

# PHƯƠNG ÁN THIẾT KẾ VÀ TỔ CHỨC ĐẦU NỒI DÀNH CHO HỘ GIA ĐÌNH SỬ DỤNG BƠM NƯỚC THẢI

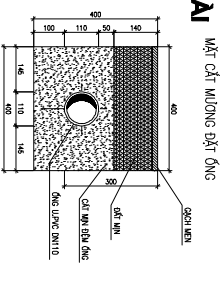
## PHẠM VI ÁP DỤNG:

- + ĐỐI VỚI NHỮNG HỘ GIA ĐÌNH ĐÃ CÓ HỆ THỐNG CÔNG THOÁT NƯỚC CẤP 3 PHÍA TRƯỚC NHÀ
- + ĐỐI VỚI NHỮNG HỘ GIA ĐÌNH CÓ CAO ĐỘ NHÀ THẤP HƠN SO VỚI NGOÀI NHÀ, CHIỀU DÀI TỪ BÉ THÂM ĐẾN CÔNG NGOÀI NHÀ QUẢ LỚN

## TRÌNH TỰ VÀ CÁCH THỨC THỰC HIỆN

### BƯỚC 1: TIỀN HÀNH PHÁ ĐỔ NỀN NHÀ TẠI VỊ TRÍ NGẦM THĂM CỦA BỂ TỰ HOẠI,

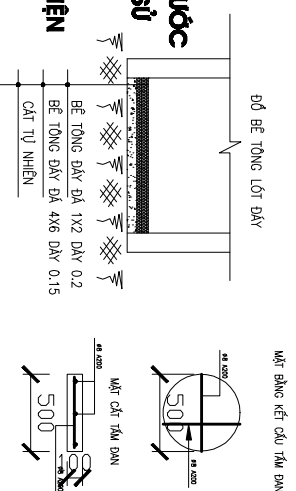
- NGẦM THĂM CỦA BỂ THOẢI NƯỚC THẢI TẮM RỬA
- ĐÀO MƯƠNG ĐẶT ỐNG THOẢI NƯỚC KÍCH THƯỚC 0,4X0,4M



### BƯỚC 2: HÚT SẠCH VÀ VỆ SINH CÁC BỂ TỰ HOẠI, CÁC CHẤT THẢI ĐƯỢC HÚT

SẠCH VÀ MANG ĐI XỬ LÝ

- ĐỔ BÊ TÔNG LỚT DÀY NGẦM THĂM CỦA BỂ THĂM ĐỂ KHÔNG CHO NƯỚC THẢI TIẾP TỤC NGẦM XỬNG ĐẤT. BÊ TÔNG ĐỔ ĐÓ LÀM 2 LỚP. LỚP 1 SỬ DỤNG ĐÁ 4X6 DÀY 0.15 LỚP 2 SỬ DỤNG ĐÁ 1X2 DÀY 0.2M.



- LÀM VÁN KHUÔN ĐỔ BÊ TÔNG CHO LẮP DÂY TẠI VỊ TRÍ BỂ THĂM ĐỂ TIỆN THEO ĐỔI KIỂM TRA CÙNG NHƯ NẠO VẾT KHI CÓ SỰ CỐ VỀ HỆ THỐNG THOẢI NƯỚC

### BƯỚC 3: LẮP ĐẶT XIPHONG NGẦM MÙI TRÊN ĐƯỜNG ỐNG THOẢI NƯỚC TẮM RỬA,

XIPHONG NGẦM MÙI ĐƯỢC ĐẶT NGAY TRONG NGẦM THĂM CỦA BỂ THĂM

- LẮP ĐẶT BƠM NƯỚC THẢI PHÍA TRONG BỂ THĂM SAU KHI ĐÃ ĐƯỢC BÍT KÍN ĐẦY BĂNG BÉ TÔNG. BƠM KHÔNG ĐƯỢC LẮP ĐẶT Ở SÁT CẠNH VÀ VÀN HÀNH KHI TRONG ĐIỀU KIỆN KHÔ. NƠI MỘT SỢI XÍCH HOẶC THANH TRƯỢT ĐỂ KÉO BƠM KHI CẦN SỬA CHỮA.

- LẮP ĐẶT ĐƯỜNG ỐNG TỰ BƠM RA BÊN NGOÀI CÔNG THOẠT NƯỚC. ĐƯỜNG ỐNG PHẢI ĐƯỢC LẮP ĐẶT ĐỂ KHÔNG CÓ KHÔNG KHÍ BỊ TÁC TRONG ỐNG.

- LẮP ĐẶT DÂY ĐIỆN CHO BƠM, SỬ DỤNG APTOMAT NGẦM MẠCH ĐỂ TRÁNH SỰ NGUY HIỂM KHI CÓ SỐC ĐIỆN

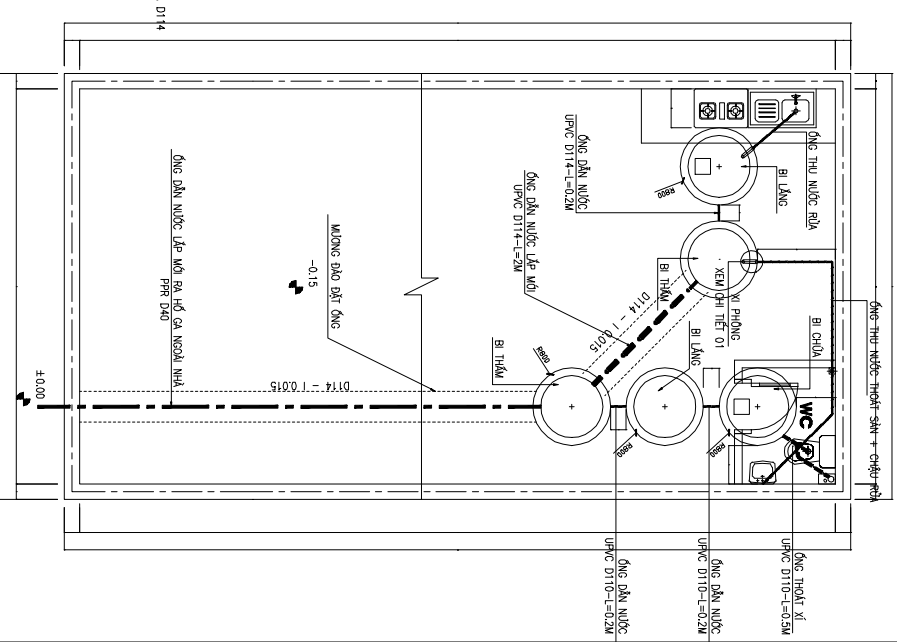
### BƯỚC 4: TIỀN HÀNH VẠN HÀNH THỬ KIỂM TRA CHẾ ĐỘ HOẠT ĐỘNG CỦA BƠM, VÀ KHẢ

- NĂNG ĐÓNG MỠ CỦA BƠM KHI HOẠT ĐỘNG. KIỂM TRA ĐỘ KÍN KHÍT CỦA CÁC ĐƯỜNG ỐNG CÁC MỎI NƠI ỐNG.

### BƯỚC 5: LẮP CẮT PHỦ DÀY 0.05M PHÍA TRÊN ỐNG, LẮP ĐẶT MỊN VÀ LẮT LẠI NỀN

NHÀ

VÍ DỤ MINH HỌA



- ĐƯỜNG ỐNG THOẢI RỬA HIỆN CÓ
- ĐƯỜNG ỐNG THOẢI XI HIỆN CÓ
- ĐƯỜNG ỐNG LẮP MỚI
- ĐƯỜNG ỐNG THOẢI NƯỚC CÓ ẮP LẮP MỚI
- XI PHONG NGẦM MÙI
- BƠM CHẤM NƯỚC THẢI

## BẢN VẼ 6

PHƯƠNG ÁN THIẾT KẾ VÀ TỔ CHỨC ĐẦU NỒI DÀNH CHO HỘ GIA ĐÌNH SỬ DỤNG BƠM NƯỚC THẢI