**Załącznik nr 1a do SWZ**

**Załącznik nr 1 do Umowy**

**Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie przez Wykonawcę na rzecz Zamawiającego roboty budowlanej polegającej na **wymianie odwodnienia liniowego w pomieszczeniu maszynowni (pomieszczenie -2W04)** **na odwodnienie liniowe typu ACO DRAIN Multiline V100
lub równoważne z krawędziami ze stali ocynkowanej z rusztem zatrzaskowym z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym w klasie obciążenia A15.** Długość wymiany koryt ACO
w pomieszczeniu to: 170mb.

Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. Demontaż obecnych rusztów;
2. Wykonanie nacięć w posadzce po obu stronach koryta piłą elektryczną do betonu
(w osłonie wodnej – pilarka prądu 3 fazowego 400V z zabezpieczenia 16A typ C,
lub 32A;
3. Wykucie koryt;
4. Usunięcie powstałego gruzu betonowego;
5. Utylizacja powstałych odpadów;
6. Umycie wykutego kanału i szlifowanie;
7. Wykonanie warstwy stabilizującej pod korytami;
8. Ustawienie i usztywnienie koryta ACO DRAIN Multiline V100;
9. Wykonanie wylewki wokół koryta;
10. Szlifowanie wylewki wokół zamontowanych koryt;
11. Szpachlowanie nierówności i ponowne szlifowanie;
12. Zagruntowanie powierzchni (około 12 -15 cm po obu stronach koryta);
13. Wykonanie 1 warstwy z żywicy 12-15 cm po obu stronach koryta (posypka z piasku kwarcowego) ;
14. Wykonanie warstwy zamykającej z żywicy barwionej o szerokości 12-15 cm po obu stronach koryta;
15. Oczyszczenie koryta;
16. Montaż rusztów z tworzywa sztucznego (wersja zatrzaskowa).