 | PN-EN 13286-2, BN-64/8931-02 |
| Wymagania ogólne: |   |   |   |
| 1. Lepiszcze wiążące kruszywo powinno być ekologiczne. Zamawiający nie zezwala na zastosowanie lepiszczy bitumicznych oraz destruktu bitumicznego do wykonania nawierzchni |
| 2. Zagęszczenie i nośność nawierzchni badać z częstotliwością opisaną w SST D-04.04.02. |

Ponadto Zamawiający zmienia treść SWZ w zakresie:

1) terminów składania i otwarcia ofert, a także wnoszenia wadium - ilekroć
 w SWZ pojawia się informacja o w/w terminach należy przyjąć, że jest
 to odpowiednio:

1. termin składania ofert - **do dnia 28.06.2021 r. do godz. 9.00,**
2. termin otwarcia ofert – **dnia 28.06.2021 r., godz. 10.00,**
3. termin wniesienia wadium - **do dnia 28.06.2021 r. do godz. 9.00.**

2) rozdział XV SWZ pkt 5 otrzymuje brzmienie:

 „Wykonawca jest związany ofertą do dnia 27.07.2021 r.”