Zał. Nr 4 do umowy Nr.......... /FIN/6WOG/2025/INFR

 Data ……….........………… 2025 r.
 **PROTOKÓŁ Z KONSERWACJI I SERWISU BRAM GARAZOWYCH SEGMENTOWYCH URUCHAMIANYCH ELEKTRYCZNIE LUB PODNOSZONYCH RĘCZNIE**

 wykonany w ……………………………………………………………………….……..………………………………………………..…………………

 Nazwa …………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………..

 Zakres wykonywanych czynności zgodnie z umową Nr ….…... /FIN/6WOG/2025/INFR z dnia ………………… 2025 r.
 ***(wykonano/ nie wykonano***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 1) oczyszczenie elementów ruchomych bram z pajęczyn, kurzu i starego smaru ............................................2) sprawdzenie umocowania bram i prowadnic do podłoża, wykonanie regulacji w zakresie prawidłowego zamocowania elementów …………………………………………………………………………………………………………………..……3) sprawdzenie wizualne poprawności działania bramy, wykonanie regulacji oraz konserwacja ……….............4) sprawdzenie wypionowania i wypoziomowanie bramy oraz regulacja …….…………………………………………...... |
|  |  |  | 5)sprawdzenie wszystkich połączeń mechanicznych, regulacja (dokręcenie) poluzowanych połączeń lub ich wymiana na nowe …………………………………………………………………………..................................................…………..6) wykonanie regulacji elementów ruchomych oraz ich przesmarowanie ………………………………………………………7) sprawdzenie poprawności działania urządzenia odsprzęglającego umożliwiającego ręczne podniesienie  bramy w przypadku braku zasilania lub awarii napędu ………………………………………………..................…………….. |
|  |  |  | 8) sprawdzenie stanu technicznego urządzenia napędowego - dokonanie regulacji oraz ewentualnej  niezbędnej naprawy w celu usprawnienia napędu …………………………………………………….……………………………… |
|  |  |  | 9) sprawdzenie poprawności działania elementów sterujących oraz ewentualna ich regulacja …………………….10) sprawdzenie działania systemu automatyki wraz z systemem zabezpieczeń i ochrony przed uszkodzeniem mechanicznym ze strony bramy (fotokomórki, itp.) ……………………………………………………………..11) sprawdzenie stanu instalacji elektrycznej oraz poprawności działania silnika elektrycznego ……………………12) sprawdzenie prawidłowości działania lamp ostrzegawczych …………………………………………………………………….13) wykonanie pomiarów skuteczności ochrony przeciwporażeniowej oraz oporności izolacji  przewodów co najmniej jeden raz w okresie obowiązywania umowy ………………………………………………….……14) ........................................................................................................................................................................**Uwagi:** (opis usterek i niesprawności **………………………………………..………..……………………………………….****…………………………………………………………………………………………………………….……………………………………..****………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………..****………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………** |

 ………………………………………………… …………………………………………………
 czytelny podpis Użytkownika czytelny podpis Serwisanta

 ………………………………………………….
 czytelny podpis Kierownika SOI