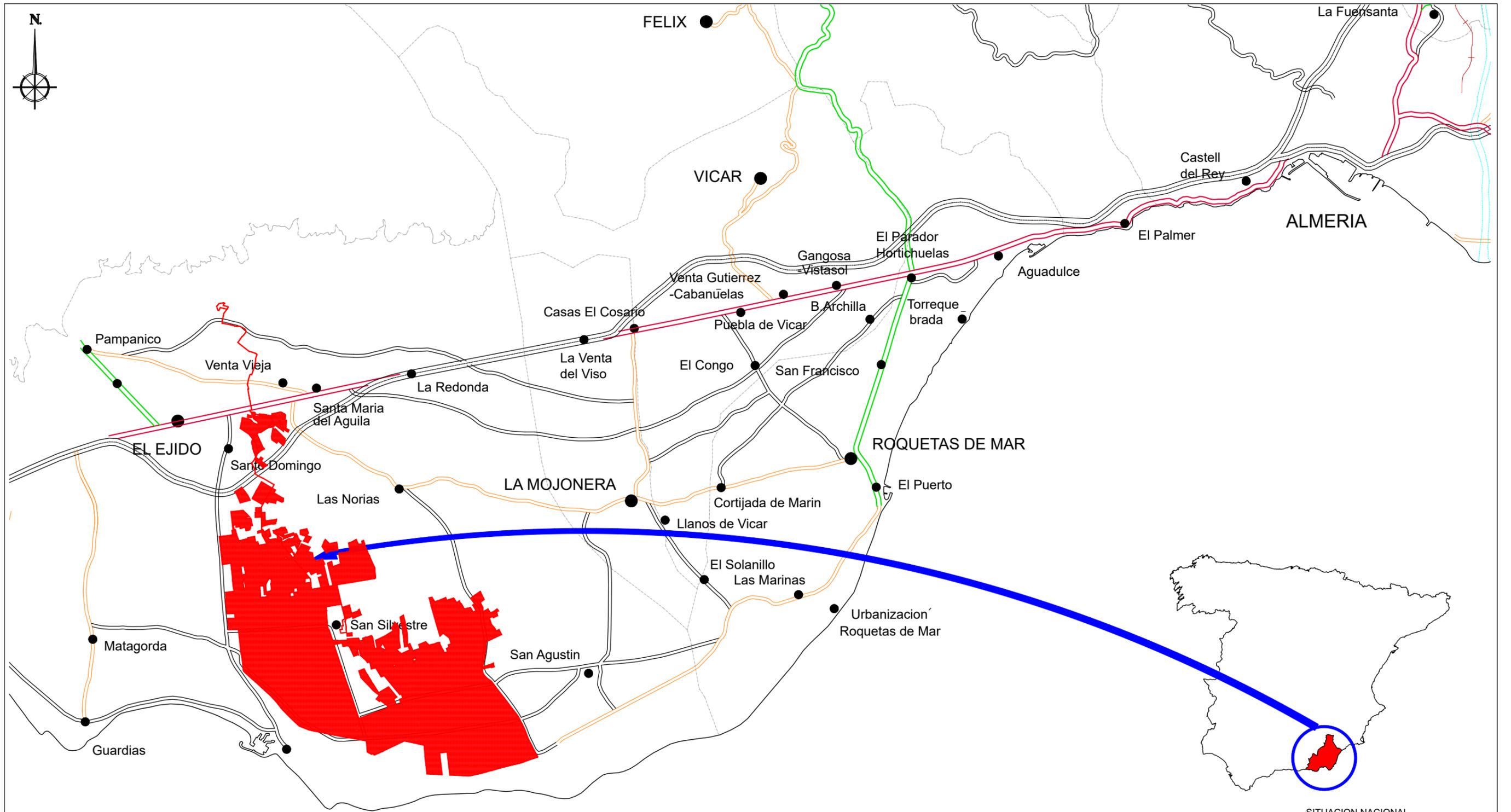


PARTE Nº2 PLANOS

ÍNDICE DE PLANOS

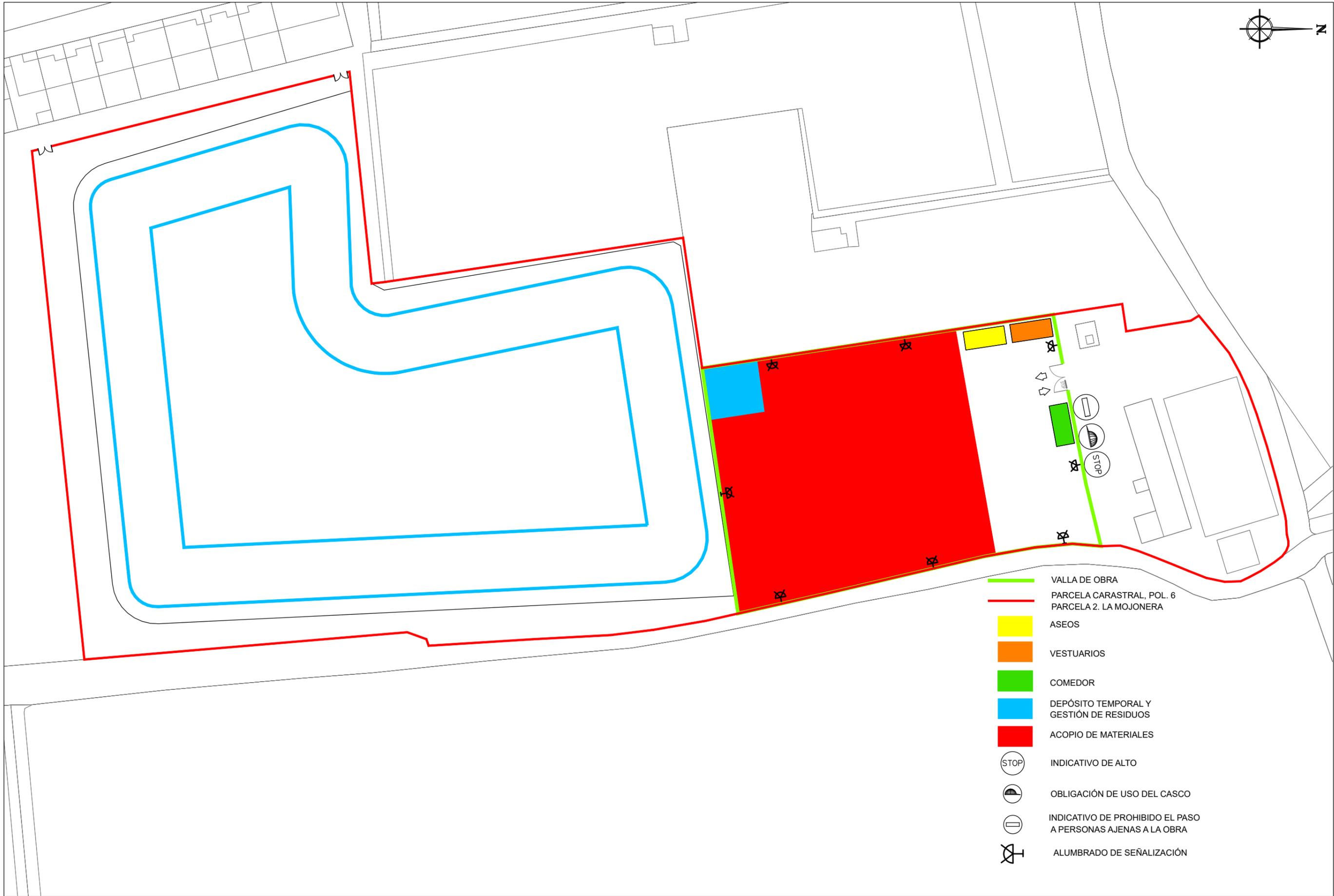
Nº	NOMBRE DEL PLANO	HOJAS
1	UBICACIÓN	
1	SITUACIÓN Y EMPLAZAMIENTO	1
2	PLANO GENERAL	
2.1	UBICACIÓN BALSA SUR	1
2.2	UBICACIÓN BALSA NORTE	1
3	PUNTO LIMPIO	
3.1	DETALLE PUNTO LIMPIO	1
4	INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR	
4.1	CASSETAS DE OBRA	1
5	EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	
5.1	PROTECCIONES INDIVIDUALES	1
5.2	PROTECCIONES INDIVIDUALES	1
6	PROTECCIONES COLECTIVAS	
6.1	PROTECCIONES COLECTIVAS	1
6.2	PROTECCIONES COLECTIVAS	1
6.3	PROTECCIONES COLECTIVAS	1
7	PROTECCIONES MAQUINARIA Y MEDIOS AUXILIARES	
7.1	PROTECCIONES MAQUINARIA Y MEDIOS AUXILIARES	1
7.2	PROTECCIONES MAQUINARIA Y MEDIOS AUXILIARES	1
7.3	PROTECCIONES MAQUINARIA Y MEDIOS AUXILIARES	1
8	SEÑALIZACIÓN	
8.1	SEÑALIZACIÓN	1
8.2	SEÑALIZACIÓN	1



EMPLAZAMIENTO
ESCALA 1/100.000

SITUACION NACIONAL
ESCALA: S/E

 ZONA DE ACTUACION



-  VALLA DE OBRA
-  PARCELA CARAISTRAL, POL. 6
PARCELA 2. LA MOJONERA
-  ASEOS
-  VESTUARIOS
-  COMEDOR
-  DEPÓSITO TEMPORAL Y
GESTIÓN DE RESIDUOS
-  ACOPIO DE MATERIALES
-  INDICATIVO DE ALTO
-  OBLIGACIÓN DE USO DEL CASCO
-  INDICATIVO DE PROHIBIDO EL PASO
A PERSONAS AJENAS A LA OBRA
-  ALUMBRADO DE SEÑALIZACIÓN

Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA
EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala:
S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha:
NOVIEMBRE
2023

Los Ingenieros Agrónomos,

MANUEL ÁNGEL FELICES LÓPEZ M. FERMÍN MALAGÓN ORTEGA

El Ingeniero de Montes,

JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,

ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

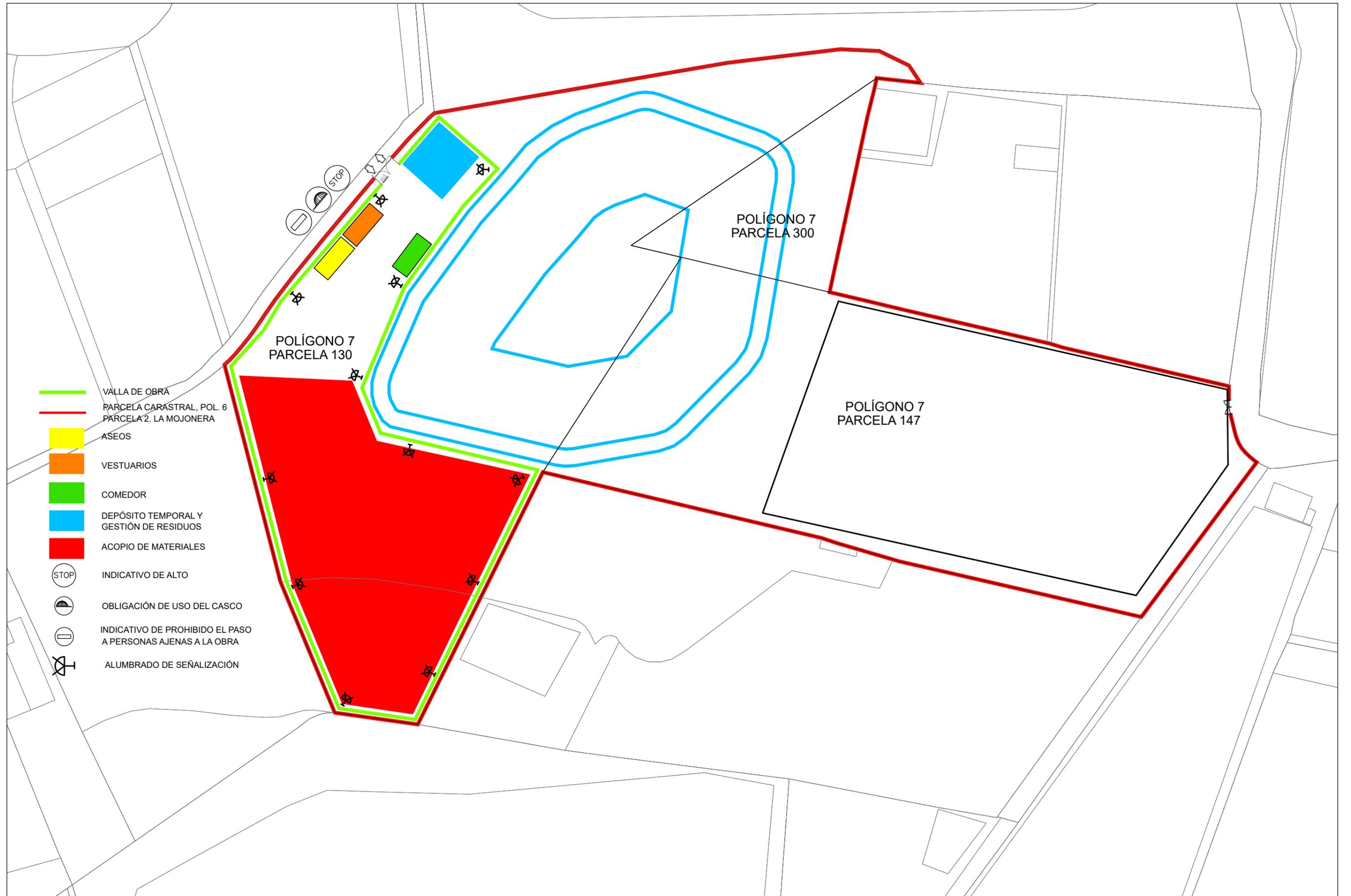
El Ingeniero Técnico
Agrícola,

JOSE LUIS RAVA DE LA CRUZ

Título del plano:

GESTIÓN DE RESIDUOS
GENERAL

Plano nº:
2
Hoja nº:
1 de 2



- VALLA DE OBRA
- PARCELA CARASTRAL, POL. 6
PARCELA 2. LA MOJONERA
- ASEOS
- VESTUARIOS
- COMEDOR
- DEPÓSITO TEMPORAL Y
GESTIÓN DE RESIDUOS
- ACOPIO DE MATERIALES
- STOP INDICATIVO DE ALTO
- 👤 OBLIGACIÓN DE USO DEL CASCO
- ⊥ INDICATIVO DE PROHIBIDO EL PASO
A PERSONAS AJENAS A LA OBRA
- ☀️ ALUMBRADO DE SEÑALIZACIÓN

Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA
EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala:
S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha:
NOVIEMBRE
2023

Los Ingenieros Agrónomos,

 MANUEL ÁNGEL FELICES LÓPEZ M. FERMÍN MALAGÓN ORTEGA

El Ingeniero de Montes,

 JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,

 ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

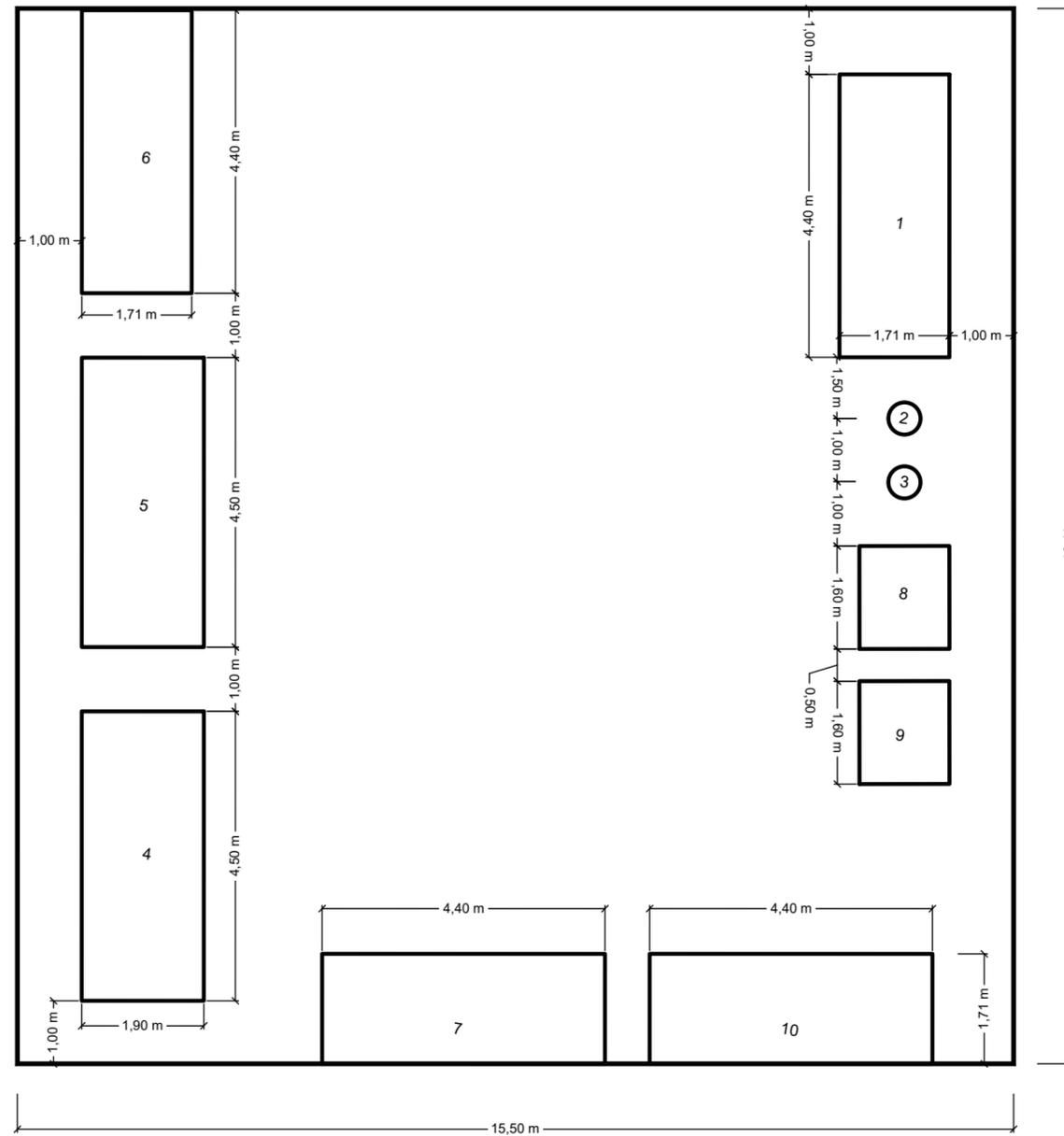
El Ingeniero Técnico
 Agrícola,

 JOSÉ LUIS RAVA DE LA CRUZ

Título del plano:

GESTIÓN DE RESIDUOS
 PUNTO LIMPIO Balsa NORTE

Plano nº:
2
 Hoja nº:
2 de 2



1	RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS CONTENEDOR 8 m³ Codigo LER: 20 03 01	5	PLÁSTICO CONTENEDOR 8 m³ Codigo LER: 17 02 03	9	CABLES BIG BAG 1 m³ Codigo LER: 17 04 11
2	RESIDUOS PELIGROSOS BIDÓN 220 L Codigo LER: 15 01 10*	6	MADERA CONTENEDOR 8 m³ Codigo LER: 17 02 01	10	MEZCLA ÁRIDOS CONTENEDOR 8 m³ Codigo LER: 17 01 07
3	RESIDUOS PELIGROSOS BIDÓN 220 L Codigo LER: 15 01 10*	7	HIERRO Y ACERO CONTENEDOR 6 m³ Codigo LER: 17 04 05		
4	HORMIGÓN CONTENEDOR 8 m³ Codigo LER: 17 01 01 / 170107	8	PAPEL Y CARTÓN BIG BAG 1 m³ Codigo LER: 20 01 01		

Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA
EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala:

S/E

FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha:

NOVIEMBRE
2023

Los Ingenieros Agrónomos,

[Signatures]

MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMIN MALAGÓN ORTEGA

El Ingeniero de Montes,

[Signature]

JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,

[Signature]

ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

El Ingeniero Técnico
Agrícola,

[Signature]

JOSE LUIS RAYA DE LA CRUZ

Título del plano:

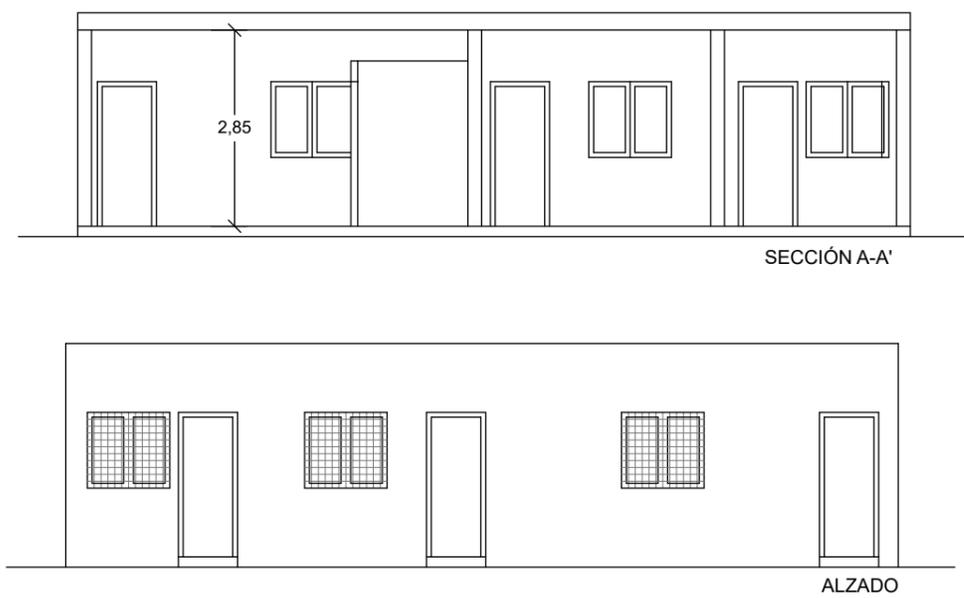
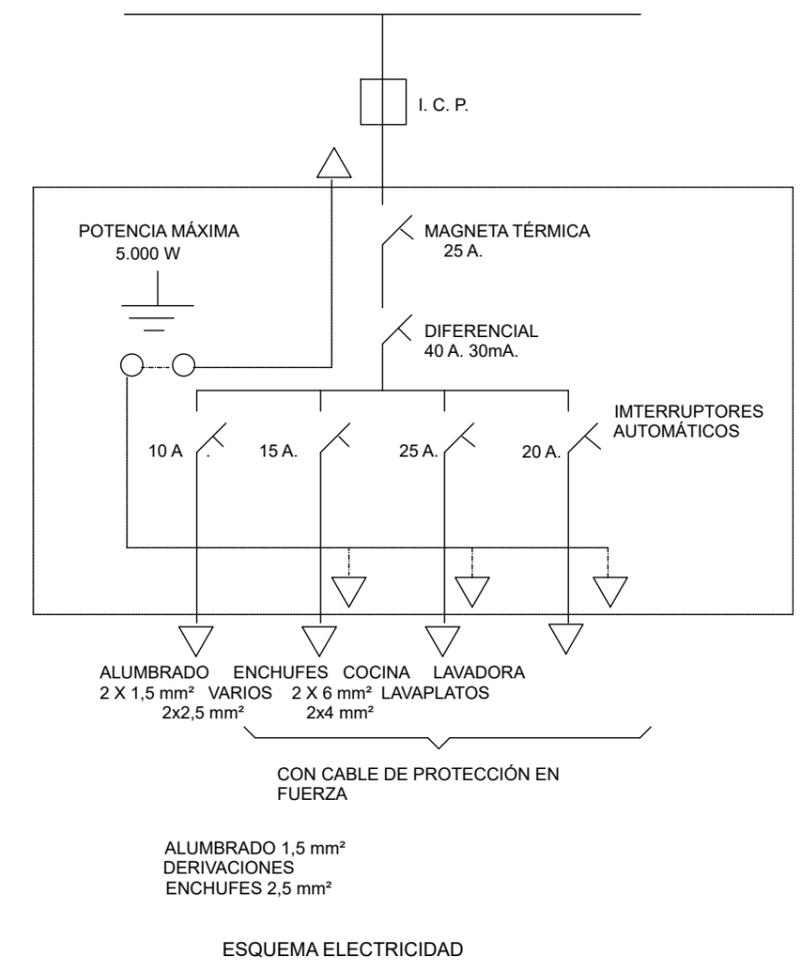
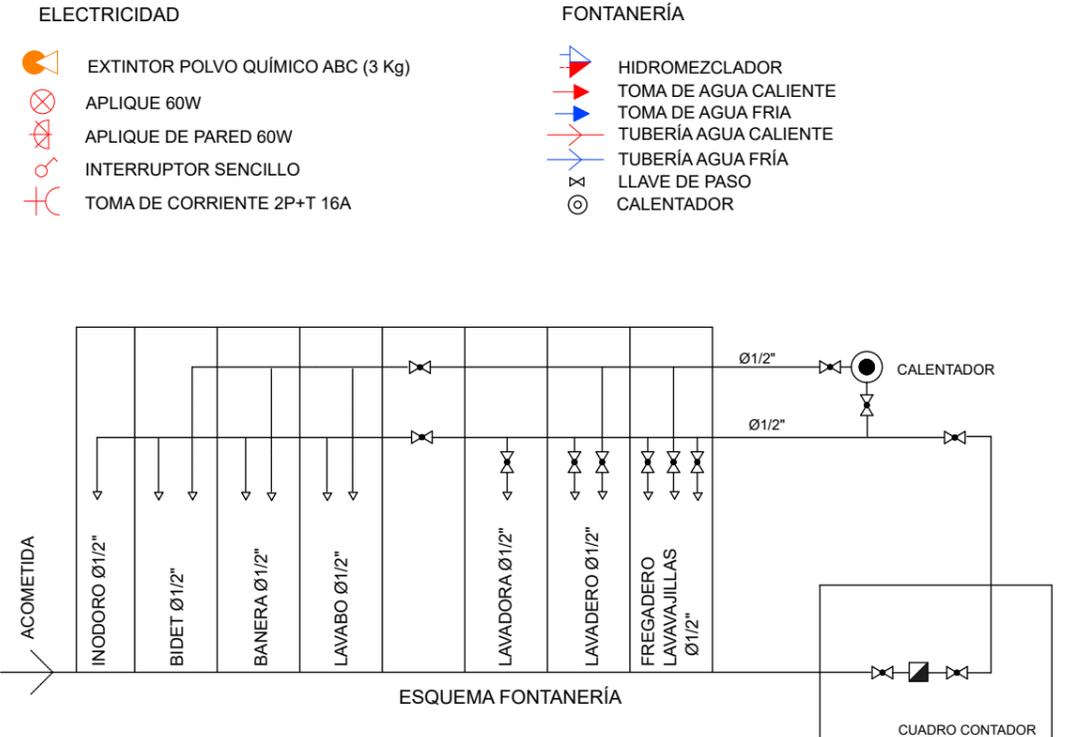
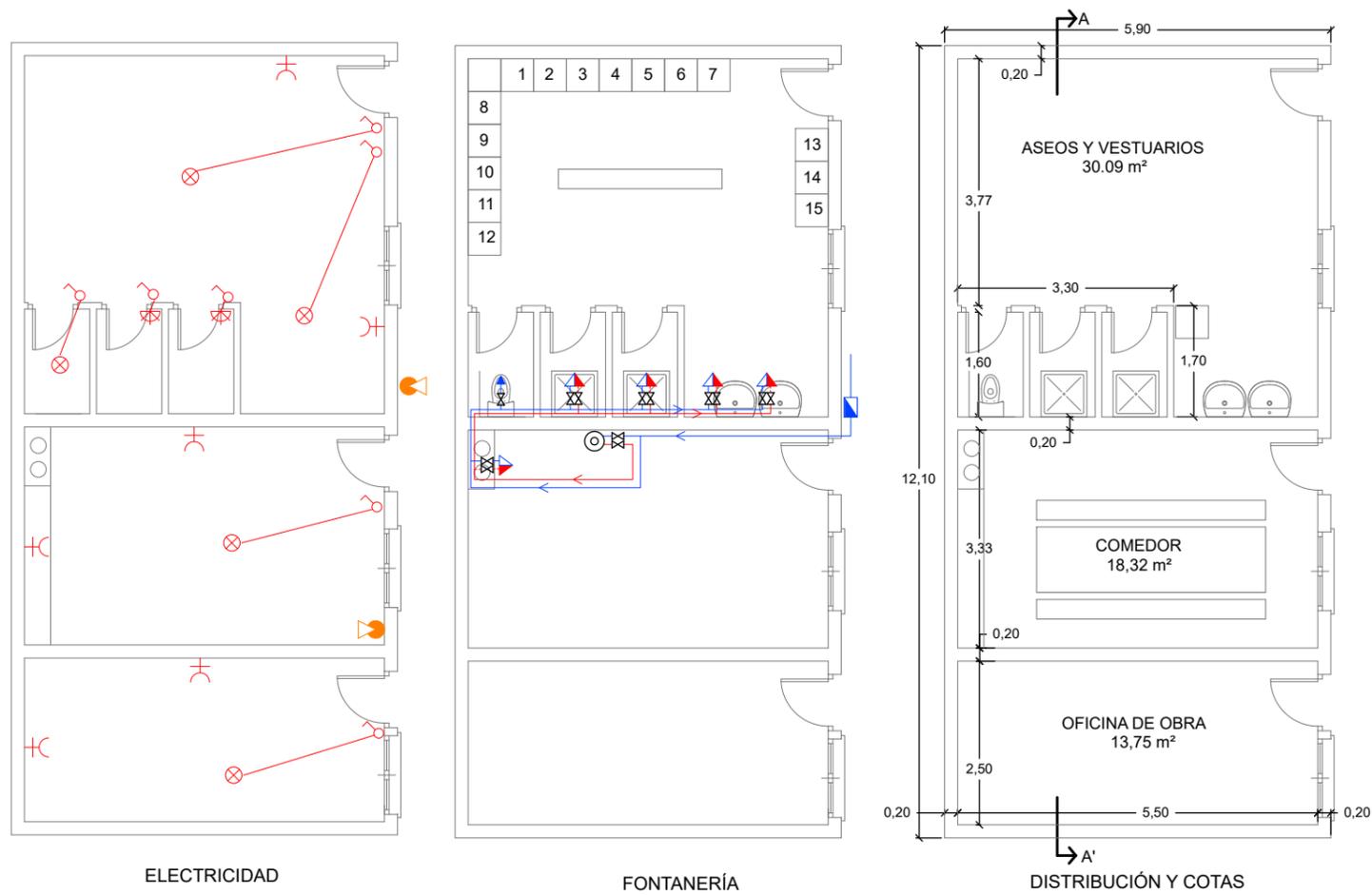
GESTIÓN DE RESIDUOS
UBICACIÓN DE DEPÓSITO TEMPORAL Y
GESTIÓN DE RESIDUOS

Plano nº:

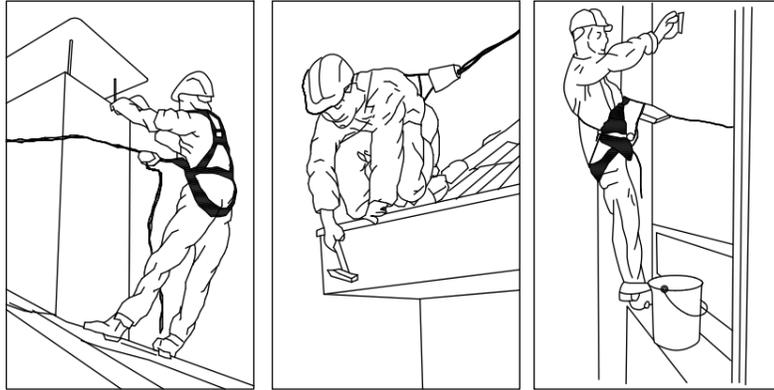
3

Hoja nº:

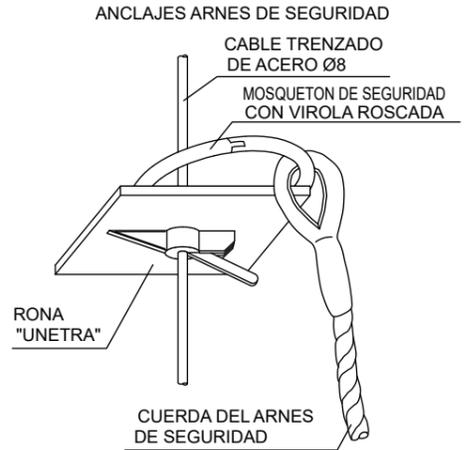
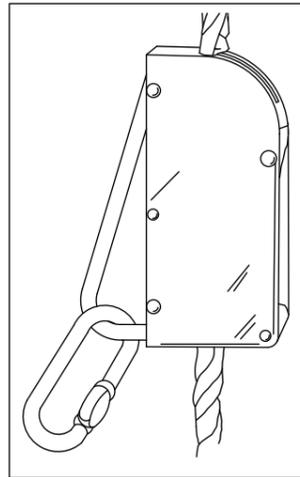
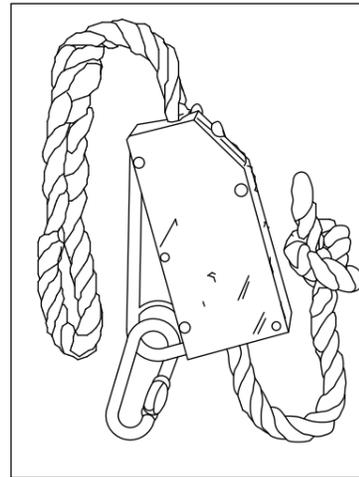
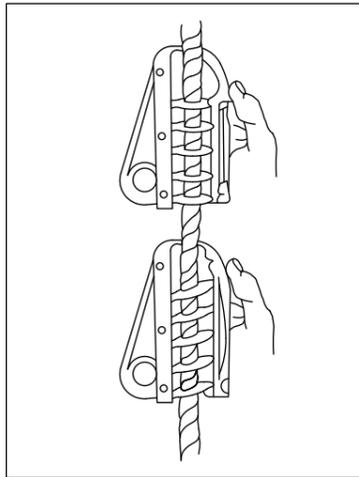
1 de 1



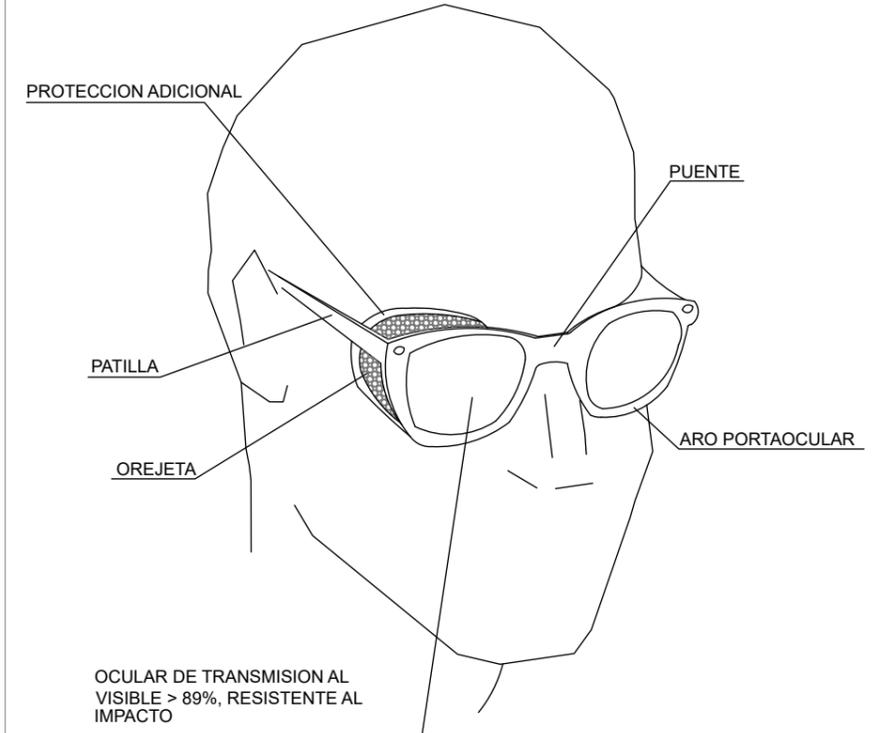
ARNES DE SEGURIDAD (Seguro de anclaje móvil)



ARNES DE SEGURIDAD (Seguro automáticos anticaídas)



GAFAS DE MONTURA TIPO UNIVERSAL CONTRA IMPACTOS Y ANTIPOLVO



PRENDAS PARA LA LLUVIA

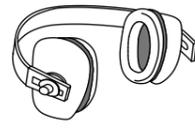
TRAJE IMPERMEABLE, compuesto por chaqueta con capucha, bolsillos de seguridad y pantalón



MONO DE TRABAJO



CLASE "A" arnes en la cabeza



CLASE "B" arnes en la nuca



BOTA INDUSTRIAL PARA EL AGUA

Piso antideslizante, con resistencia a la grasa e hidrocarburos



GAFAS DE MONTURA UNIVERSAL CONTRA IMPACTOS



CHALECOS



CORREAJE

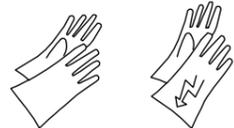


MANGUITOS



POLAINAS

ELEMENTOS DE SEÑALIZACION PERSONAL



GOMA FINA



DIELECTRICOS



DE USO GENERAL

GUANTES PROTECTORES



BOTA PARA ELECTRICISTA

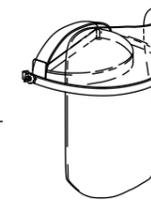
PUNTERA DE PLASTICO. Trabajos para B.T. y maniobras en B.T.

PUNTERA PROTECTORA DE ACERO



BOTAS CON PUNTERA DE ACERO, CLASE I Y CON PUNTERA Y PLANTILLA DE ACERO, CLASE III

P.V.C. Y CAUCHO NITRILO
PLANTILLA PROTECTORA DE ACERO



PANTALLAS DE SEGURIDAD

Pantalla de acetato transparente, adaptada a casco
Visor abatible



PROTECCION CRANEAL

CASCO DE SEGURIDAD con pantalla antiproyecciones
Visor abatible

Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala: S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: NOVIEMBRE 2023

Los Ingenieros Agrónomos,
MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMIN MALAGÓN ORTEGA

El Ingeniero de Montes,
JORGE MATEOS MORENO PÉREZ

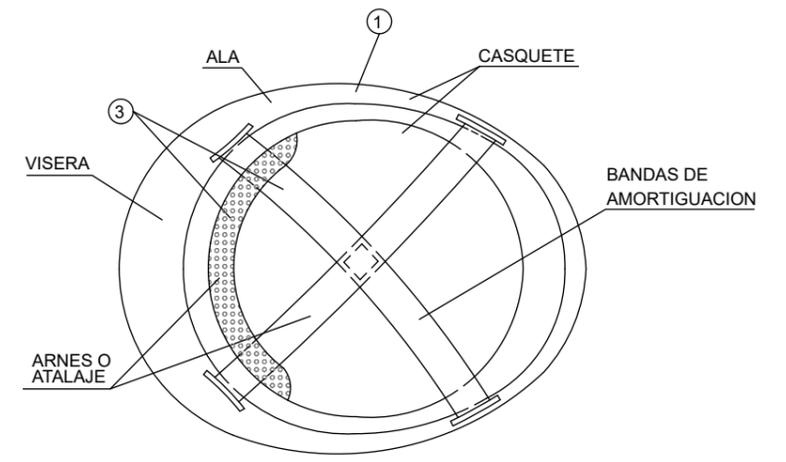
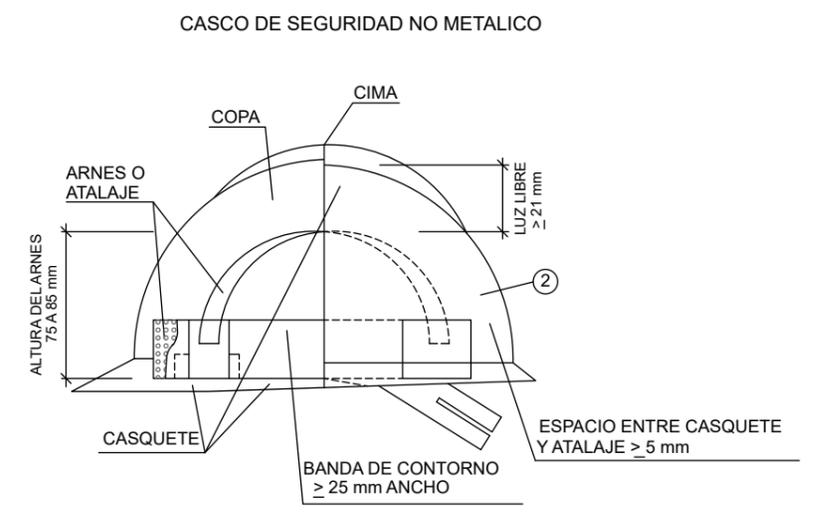
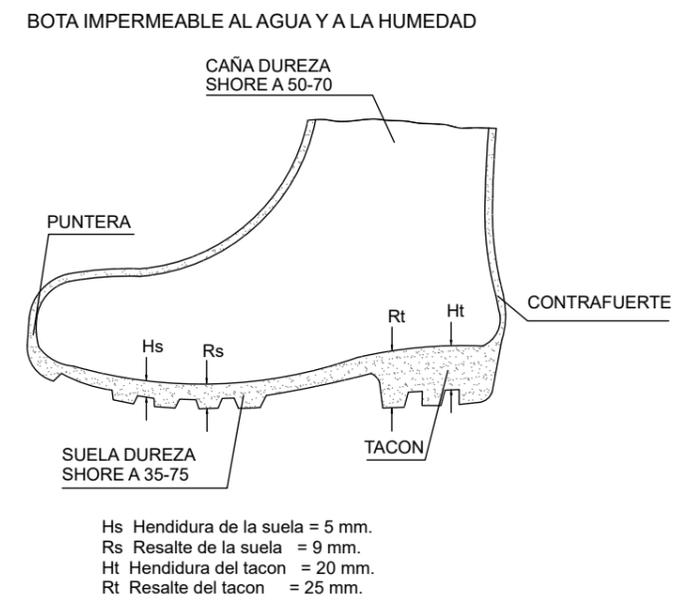
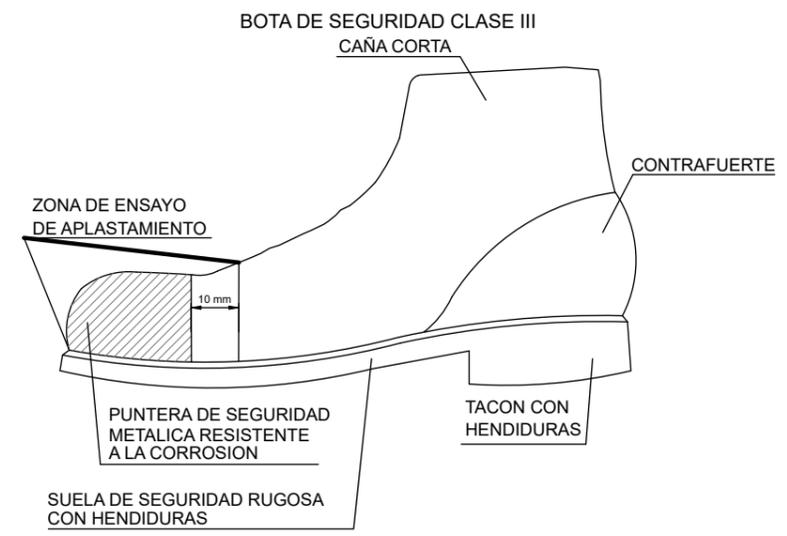
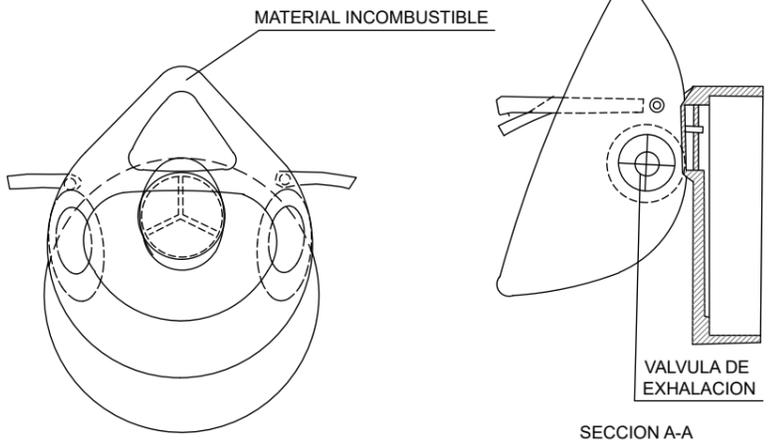
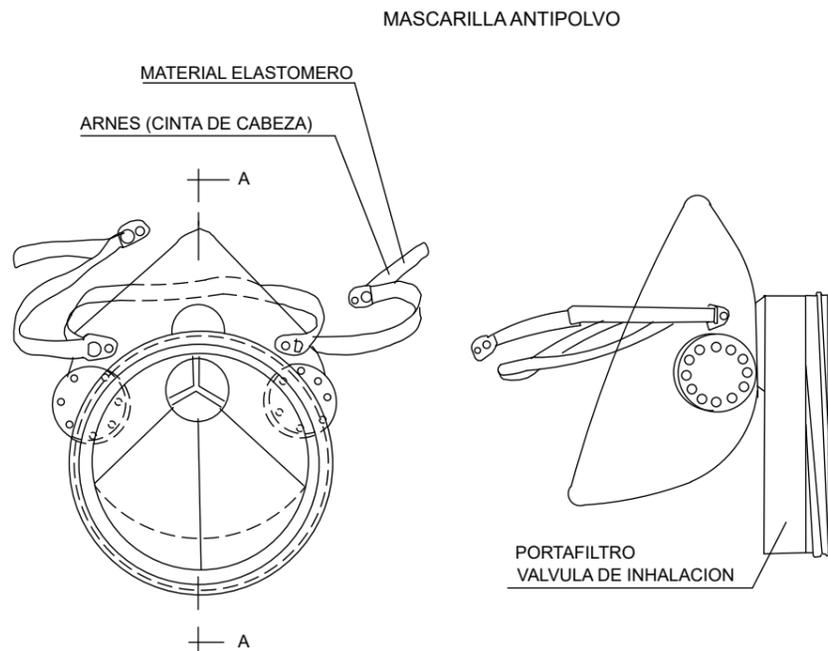
El Ingeniero Industrial,
ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

El Ingeniero Técnico Agrícola,
JOSE LUIS RAYA DE LA CRUZ

Título del plano:

PROTECCIONES INDIVIDUALES

Plano nº: 5
Hoja nº: 1 de 2



- ① MATERIAL INCOMBUSTIBLE, RESISTENTE A GRASAS, SALES Y AGUA
- ② CLASE N AISLANTE A 1000v. CLASE E-AT AISLANTE A 25000v.
- ③ MATERIAL NO RIGIDO HIDROFUGO, FACIL LIMPIEZA Y DESINFECCION

Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordinadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala: S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: NOVIEMBRE 2023

Los Ingenieros Agrónomos,
MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMIN MALAGÓN ORTEGA

El Ingeniero de Montes,
JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

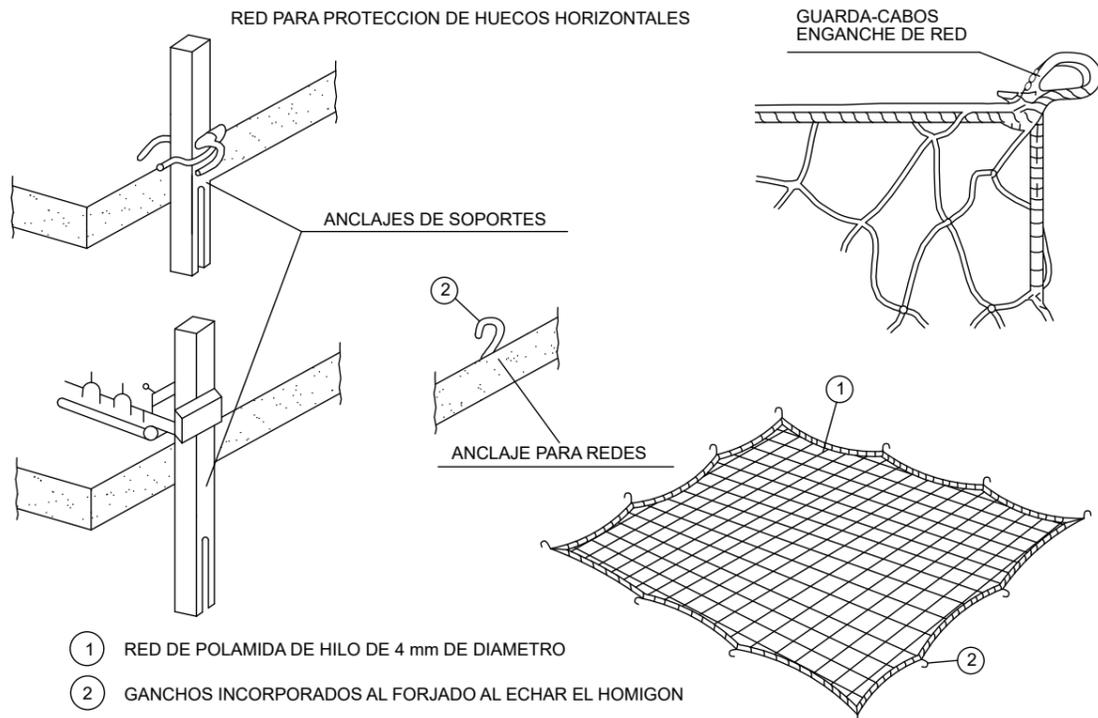
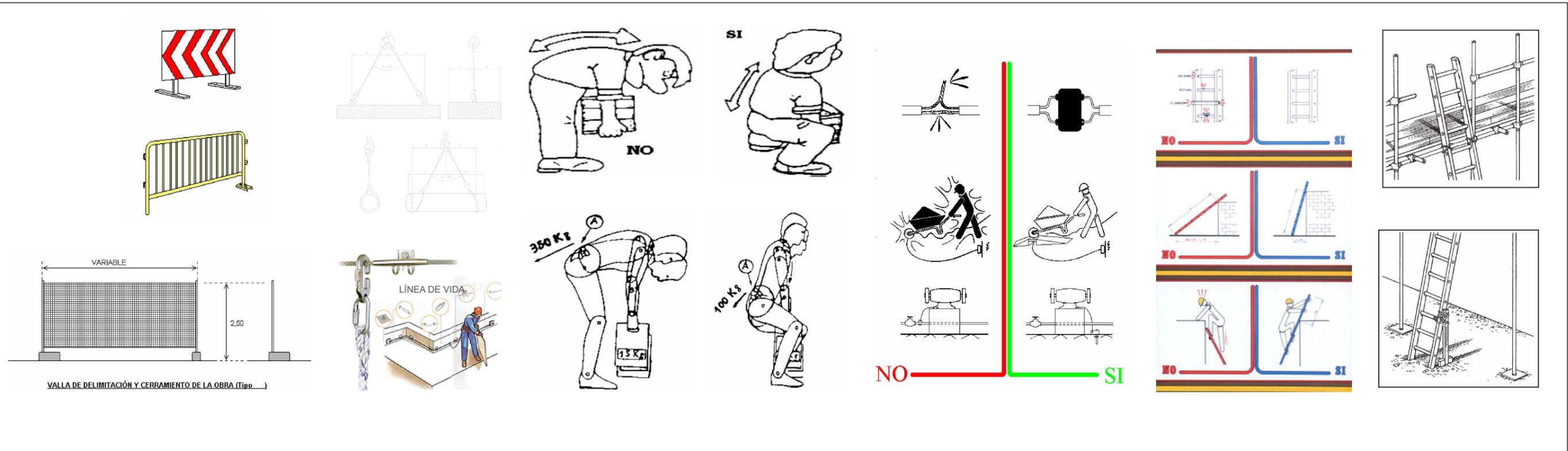
El Ingeniero Industrial,
ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

El Ingeniero Técnico Agrícola,
JOSE LUIS RAYA DE LA CRUZ

Título del plano:

PROTECCIONES INDIVIDUALES

Plano nº: 5
Hoja nº: 2 de 2



TIPOS DE ESLINGAS

GAZAS

METODO CORRECTO

METODOS INCORRECTOS

DIAMETRO DEL CABLE	NUMERO DE PLLOS	DISTANCIA ENTRE PLLOS
Hasta 12 mm	3	6 DIAMETRO
12 mm a 20 mm	4	6 DIAMETRO
20 mm a 25 mm	5	6 DIAMETRO
25 mm a 35 mm	6	6 DIAMETRO

MANEJO DE MATERIALES LA MISMA ESLINGA

30° 1.000 KG

60° 850 KG

90° 750 KG

120° 500 KG

RELACION ENTRE EL ANGULO DE LA ESLINGA Y SU CAPACIDAD DE CARGA

BD = DC = AD

90° MAXIMO

LA CARGA DEBE IR BIEN CENTRADA Y LA ESLINGA NO DEBE TRABAJAR CON ANGULOS SUPERIORES A NOVENTA GRADOS

Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala: S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: NOVIEMBRE 2023

Los Ingenieros Agrónomos,
MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMÍN MALAGÓN ORTEGA

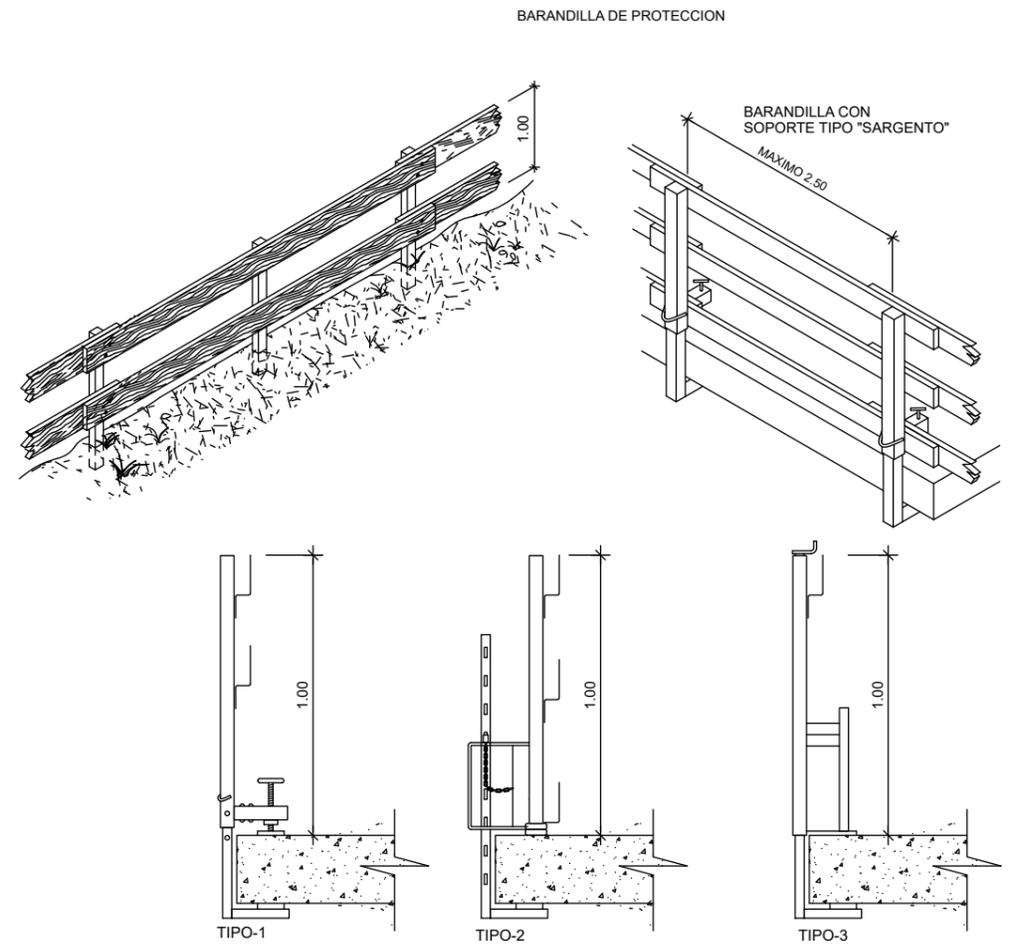
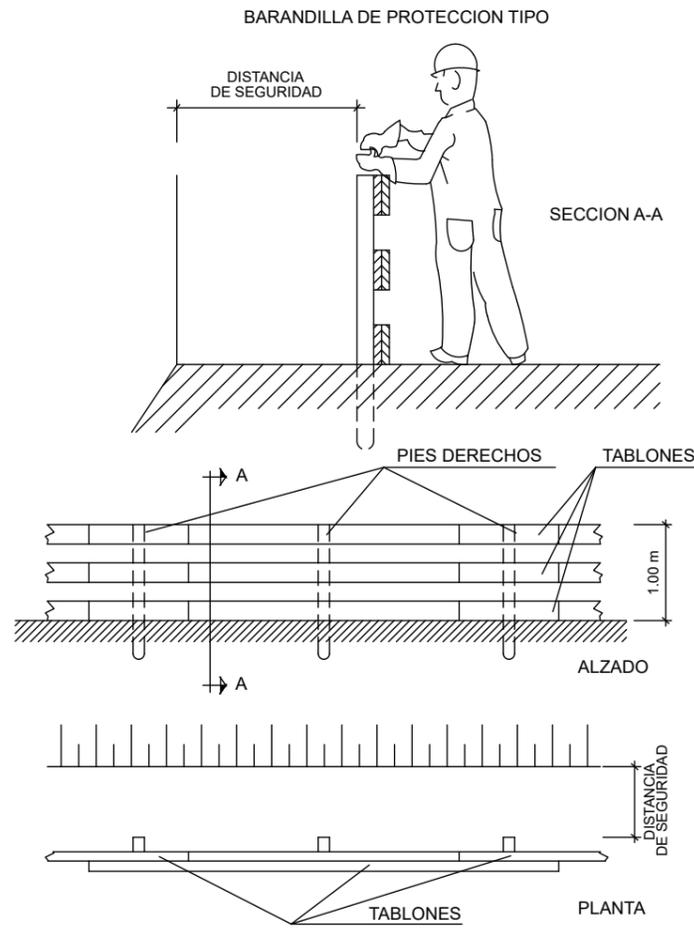
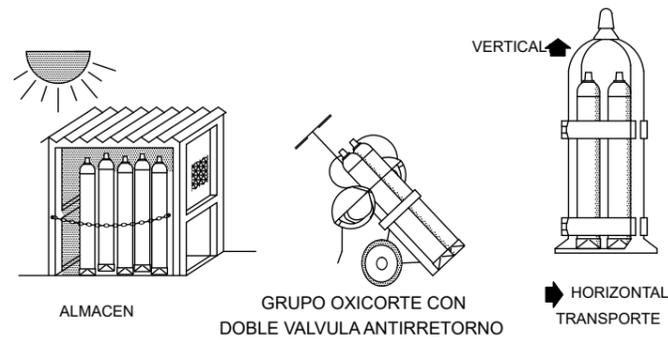
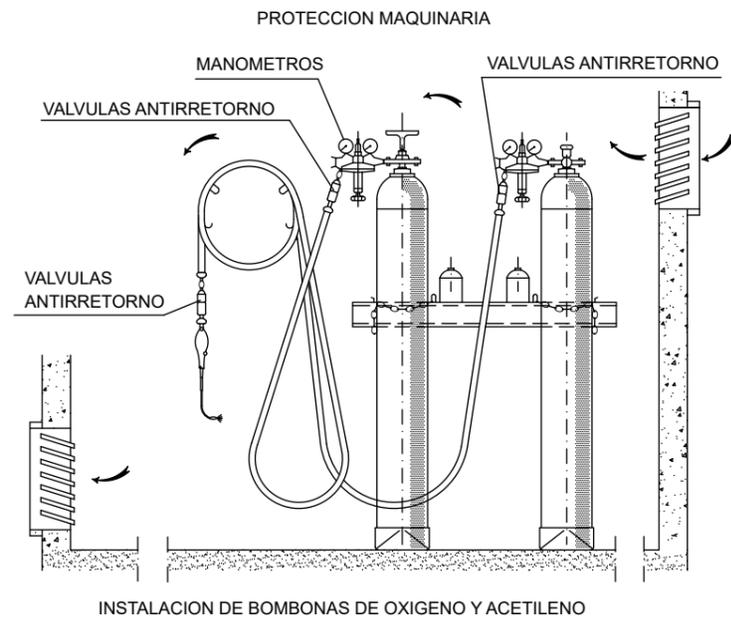
El Ingeniero de Montes,
JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,
ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

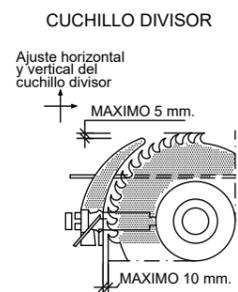
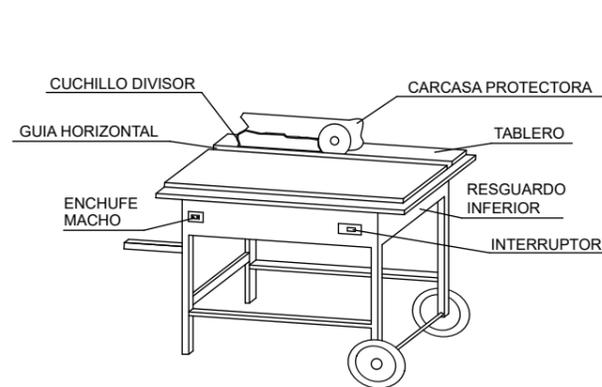
El Ingeniero Técnico Agrícola,
JOSE LUIS RAYA DE LA CRUZ

Título del plano: PROTECCIONES COLECTIVAS

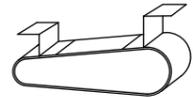
Plano nº: 6
Hoja nº: 1 de 3



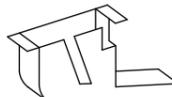
PROTECCION MAQUINARIA



CARENADO INFERIOR



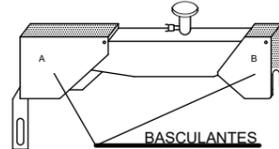
RESGUARDO INFERIOR



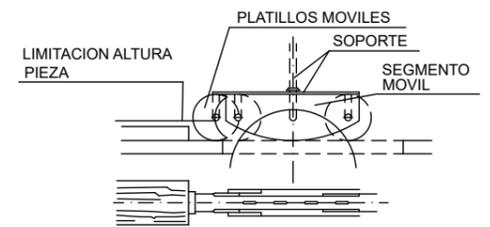
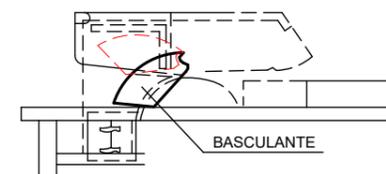
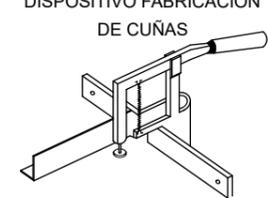
SIERRA CIRCULAR CONTRAPESO



CARCASAS PROTECTORAS



DISPOSITIVO FABRICACION DE CUÑAS



Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala:
S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha:
NOVIEMBRE 2023

Los Ingenieros Agrónomos,
MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMIN MALAGÓN ORTEGA

El Ingeniero de Montes,
JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,
ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

El Ingeniero Técnico Agrícola,
JOSE LUIS RAYA DE LA CRUZ

Título del plano:

PROTECCIONES COLECTIVAS

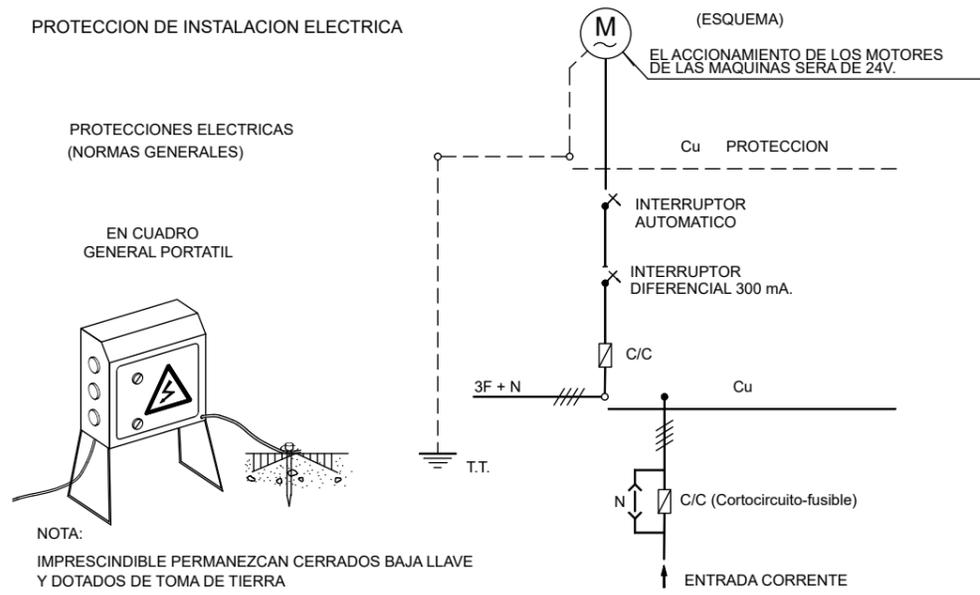
Plano nº:

6

Hoja nº:

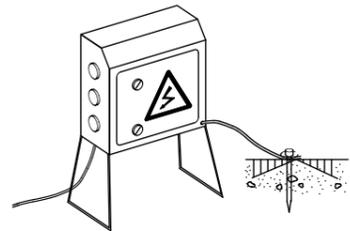
2 de 3

PROTECCION DE INSTALACION ELECTRICA



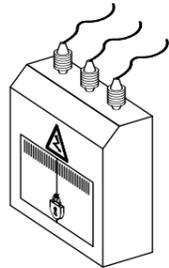
PROTECCIONES ELECTRICAS (NORMAS GENERALES)

EN CUADRO GENERAL PORTATIL

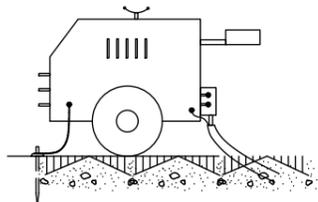


NOTA: IMPRESCINDIBLE PERMANEZCAN CERRADOS BAJA LLAVE Y DOTADOS DE TOMA DE TIERRA

EN CUADRO GENERAL FIJO

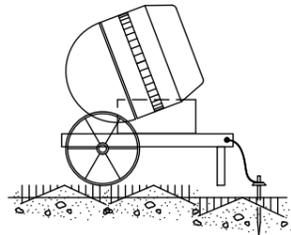


EN GRUPO ELECTROGENO

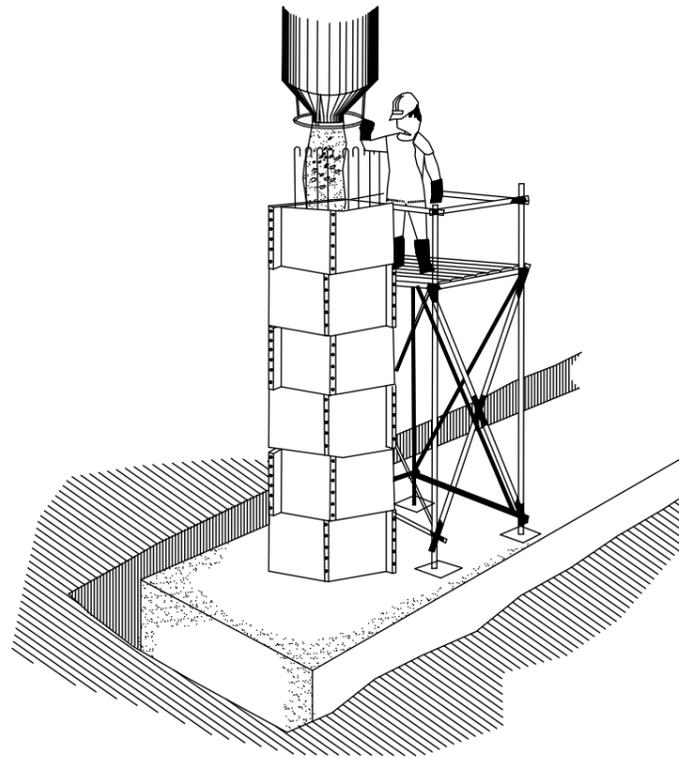


NOTA: IMPRESCINDIBLE INSTALAR TOMA DE TIERRA Y CABLE DE MASA EVITAR ZONAS HUMEDAS

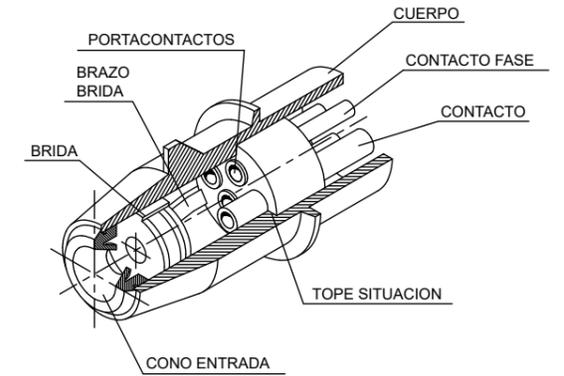
EN MAQUINARIA ELECTRICA



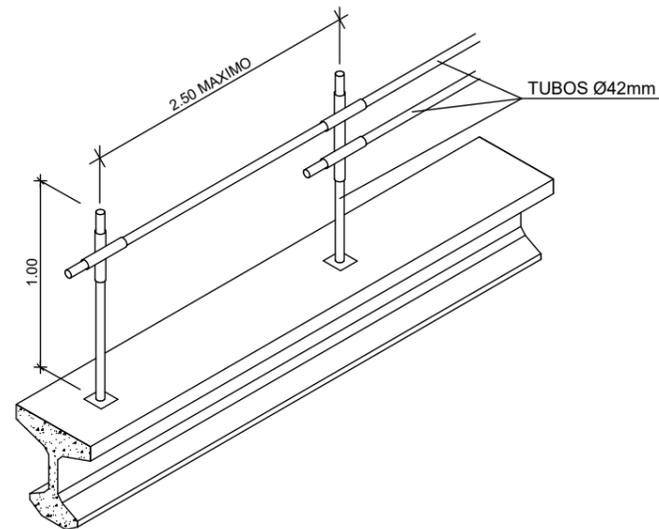
ALZADO DE PILAS SOBRE CIMIENTOS



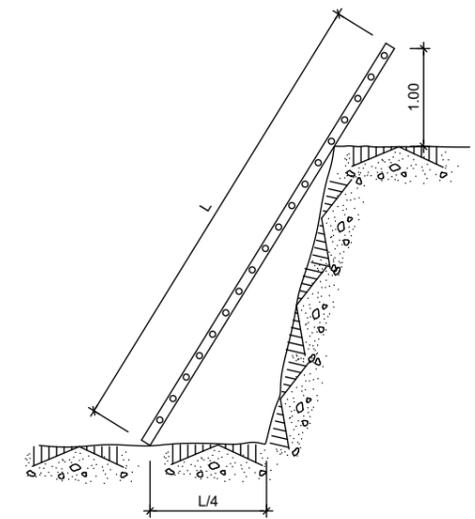
PROLONGADOR TOMA-CORRIENTE (CLAVIJA)
DIN 49.462 (Publicacion C.E.E. 17)



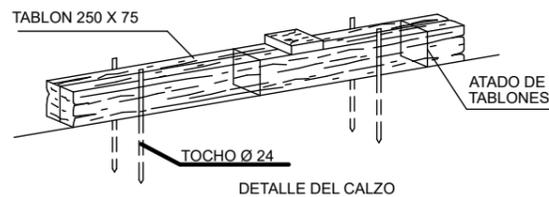
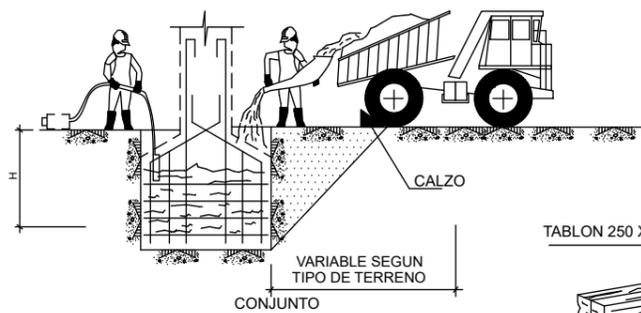
MODELO DE LINEA DE ANCLAJE PARA CINTURONES DE SEGURIDAD



ESCALERAS DE MANO



HORMIGONADO POR VERTIDO DIRECTO EN ZANJAS O CIMENTACIONES



Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala: S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: NOVIEMBRE 2023

Los Ingenieros Agrónomos,
MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMIN MALAGÓN ORTEGA

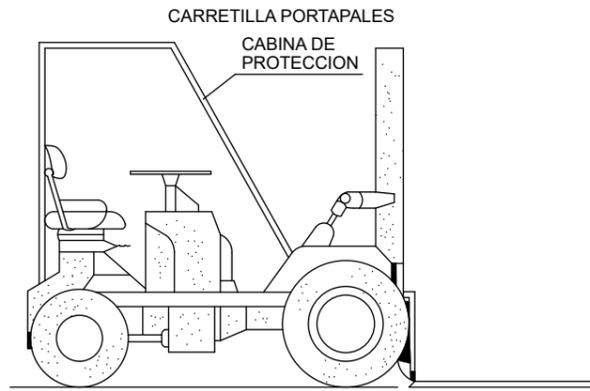
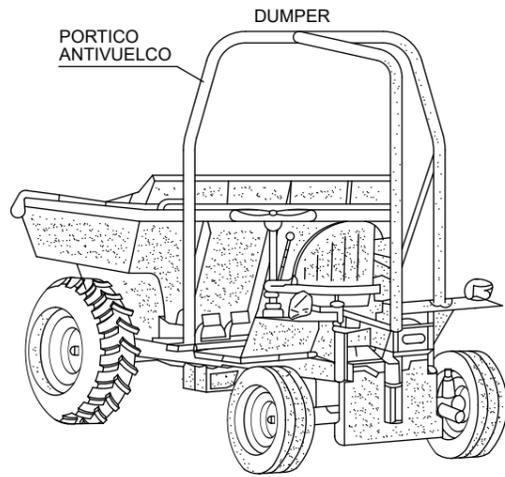
El Ingeniero de Montes,
JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,
ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

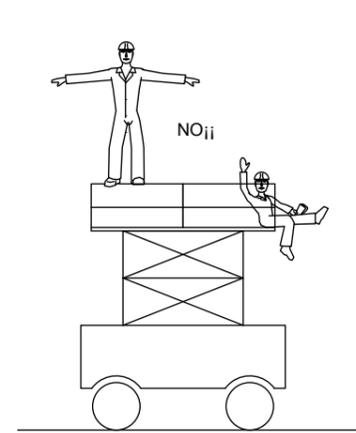
El Ingeniero Técnico Agrícola,
JOSE LUIS RAYA DE LA CRUZ

Título del plano: PROTECCIONES COLECTIVAS

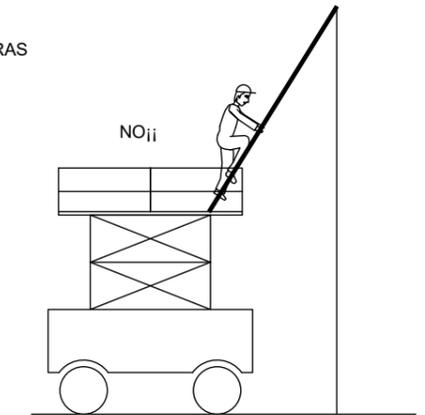
Plano nº: 6
Hoja nº: 3 de 3



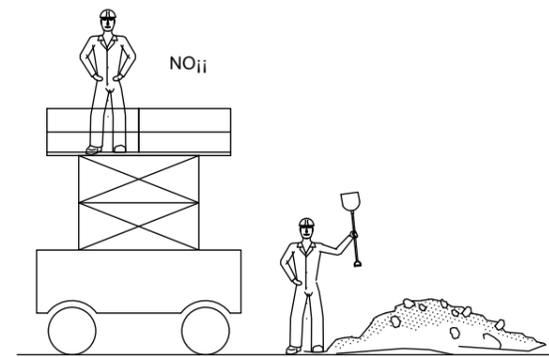
ESTOS VEHICULOS QUE NO TENGAN CABINAS CUBIERTAS PARA EL CONDUCTOR DEBERAN SER PROVISTOS DE PORTICOS DE SEGURIDAD PARA CASO DE VUELCO



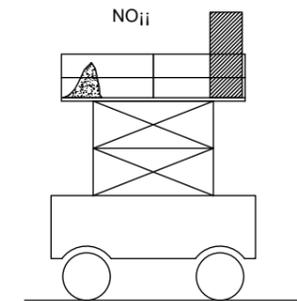
NO SITUARSE SOBRE LAS BARANDILLAS O SENTARSE AL BORDE DE LA CESTA



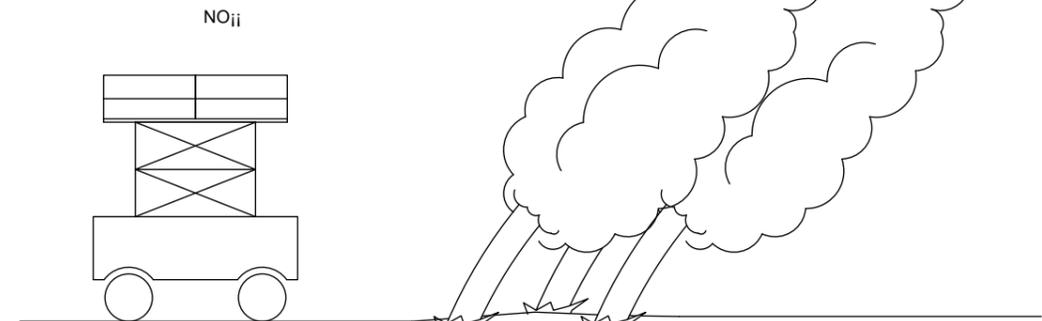
NO SE ALARGARA EL ALCANCE DE LA MAQUINA CON ESCALERAS, ANDAMIOS O PLATAFORMAS



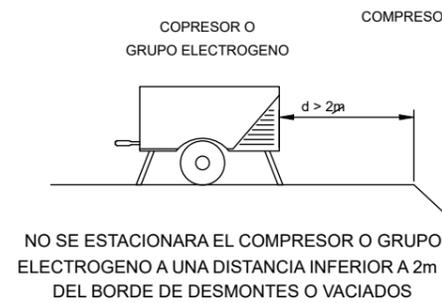
NO TRABAJAR BAJO LA MAQUINA MIENTRAS SE ESTA TRABAJANDO EN LA PLATAFORMA



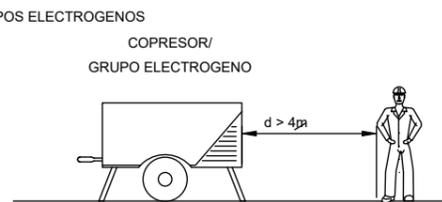
NO SE UTILIZARAN LA PLATAFORMA DE ELEVACION PARA ELEVAR CARGAS. ESTA DESTINADA SOLO A LA ELEVACION DE PERSONAS



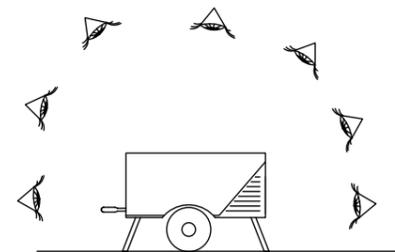
NO SE UTILIZARA LA PLATAFORMA ELEVADORA CON FUERTES REGIMENES DE VIENTO



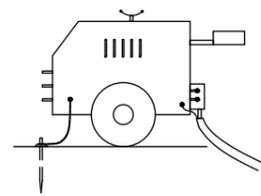
NO SE ESTACIONARA EL COMPRESOR O GRUPO ELECTROGENO A UNA DISTANCIA INFERIOR A 2m DEL BORDE DE DESMONTES O VACIADOS



NO SE TRABAJARA A MENOS DE 4m DE LA MAQUINA. SI EL COMPRESOR NO ES SILENCIOSO, LA $d > 15m$

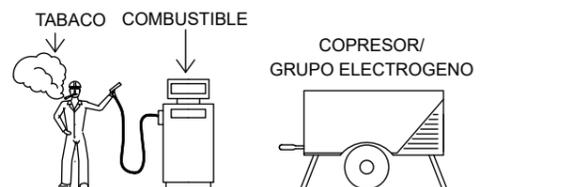


COPRESOR/GRUPO ELECTROGENO LA MAQUINA SE REVISARA DIARIAMENTE Y SE REEALIZARAN PARTES DIARIOS DE MANTENIMIENTO



EN GRUPO ELECTROGENO

NOTA: IMPRESCINDIBLE INSTALAR TOMA DE TIERRA Y CABLE DE MASA. EVITAR ZONAS HUMEDAS.



SE PROHIBE FUMAR EN LAS OPERACIONES DE CARGA DE COMBUSTIBLE DE LAS MAQUINAS

Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 305



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala: S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: NOVIEMBRE 2023

Los Ingenieros Agrónomos,
MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMIN MALAGÓN ORTEGA

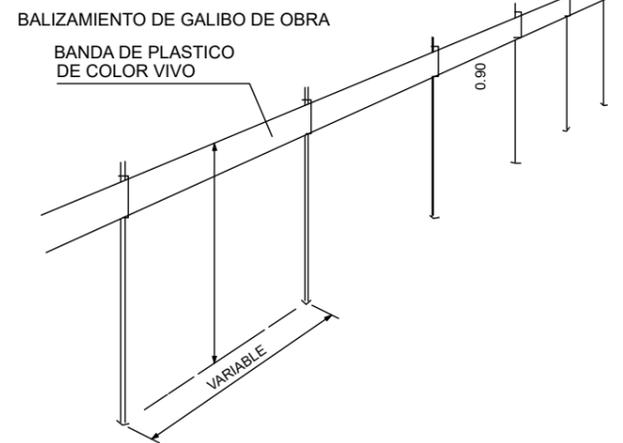
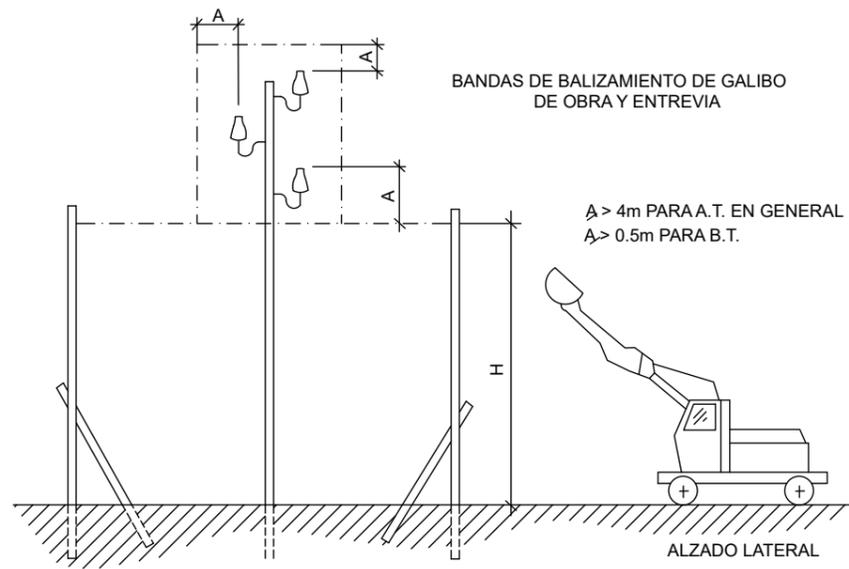
El Ingeniero de Montes,
JORGE MARTÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,
ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

El Ingeniero Técnico Agrícola,
JOSE LUIS BAVA DE LA CRUZ

Título del plano: PROTECCIONES MAQUINARIA Y MEDIOS AUXILIARES

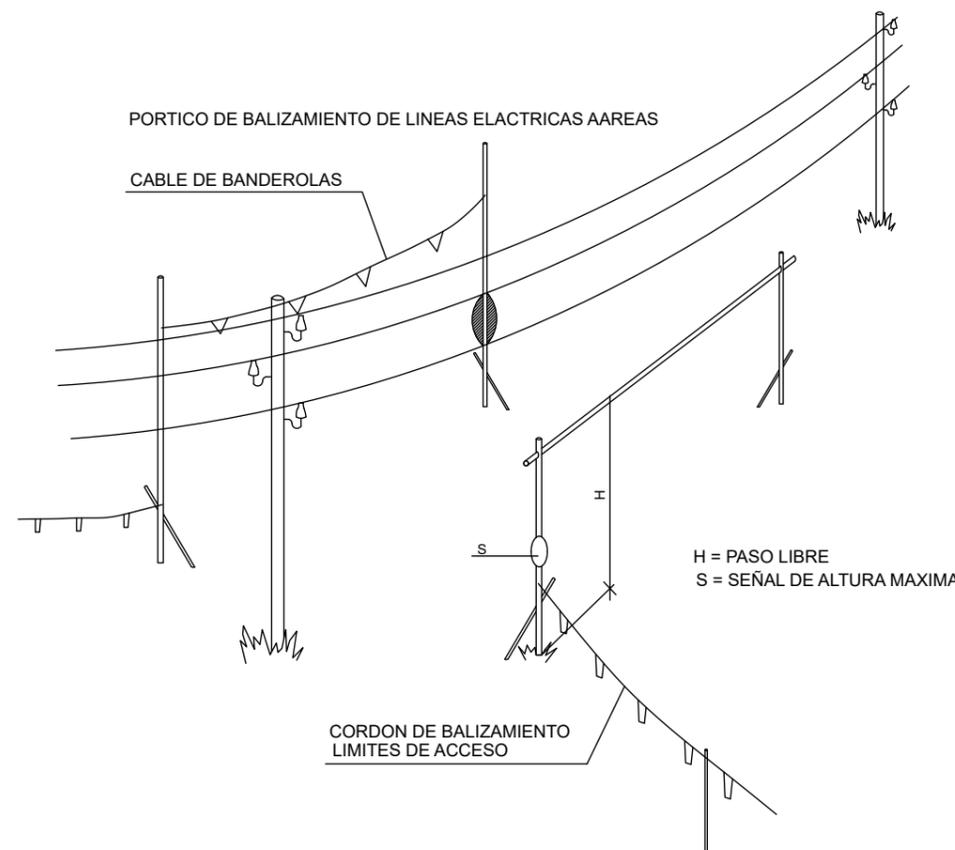
Plano nº: 7
Hoja nº: 1 de 3



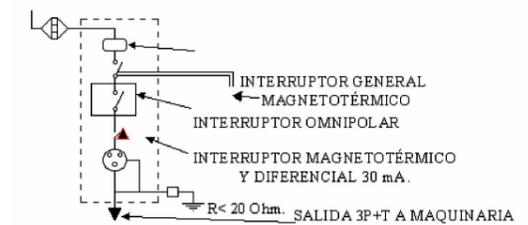
.\IMAGENES\PROTMAQ.jpg

DISTANCIAS LIMITE DE LAS ZONAS DE TRABAJO (*)				
Un	DPEL-1	DPEL-2	DPROX-1	DPROX-2
<1	50	50	70	300
3	62	52	112	300
6	62	53	112	300
10	65	55	115	300
15	66	57	116	300
20	72	60	122	300
30	82	66	132	300
45	98	73	148	300
66	120	85	170	300
110	160	100	210	500
132	180	110	330	500
220	260	160	410	500
380	390	250	540	700

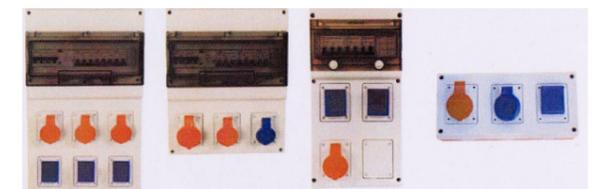
Un: Tension nominal de la instalacion (kV)
 DPEL-1: distancia hasta el limite exterior de la zona de peligro cuando exista riesgo de sobretension por rayo (cm)
 DPEL-2: distancia hasta el limite exterior de la zona de peligro cuando no exista riesgo de sobretension por rayo (cm)
 DPROX-1: distancia hasta el limite exterior de la zona de proximidad cuando resulte posible delimitar con precision la zona de trabajo y controlar que esta no se sobrepasa durante la realizacion del mismo (cm)
 DPROX-2: distancia hasta el limite exterior de la zona de proximidad cuando no resulte posible delimitar con precision la zona de trabajo y controlar que esta no se sobrepasa durante la realizacion del mismo (cm)
 (*) Las distancias para valores de tension intermedios se calcularan por interpolacion lineal.



AISLAMIENTO ELECTRICO



CUADRO SECUNDARIO PARA ALIMENTACIÓN ÚNICA (SIERRA, VIBRADOR, MAQUINILLO, ETC.)



Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
 USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala: S/E
 FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: NOVIEMBRE 2023

Los Ingenieros Agrónomos,
 MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMIN MALAGÓN ORTEGA

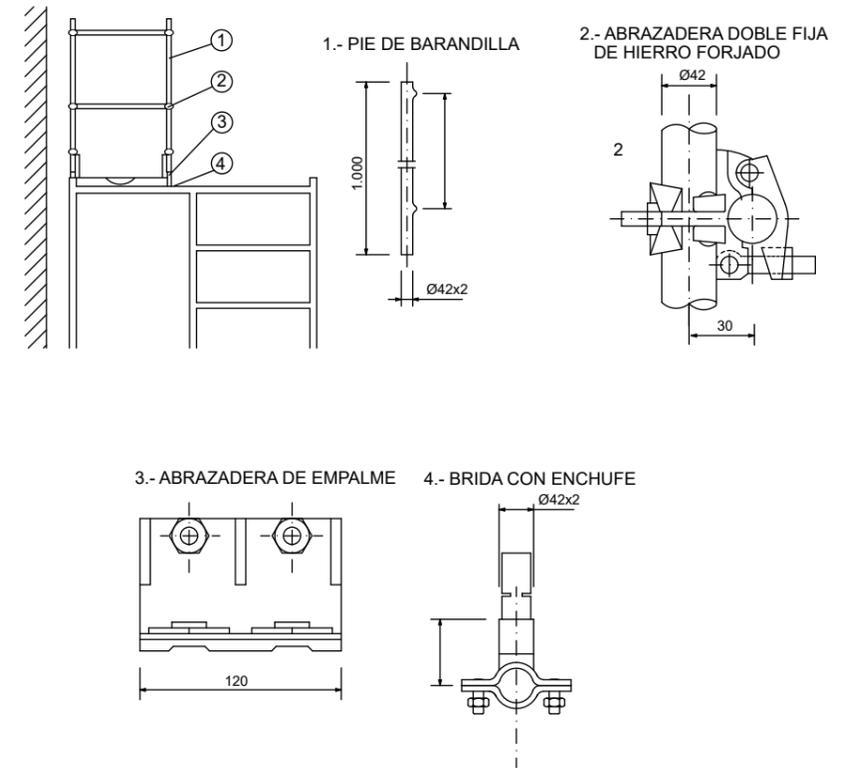
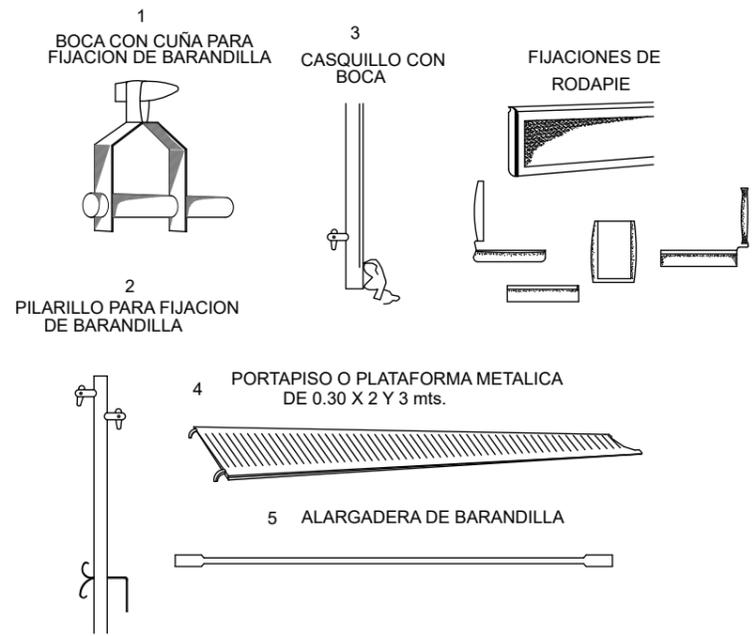
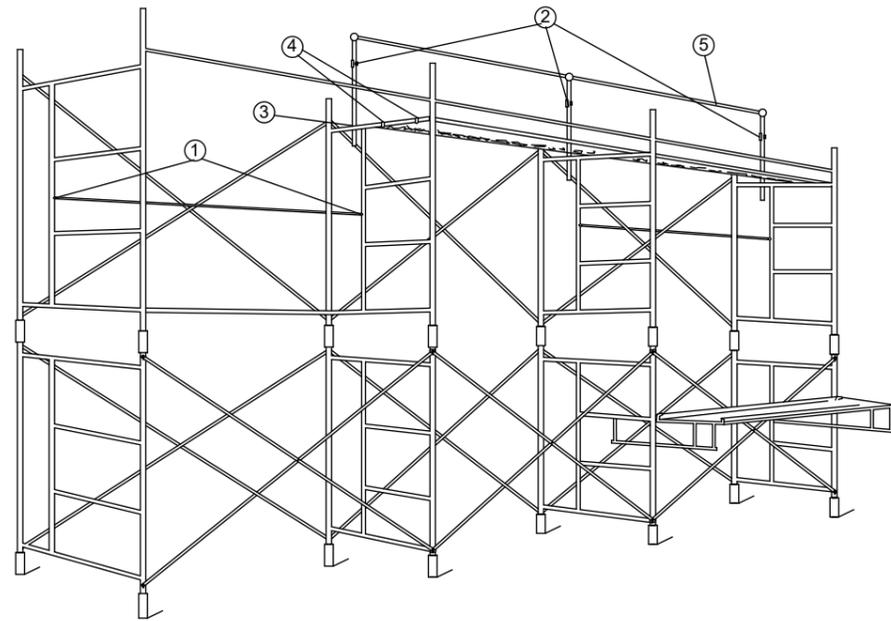
El Ingeniero de Montes,
 JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,
 ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

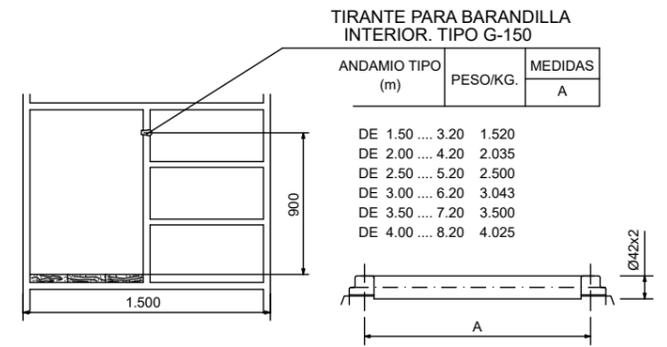
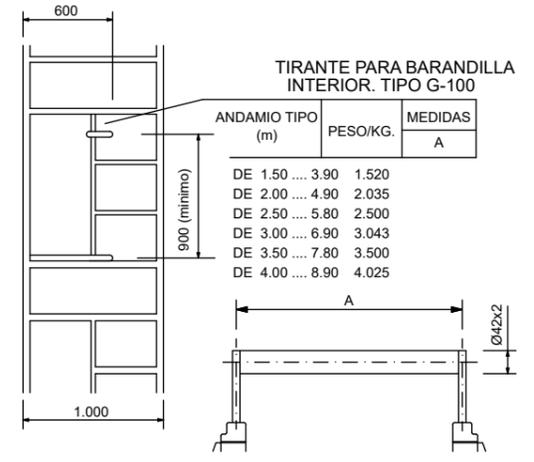
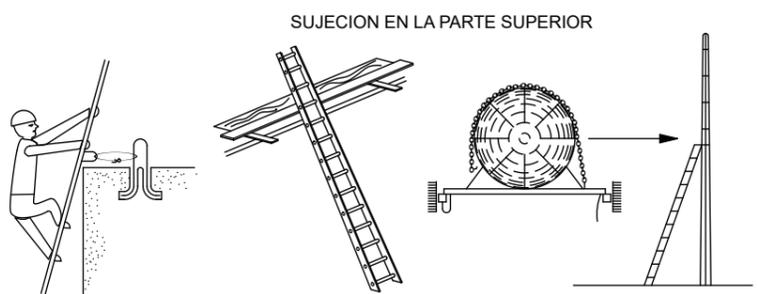
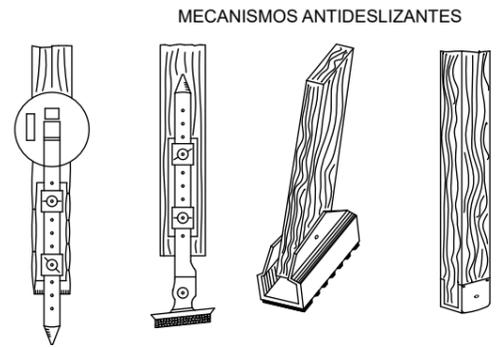
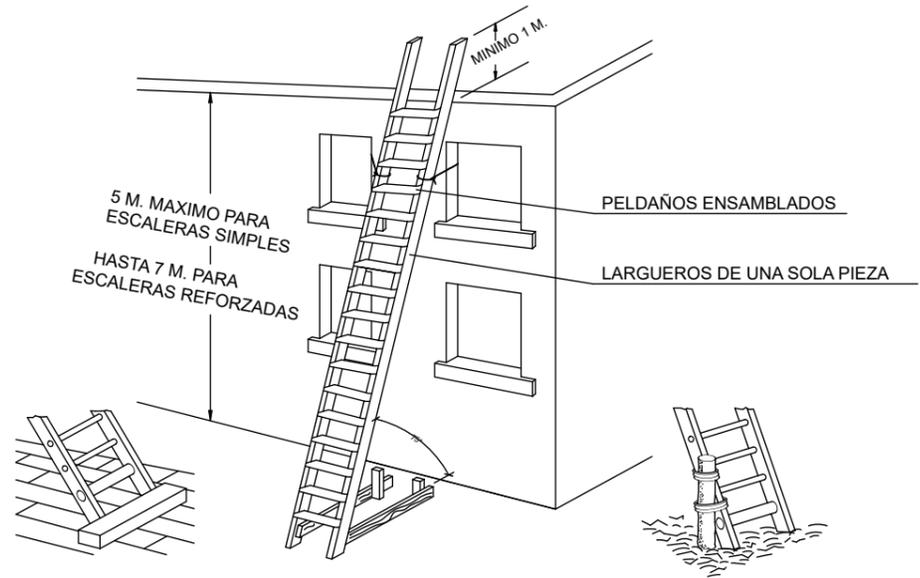
El Ingeniero Técnico Agrícola,
 JOSE LUIS RAYA DE LA CRUZ

Título del plano: PROTECCIONES MAQUINARIA Y MEDIOS AUXILIARES

Plano nº: 7
 Hoja nº: 2 de 3



DISPOSICION DE ESCALERAS



Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala: S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: NOVIEMBRE 2023

Los Ingenieros Agrónomos,
MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMIN MALAGÓN ORTEGA

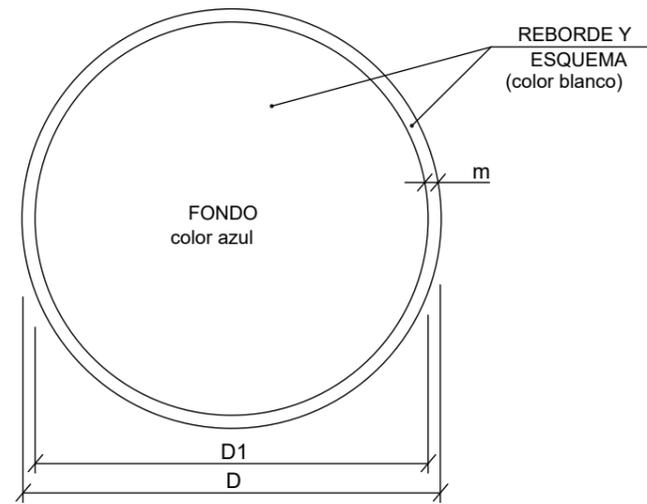
El Ingeniero de Montes,
JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,
ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

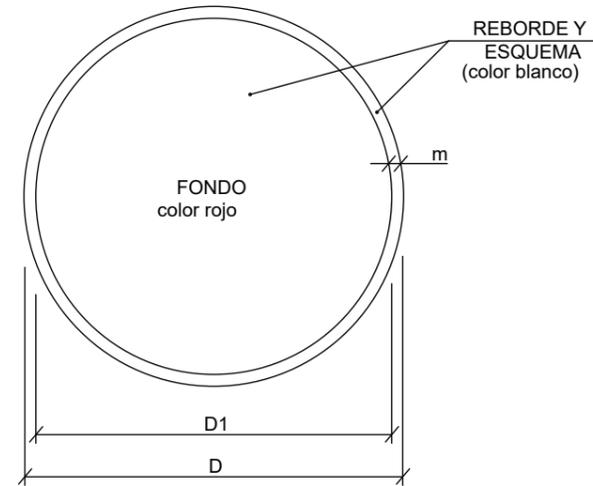
El Ingeniero Técnico Agrícola,
JOSE LUIS BAVA DE LA CRUZ

Título del plano: PROTECCIONES MAQUINARIA Y MEDIOS AUXILIARES

Plano nº: 7
Hoja nº: 3 de 3



DIMENSIONES EN mm.		
D	D1	m
594	534	30
420	378	21
297	267	15
210	188	11
148	132	8
105	95	5



DIMENSIONES EN mm.		
D	D1	m
594	534	30
420	378	21
297	267	15
210	188	11
148	132	8
105	95	5

USO MASCARILLA	USO CASCO	USO PROTECTORES AUDITIVOS	USO GAFAS	EMPUJAR NO ARRASTRAR
USO GANTES	USO GANTES ELECTROSTATICOS	USO BOTAS	USO BOTAS ELECTROSTATICOS	USO DE PROTECTOR FIJO
ELIMINAR PUNTAS	USO CINTURON DE SEGURIDAD	USO CINTURON DE SEGURIDAD	USO CALZADO ANTIESTATICO	USO DE PROTECTOR CONTRA CAIDAS
USO DE GAFAS O PANTALLAS	USO DE PANTALLA	OBLIGACION LAVARSE LAS MANOS	USO DE PROTECTOR AJUSTABLE	OBLIGACION GENERAL (ACOMPAÑADA SI PROCEDE DE UNA SEÑAL ADICIONAL)

RIESGO ELECTRICO	RIESGO ELECTRICO	RIESGO ELECTRICO	RIESGO DE EXPLOSION
RIESGO DE INTOXICACION	RIESGO DE RADIACION	RIESGO DE INCENDIO	RIESGO ELECTRICO PELIGRODEMUJERTE
RIESGO DE CORROSION	RIESGO DE RADIACION	RIESGO DE INCENDIO	RIESGO ELECTRICO

Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala: S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: NOVIEMBRE 2023

Los Ingenieros Agrónomos,
MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMÍN MALAGÓN ORTEGA

El Ingeniero de Montes,
JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,
ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

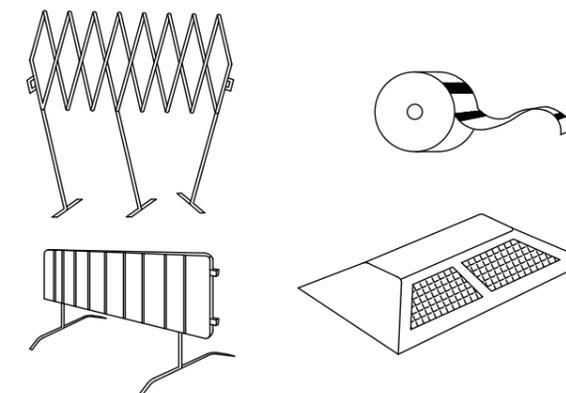
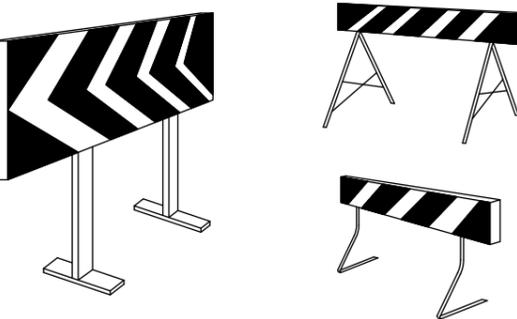
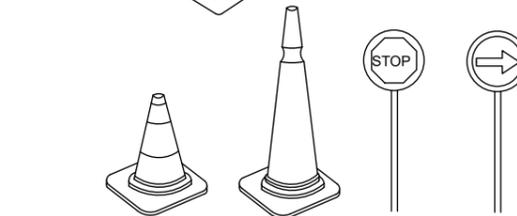
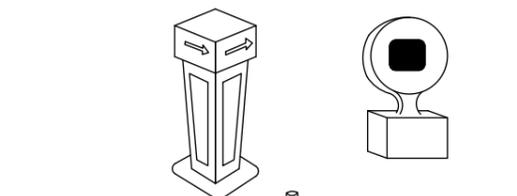
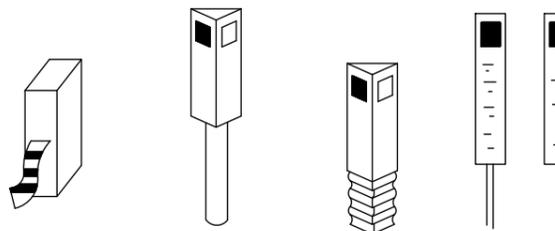
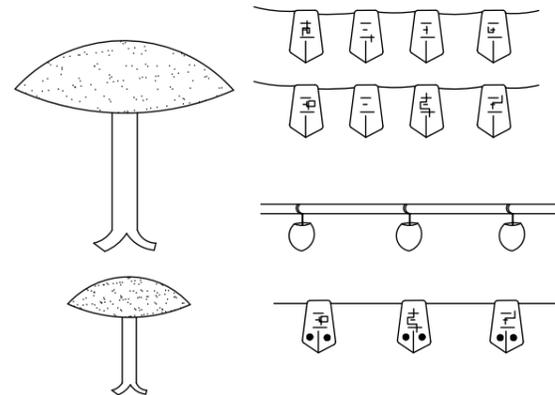
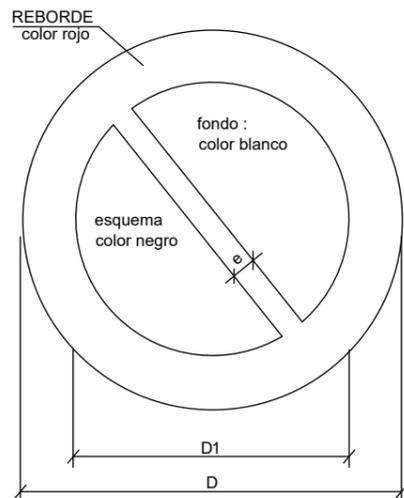
El Ingeniero Técnico Agrícola,
JOSE LUIS RAYA DE LA CRUZ

Título del plano:

SEÑALIZACIÓN

Plano nº: 8
Hoja nº: 1 de 2

DIMENSIONES EN mm		
D	D1	e
594	420	44
420	297	31
297	210	17
210	148	16
148	105	11
105	74	8



AGUA NO POTABLE



PROHIBIDO APAGAR CON AGUA



PROHIBIDO ENCENDER FUEGO



PROHIBIDO FUMAR



PROHIBIDO EL PASO A LOS PEATONES



PROHIBIDA LA ENTRADA



PROHIBIDO EL PASO A TODA PERSONA AJENA A LA OBRA



PROHIBIDO EL PASO



ALTO NO PASAR



PROHIBIDO ACOMPAÑANTES EN CARRETILLAS



PROHIBIDO DEPOSITAR MATERIALES. MANTENER LIBRE EL PASO



PROHIBIDO EL PASO A CARRETILLAS



PROHIBIDO PISAR SUELO NO SEGURO



PROHIBIDO ACCIONAR



PROHIBIDO A PERSONAS

SEÑALES DE PROHIBICION



NO CONECTAR



NO MANIOBRAR



NO CONECTAR

Referencia geográfica. Datum ETRS89 Coordenadas UTM huso 30S



MODERNIZACIÓN JCUAPA-SECTOR TIERRAS DE ALMERÍA
USO DE RECURSOS ALTERNATIVOS, MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y APLICACIÓN DE TIC

Escala: S/E
FORMATO ORIGINAL DIN A3

Fecha: NOVIEMBRE 2023

Los Ingenieros Agrónomos,
MANUEL ANGEL FELICES LÓPEZ M. FERMIN MALAGÓN ORTEGA

El Ingeniero de Montes,
JORGE MATÍAS MORENO PÉREZ

El Ingeniero Industrial,
ENRIQUE ALCÁZAR PARÍS

El Ingeniero Técnico Agrícola,
JOSE LUIS RAYA DE LA CRUZ

Título del plano:

SEÑALIZACIÓN

Plano nº: 8
Hoja nº: 2 de 2