CONVENCIONES

- PATIO DE MANIOBRAS
- AISLAMIENTO POSTERIOR Y RETIRO DE VÍA
- ZONAS VERDES
- MOVILIDAD DESCARGA DE MATERIA PRIMA
- MOVILIDAD CARGA DE PRODUCTO TERMINADO
- ÁREA DE ESPERA DE TURNOS
- POSTES DE LUZ

P1

P24

VIA A LA FLORESTA

VIA A CUCUTA

CUNETA

ANDEN EXTERIOR

ACCESO VEHICULOS

ACCESO PEATONES

ENTRADA PROVISIONAL PARA TRACTOMULAS

CAMPAMENTO

BAÑO

POSTE

POSTE A.T.

SECCION 3

SECCION 2

SECCION 1

SECCION 4

25 ARBOLES

205.29 MTS.

1.394.900 N

1.394.800 N

1.176.900 E

100

99

N

CERRAMIENTO CON SISTEMA ESTRUCTURAL APORTICADO CON MAMPOSTERIA

RAMPA DE ACCESO

RAMPA DE DESCARGUE

ESPERA TURNO DESCARGA

BASCULA

CONTROL BASCULA ver detalle

RAMPA DE BASCULA RESPECTO A COORD. NORTE SUR = 0%

PATIO DE MANIOBRAS
Area = 4052 M2

LIMITE DEL LOTE

BODEGA DE SECADO

ESPERA TURNO PRODUCTO TERMINADO

BODEGA DE TRILLA

PATIO

SILO SEMI-ENTERRADO

PTAp

TUBO PVC Ø12"

CABEZOTE CONCRETO CICLOPEO

C.I. 1.0 x 0.70 x 0.85 EN CONCRETO

CESION TIPO 1 (RECREACION ACTIVA 70%)

AREA EQUIPAMIENTO 30% DE LA CESION 1

AISLAMIENTO POSTERIOR

CARRETEABLE A FINCA

ASOZULIA

PROYECTO:

MOLINO Y PLANTA DE SECADO DE ARROZ DE ASOZULIA

MUNICIPIO SAN JOSÉ DE CÚCUTA
NORTE DE SANTANDER
C O L O M B I A

OBSERVACIONES:

JUAN CARLOS SAYAGO ORTEGA
INGENIERO CIVIL-DISEÑO HIDROSANITARIO
Mat. Prof. # 54202-43863 NTS

SAMUEL MEDINA JAIMES
INGENIERO ESTRUCTURAL
Mat. Prof. # 54202-46109 NTS

ALVARO ANTONIO RUIZ TARAZONA
INGENIERO ELECTROMECANICO
Mat. Prof. # CN250-130614

RUBÉN DARIO ORTIZ OÑORO
ARQUITECTO
Mat. Prof. #A21372016-1090372245

ANDRÉS FELIPE ROZO TORRES
INGENIERO CIVIL
Mat. Prof. #54202-370724

RUBEN DARIO FERNANDEZ CARDENAS
INGENIERO CIVIL
Mat. Prof. #54202-55424
APROBÓ

ESCALA: INDICADAS

FECHA : MARZO DE 2021

ESPECIFICACIONES DE LOS MATERIALES:

CONCRETO
CONCRETO F'C= 210 KG/CM. 21MPA
RESISTENCIA DEL CONCRETO A LOS 28 DIAS

ACERO
REFUERZO VARILLA Ø>= # 5 FY= 4200 KG/CM 420MPA
REFUERZO VARILLA Ø>= # 4 FY= 4200 KG/CM 420MPA
REFUERZO VARILLA Ø<= # 3 FY= 2400 KG/CM 240MPA

SOLDADURA E-7018;NORMAS AWS
PERFILES ESTRUCTURALES TIPO ACESCO GRADO 50

SISTEMA DE RESISTENCIA SÍSMICA: MUNICIPIO DE EL ZULIA

Grado de capacidad de Dispacion de energia = DES

ZONA DE AMENAZA SISMICA: ALTA

CODIGO MUNICIPIO NSR-10: 54261

CONTIENE:

- LOCALIZACIÓN GENERAL DEL PROYECTO
- UBICACIÓN CERRAMIENTO
- CONTEXTO URBANO
- DISTRIBUCION INTERNA DE EDIFICACIONES
- TOPOGRAFIA

CODIGO PLANO	CODIGO PROYECTO	TIPO PLANO	NUMERO PLANO	ESCALA PLANO
		A3	1	IND