**Załącznik nr 2**

**Wykaz budowli i punktów pomiarowych**

**Pomiary geodezyjne porównawcze do przeglądów 5 letnich budowli w 2021 r. W tym założenie 7 punktów do kontroli i pomiar „0” na Nabrzeżu Przemysłowym w Nowym Warpnie**

(Operaty pomiarowe z poprzednich lat dostarczy Zamawiający)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nowe Warpno** | | |
| 1 | 7 szt. reperów  do założenia i pomiaru „:0” | Nabrzeże Przemysłowe L= 65,50  (w tym Przystań promowa) |
| **Świnoujście** | | |
| 2 | 15 szt. reperów do pomiaru porównawczego | Falochron zachodni (wiatrak) L = 550 m |
| 3 | 49 szt. reperów do pomiaru porównawczego | Falochron centralny L =1490 m  (oraz 7 ostróg falochronu) |
| 4 | 23 szt. reperów do pomiaru porównawczego | Ostroga Zachodnia Falochronu Wschodniego (osłonowego)  L=255,00 m |
| 5 | 4 szt. reperów do pomiaru porównawczego | Nabrzeże niskie (na falochronie Wschodnim) L =111,0 m |
| **Darłowo** | | |
| 6 | 8 szt. reperów do pomiaru porównawczego | Nabrzeże Postojowe L= 80,0 m  (przy zjazdach OD) |
| 7 | 18 szt. reperów do pomiaru porównawczego | Falochron Wschodni L= 416,0 m |
| 8 | 15 szt. reperów do pomiaru porównawczego | Falochron Zachodni L= 484,0 m |
| **Kołobrzeg** | | |
| 9 | 2 szt. reperów do pomiaru porównawczego | Nabrzeże Bosmańskie L= 24,5m |

Razem:

1. **134 szt**. punktów kontrolowanych na budowlach do pomiaru porównawczego przemieszczeń poziomych i pionowych.
2. **7 szt.** punktów pomiarowych kontrolnych do założenia i pomiar „0”na Nabrzeżu Przemysłowym w Nowym Warpnie wraz z Przystanią promową.