

Dot: przetargu nieograniczonego ZP – 343/30/06 na „**Wykonanie oznakowania pionowego i poziomego**” ogłoszonego na Portalu Urzędu Zamówień Publicznych pod numerem OWP/2006/08/23-303972

Do zamawiającego wpłynęły 2 pisma z zapytaniami następującej treści:

Zapytanie 1.

„firma prosi o precyzyjniejsze określenie następujących danych, które nie zostały uwzględnione w tabeli kosztowej; (załącznik nr 4):

- brak długości słupków
- brak rozgraniczenia typów i ilości znaków w poszczególnych typach (A, B, C, D, ewentualnie T), ich wielkość oraz rodzaj folii odblaskowej
- brak rodzaju punktowych elementów odblaskowych (jedno lub dwustronne)
- brak nazw i symboli barier stalowych jednostronnych w pozycji 9 i 10
- brak określenia technologii wykonania oznakowania poziomego.”

Odpowiadam:

brak długości słupków

Długość słupków należy dobrać z zachowaniem:

oznakowanie pionowe umieszczać na wysokości 2,20 m od poziomu chodnika lub pobocza i tak zamocować w gruncie aby zabezpieczyć znak przed przewróceniem.

Następujące znaki przewidziano do zamontowania w zestawach: 1x (A-16, G-1c), 2x (A-10, G-1a), 2x (D-1, D-6), 1x (A-7, D-6), 8x (E-17a/18a, D-42, B-33), 1x (A-17, B-5), 4 x (D-1, T-6), 1x (A-3, T), 5x (E-17a/E18a, D-42), 1x (B-20, D-6), 2x (A-17, B-33), 2x (D-2, A-7), 1x (B-41, T), 3x (C-9, U-6a), 4x (A-7, C-12), 1x (D-42, B-18, T), 1x (E-17a/18a, D-42/D-43), pozostałe znaki przewidziano do zamontowania pojedynczo.

brak rozgraniczenia typów i ilości znaków w poszczególnych typach (A, B, C, D, ewentualnie T), ich wielkość oraz rodzaj folii odblaskowej

Do wykonania lic znaków należy stosować materiały odblaskowe. Typy materiałów odblaskowych do stosowania w zależności od miejsca ich lokalizacji i klasy drogi przedstawione są załączniku nr 1, w tabeli 1.2. (załącznik do Dz. U. nr 220, poz, 2181 z dnia 23 grudnia 2003 r.). Wykaz znaków - w załączeniu.

brak rodzaju punktowych elementów odblaskowych (jedno lub dwustronne)

należy wykonać punktowe elementy odblaskowe białe dwustronne (w osi jezdni)

brak nazw i symboli barier stalowych jednostronnych w pozycji 9 i 10

należy wycenić bariery ochronne stalowe jednostronne o symbolu SP – 09/1, rozstaw słupków co 1m

brak określenia technologii wykonania oznakowania poziomego

sposób wykonania oznakowania poziomego jest przedstawiony w pkt. 2 załączonej do dokumentacji przetargowej, specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych dotyczących „Wykonania oznakowania poziomego i pionowego”

Zapytanie 2

zgodnie z art. 38 ustawy „Prawo zamówień publicznych” proszę o odpowiedź na następujące pytania:

1. Proszę o sprecyzowanie pozycji 4 i 5 tabeli kosztowej – załącznik nr 4 do SIWZ. Proszę o podanie dokładnych ilości znaków z poszczególnych grup (A, B, C, D).
2. Co należy rozumieć pod pojęciem znaki o pow. do 0,3m²?
W tym przedziale mieści się jedynie znak ostrzegawczy z grupy „mały”
3. Ile, i w której pozycji tabeli kosztowej należy wycenić wymienione w Specyfikacji Technicznej znaki D-6 z folii typu II?
4. Proszę o dokładne podanie typu barier ochronnych oraz rodzaju słupków do barier – poz. 9 i 10 tabeli kosztowej.

Odpowiadam:

Ad. 1

Ilość i rodzaj znaków podana jest w załączonym wykazie znaków

Ad. 2

pod pojęciem znaki o powierzchni do 0,3 m² należy rozumieć znaki średnie nakazu, zakazu, ostrzegawcze, informacyjne i typu T.

Ad. 3

Ilość znaków należy wycenić zgodnie z załączonym poniżej wykazem znaków. Cenę znaków D-6 z folii typu 2 należy skalkulować w cenie jednostkowej w poz. 4 tabeli kosztowej. Oprócz znaków D-6, należy wycenić lica znaków A-7, B-20 z folii typu 2 i ich koszt skalkulować w cenie jednostkowej jak dla znaku D-6.

Ad. 4

bariera ochronna stalowa jednostronna o symbolu SP.- 09/1, rozstaw słupków co 1m.

WYKAZ ZNAKÓW

do ustawienia w ramach zamówienia na wykonanie oznakowania poziomego i pionowego.

Oznakowanie Pionowe

– wymiar średni – folia odblaskowa typ 1, z wyjątkiem znaków A-7, B-20, D-6 do wykonania z folii odblaskowej typ 2

B-20 – 4 szt

D-6 – 31 szt

D-15 – 19 szt

D-1 – 25 szt

A-7 – 22 szt

B-33”40” - 15 szt

D-42 – 12 szt

U-9b – 3 szt

Tabliczki T-6 – 2 szt

Tabliczka T-6a – 2 szt

Tablice E-2 (arkusz 18) – 4 szt

D-23 – 1 szt

U-6a – 3 szt

C-9 – 5 szt

E-17a/ E-18a “Siostrzeń” - 2 szt

E-17a/ E-18a "Marynin"- 2 szt
 E-17a/ E-18a "Książenice"- 2 szt
 E-17a/ E-18a "Kady" - 2 szt
 E-17a/ E-18a "Opypy" - 2 szt
 E-17a/ E-18a "Grodzisk Maz." - 1 szt
 E-13 "Siostrzeń 2" - 1 szt
 E-13 "Grodzisk Maz. 3" - 1 szt
 E-13 "Grodzisk Maz. 4" - 1 szt
 E-2 (duże – rondo) - 4 szt
 A-16 – 2 szt
 G-1a – 2 szt
 G-1b – 2 szt
 G-1c – 2 szt
 A-10 – 2 szt
 F-6 – 2 szt
 A-4 – 3 szt
 A-3 – 3 szt
 A-1 – 2 szt
 A-17 -2 szt
 D-2 – 2 szt
 B-2 – 1 szt
 A-11 – 1 szt
 U-3d – 1 szt
 B-41 – 1 szt
 C-12 – 4 szt
 Tabliczka "przejście drugą stroną ulicy" - 1 szt
 Tabliczka T-4 (3) – 3 szt
 Słupki – 224 szt (łącznie z tablicami po 2 słupki na tablicę)
 E-13 "Żółwin 2" "Stara Wieś 5" - 1 szt
 D-42 – 1 szt
 B-33"40" - 3 szt
 T-6c – 1 szt
 T-6a – 1 szt
 D-42/D-43 – 1 szt
 B-18 "3,5T" - 1 szt
 Tabliczka "Nie dotyczy zaopatrzenia i komunikacji zbiorowej" - 1 szt
 E-2a "↑ Żółwin" "Stara Wieś →" - 1 szt

Oznakowanie Poziome

P-4 – 100 mb x 0,24 = 24m²
 P-1e – 10 mb x 0,12 = 1,2m²
 P-6 – 150 mb x 0,08 = 12m²
 P-1b – 1270 mb x 0,04 = 50,8m²
 P-13 – 6 mb x 0,2625 = 1,575m²

 Ogółem 89,575m²

P-4 – 1535 mb x 0,24 = 368,4m²
 P-1e – 305 mb x 0,12 = 36,6m²
 P-6 – 1430 mb x 0,08 = 114,4m²

$$\begin{array}{r}
\text{P-1b} - 5235 \text{ mb} \times 0,04 = 209,4\text{m}^2 \\
\text{P-13} - 62 \text{ mb} \times 0,2625 = 16,275\text{m}^2 \\
\text{P-3a} - 200 \text{ mb} \times 0,20 = 40,0\text{m}^2 \\
\text{P-12} - 7 \text{ m} \times 0,5 = 3,5\text{m}^2 \\
\text{P-10} - 532 \text{ mb} \times 0,5 = 266,00\text{m}^2 \\
\text{P-7a} - 525 \text{ mb} \times 0,12 = 63\text{m}^2 \\
\text{P-14} - 77 \text{ mb} \times 0,375 = 28,875\text{m}^2 \\
\text{P-21} - 80 \text{ m}^2 \times 0,38 = 30,4\text{m}^2 \\
\hline
\text{Ogółem} \qquad 1176,85\text{m}^2
\end{array}$$