*Załącznik – opis przedmiotu zamówienia*

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest przebudowa dróg. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na obszarze województwa zachodniopomorskiego, w powiecie białogardzkim, na terenie gminy Karlino, w miejscowości Wyganowo.

Projekt obejmuję przebudowę dróg w zakresie działek nr 10/2, 32/6, 10/3 obręb Wyganowo.

Zakres zadania polega na rozbiórce istniejących nawierzchni dróg z bruku kamiennego nieregularnego, wykonanie koryta pod nową nawierzchnię, wykonanie warstwy odsączającej a następnie wykonanie nowych nawierzchni dróg o szerokości 4,0 m z płyt drogowych żelbetowych pełnych o wymiarach 300x150x15 cm i bruku kamiennego (kamień polny) o szerokości 1,0 m.

Długość przebudowywanej drogi wynosi: odcinek A-B dł. 355,5m, odcinek C-D dł.72,0 m. Całkowita długość przebudowywanej drogi wynosi 427,5m.

Elementy dotyczące przebudowy:

- jezdnia: dwukierunkowa, nieograniczona krawężnikiem, z żelbetowych płyt drogowych 3,0 x1,5 m oraz montaż bruku kamiennego o szer. 1,0 m, całkowita szerokość jezdni – 4,0 m;

- zjazdy: z żelbetowych płyt drogowych 3,0 x 1,5 m oraz z płyt jumbo o wym. 1,0 x 0,75 m;

- pobocze: z kruszywa łamanego 0-31,5 mm o szerokości – 0,5 m,

- całkowita długość odcinków: 427,5 m w tym: odc. A-B –355,5m, odc. C-D –72,0 m;

- odwodnienie: powierzchniowo na tereny zielone.

Niweleta nowoprojektowanej nawierzchni należy dostosować wysokościowo do istniejącego terenu zachowując płynność profilu podłużnego drogi. Spadek poprzeczny drogi daszkowy 2 %.

**Podstawowe parametry techniczne projektowanej nawierzchni dróg:**

- szerokość jezdni – 4,00 m,

- spadek podłużny – dostosowany do istniejącego terenu,

- spadek poprzeczny dwustronny –2%.

**Jezdnia:**

15 cm -żelbetowe płyty drogowe o wym. 3,0x1,5m,

15 cm -warstwa odsączająca z piasku;

oraz

10-16 cm –bruk kamienny,

10 cm –podsypka cem. –piaskowa,

10 cm –w-wa wzmacniająca z pospółki.

**Zjazdy:**

15 cm -żelbetowe płyty drogowe o wym. 3,0x1,5m,

10 cm –warstwa odsączająca z piasku.

oraz

12cm –płyty jumbo o wym. 1,0 x 0,75 cm

5 cm –w-wa odsączająca z piasku,

10 cm –podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie.

**Płyty Jumbo (Jomb):**

płyty Jumboo wym. 1,0x0,75x0,12 cm

5 cm -warstwa odsączająca z piasku

10cm –kruszywo łamane 0-31,5 stabilizowane mechanicznie

10 cm –warstwa odsączająca z piasku.

**Pobocza:**

15 cm –kruszywo łamane 0-31,5 stabilizowane mechanicznie

Wolne przestrzenie (spoiny) w nawierzchni z bruku kamiennego należy uzupełnić zasypką cementowo-piaskową.

Kamień pochodzący z rozbiórki należy wbudować w nowoprojektowaną drogę, pozostałą część złożyć na terenie miejscowości Wyganowo w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

Grunt pochodzący z rozbiórki należy złożyć na terenie miejscowości Wyganowo i rozplantować go mechanicznie.