**Załącznik nr 7 – Opis przedmiotu zamówienia – Część 2**

**ZAKUP I DOSTAWA PŁYT DROGOWYCH ŻELBETOWYCH NA TERENIE MIASTA CHOJNICE**

**CZĘŚĆ 2: Zakup i dostawa 130 szt. płyt drogowych żelbetowych na potrzeby budowy ulicy Karsińskiej w Chojnicach**

1. Przedmiot zamówienia:

Niniejsza część zamówienia obejmuje zakup i dostawę 130 szt. płyt drogowych żelbetowych na potrzeby budowy ulicy Karsińskiej w Chojnicach.

1. Dostarczane płyty drogowe muszą spełniać poniżej wskazane parametry:
2. wymiary płyty drogowych żelbetowych: 300x150x15cm (dopuszcza się odchylenia wymiarów płyt żelbetowych, jednakże nie powinny przekraczać poniższych wartości: długość: ±15 mm, szerokość: ± 10 mm, grubość: ± 5mm),
3. płyty powinny posiadać aktualną Krajową Deklarację Właściwości Użytkowych sporządzoną
na podstawie Krajowej Oceny Technicznej wydanej przez Instytut Badawczy Dróg i Mostów,
4. płyty powinny posiadać fabrycznie wykonane odbojniki rozstawione symetrycznie na każdym z boków na wysokości 2/3 grubości prefabrykatu,
5. klasa betonu zastosowana w prefabrykacie: C30/37 wg PN-EN 206+A2:2021-08 (lub równoważne),
6. nasiąkliwość betonu: ≤5% wg PN-EN 206-1:2003 (lub równoważne),
7. odporność na działanie mrozu;≥F150 wg PN-B-06265:2018-10 (lub równoważne),
8. odporność na ścieranie:≤18 000/5 000 mm3/mm2 wg PN-EN 1339:2005 (lub równoważne),
9. zbrojenie płyt: podwójna siatka, pręty stalowe klasy AIII N,
10. wskaźnik zbrojenia ≥ 7,38 kg/m2,
11. otulina prętów zbrojeniowych: 30mm±5mm,
12. nośność płyty: 50kN,
13. wygląd zewnętrzny: powierzchnia licowa płyty powinna być bez rys, pęknięć, porów i ubytków betonu o fakturze zwartej zacieranej mechanicznie, krawędzie płyt powinny być proste i równe.
14. Płyty drogowe żelbetowe powinny posiadać odpowiednie certyfikaty lub świadectwa, zaświadczenia potwierdzające spełnienie norm, które należy dostarczyć na żądanie Zamawiającego.
15. Dostarczany materiał drogowy musi być fabrycznie nowy, nieużywany, wolny od wad fizycznych i kompletny, nie będący przedmiotem praw osób trzecich, a także odpowiadający odpowiednim normom oraz posiadający niezbędne aprobaty techniczne, atesty oraz deklaracje zgodności dopuszczające do stosowania w budownictwie drogowym.
16. Rozpoczęcie dostaw nastąpi w terminie od zawarcia umowy wg potrzeb Zamawiającego.
17. Zakończenie dostawy – w terminie do 6 miesięcy od daty zawarcia umowy.
18. Przedmiot umowy będzie wykonywany sukcesywnie, na podstawie zleceń jednostkowych (przekazywanych Wykonawcy na adres e-mail), w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 3 dni robocze.
19. Dostawa obejmuje: załadunek, transport i rozładunek w miejscu dostawy oraz odbywać się będzie w godzinach 7:00 do 15:00, sukcesywnie wg potrzeb, na ul. Karsińską w Chojnicach
20. Wykonawca dostarczy materiał drogowy, stanowiący przedmiot niniejszego zamówienia, przy użyciu środków transportowych pozwalających na realizację z najwyższą starannością, własnymi środkami transportowymi.