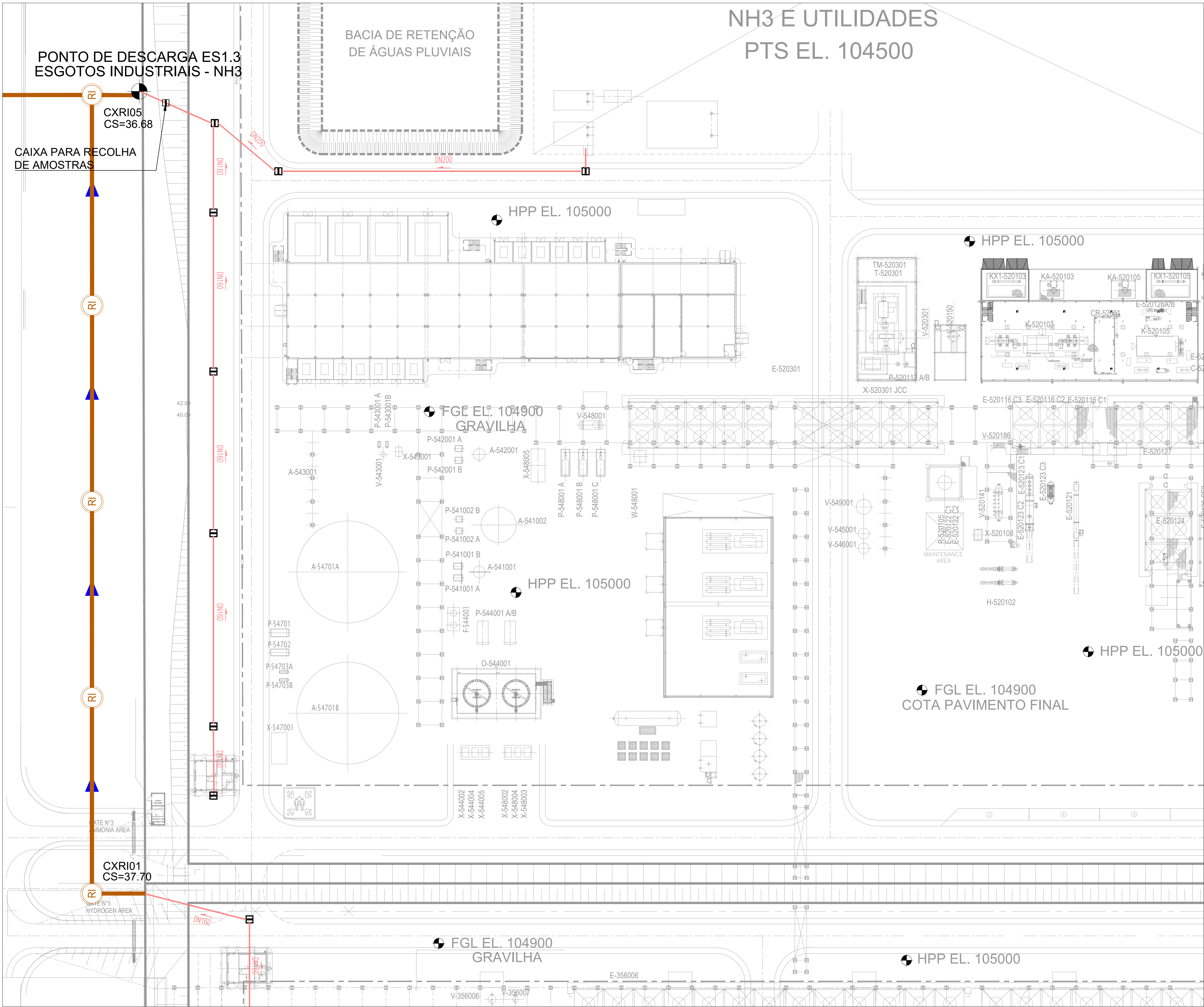
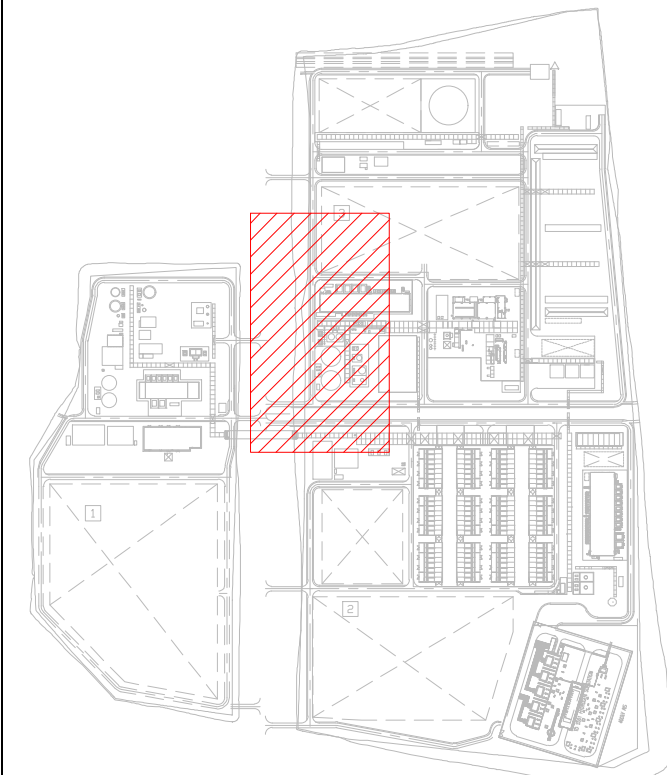




LEGENDA

- REDES DE PROCESSO**
- DMW - Demineralized Water - Água Desmineralizada
 - DMW_HP - Demineralized Water High Pressure - Água Desminer. Alta Pressão
 - KOH - Potash - Hidróxido de Potássio
 - KOH - Potash Waste - Hidróxido de Potássio - Resíduo
 - H - Hydrogen - Hidrogénio
 - HK - Hydrogen - Hidrogénio - Zona Eletrolizadores
 - OK - Oxygen - Oxigénio - Zona Eletrolizadores
 - AL - Ammonia Liquid - Amoniaco Líquido
 - SW - Service Water - Água Desmineralizada e de Serviço
- REDES DE UTILIDADES**
- N_HP - High Pressure Nitrogen - Azoto Alta Pressão
 - N_MP - Medium Pressure Nitrogen - Azoto Média Pressão
 - N_LP - Low Pressure Nitrogen - Azoto Baixa Pressão
 - IA - Instrument Air - Ar Comprimido de Instrumentos
 - SA - Service Air - Ar Comprimido de Serviços
 - CWR_AIR - Cooling Water Return - AIR - Água Arrefecimento - Retorno
 - CWS_AIR - Cooling Water Supply - AIR - Água Arrefecimento - Fornecimento
 - CWR_EVA - Cooling Water Return - EVA - Água Arrefecimento - Retorno
 - CWS_EVA - Cooling Water Supply - EVA - Água Arrefecimento - Fornecimento
 - CHR - Chilled Water Return - Água Refrigerada do Processo - Retorno
 - CHS - Chilled Water Supply - Água Refrigerada do Processo - Fornecimento
- REDES DE ABASTECIMENTO E ESGOTOS**
- Potable Water - Água Potável
 - Raw Water - Água Industrial
 - Domestic Sewage - Esgoto Doméstico

PLANTA CHAVE



00	2024-11-29	Emissão Inicial	PTT
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



PROJETO

MADOQUA POWER 2X
500MW Electrolyser
and Green Ammonia



Código MADOQUA: MP2X-000-IF-LY-107308 Revisão TCM: A
Código TCM: 4447-AQ-DG-000SAN00002 Folha TCM: 1/2 + 2/2
Título TCM: DOMESTIC SEWAGE NETWORK
GENERAL PLAN SAN SYSTEM

Designação

HIDRÁULICAS
REDES DE DRENAGEM
ESGOTO DOMÉSTICO
PLANTA H2 E PLANTA NH3

Escala: 1:500
Data: 2024-11-29
Formato: A0
Ficheiro: T2022-0793-01-HID-550-211-00

Projetado TCM: LMORDANINI
Verificado TCM: G.FANIA
Aprovado TCM: C.GION
Aprovado QDE: P.TOMÁS

Desenho Nº

HID-550-211 00

Revisão

Este desenho é propriedade do GRUPO QUADRANTE, não podendo ser utilizado ou reproduzido no todo ou em parte, ou comunicado a terceiros, sem a sua expressa autorização. Este desenho só é válido para construção depois de devidamente assinado.