

Termino Municipal de Galapagar (Madrid)  
C.P. 28240

Este documento es copia del original firmado.

Se han ocultado datos personales en aplicación de la normativa vigente.

ICB	I-DE	PROYECTO
IPROBADO	VALIDADO	EDITADO PARA



SOTERRAMIENTO LAMT 20kV "3539-02-T71 GALAPAGAR I"  
ENTRE EL CT "DR ARCE-GALAP (113180308)" Y  
CT "URB CARRANZA(113180660)"  
- GALAPAGAR - (MADRID)



Nº REF. HEMAG: 22/028.01234  
EL AUTOR DEL PROYECTO:

Nº EXPTE. IB.:  
ESCALAS: 1/25.000  
PLANO Nº: 1  
HOJA: 1 de 1

- SITUACION -

DIN-A4



**- LEYENDA -**

	TRAZADO NUEVA LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION 20 KV PROYECTADA
	LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSÓN 20 KV A DESMONTAR
	LÍNEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSÓN 20 KV EXISTENTE

Termino Municipal de Galapagar (Madrid)  
C.P. 28240

ORIGINAL DIN-A3

0	07/06/2022	ICB	ICB	ICB	I-DE	PROYECTO
EDICION	FECHA	DIBUJADO	PROYECTADO	COMPROBADO	VALIDADO	EDITADO PARA

**i-DE**  
Grupo IBERDROLA

Nº EXPTE. IB.: -

ESCALAS: 1/3.000    PLANO Nº: 2    HOJA: 1 de 1

SOTERRAMIENTO LAMT 20kV "3539-02-T71 GALAPAGAR I" ENTRE EL CT "DR ARCE-GALAP (113180308)" Y CT "URB CARRANZA(113180660)" - GALAPAGAR - (MADRID)

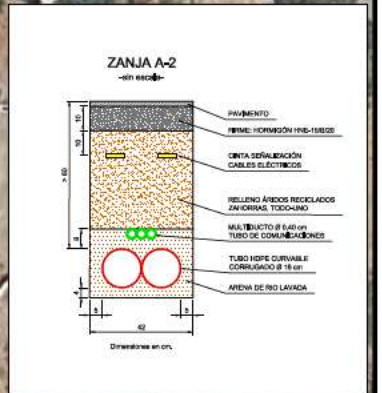
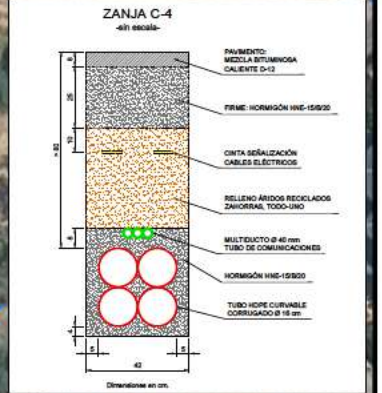
**- EMPLAZAMIENTO -**

**Grupo Hemag**  
INGENIERIA - SERVICIOS - SALUD

Nº REF. HEMAG: 22/028.01234  
EL AUTOR DEL PROYECTO:



TABLA DE MEDICIONES				
TRAMO	LONGITUD (m)	ZANJA	PAVIMENTO	
1	2	4	C-4	A SFALTO
2	3	152	C-2	TIERRA
3	4	5	A-2	TIERRA
4	5	4	C-2	A SFALTO
5	6	67	A-2	BA LDOSA
6	7	5	C-2	A SFALTO
7	8	12	A-2	BA LDOSA
8	9	7	C-2	A SFALTO
9	10	9	A-2	BA LDOSA
10	11	5	C-2	A SFALTO
11	12	19	A-2	BA LDOSA
12	13	6	C-2	A SFALTO
13	14	21	A-2	BA LDOSA
14	15	7	C-2	A SFALTO
15	16	42	A-2	BA LDOSA
16	17	5	C-2	A SFALTO
17	18	14	A-2	BA LDOSA
18	19	15	C-2	A SFALTO
19	20	12	A-2	BA LDOSA
20	21	8	C-2	A SFALTO
21	22	56	A-2	BA LDOSA
22	23	95	C-2	TIERRA
23	24	9	C-4	A SFALTO
24	25	109	C-2	A SFALTO
<b>TOTAL</b>		<b>688</b>		



- LEYENDA -	
	LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION 20 kV PROYECTADA EN CANALIZACION ENTUBADA CONDUCTOR: HEPRZ1 12/20 kV 3(1x240) mm² Al + H16
	LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION 20 kV EXISTENTE
	LINEA AEREA DE MEDIA TENSION 20 kV EXISTENTE A DESMONTAR

0	07/06/2022	ICB	ICB	ICB	I-DE	PROYECTO
EDICION	FECHA	DIBUJADO	PROYECTADO	COMPROBADO	VALIDADO	EDITADO PARA

**i-DE**  
Grupo IBERDROLA

Nº EXPT. IB.:  
ESCALAS: 1/1.000

PLANO Nº: HOJA: 3 1 de 4

SOTERRAMIENTO LAMT 20kV "3539-02-T71 GALAPAGAR I" ENTRE EL CT "DR ARCE-GALAP (113180308)" Y CT "URB CARRANZA(113180660)" - GALAPAGAR - (MADRID)

- RED DE MEDIA TENSION 20 kV -

**Grupo Hemaq**  
INGENIERIA - SERVICIOS - SALUD

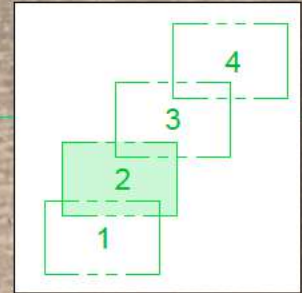
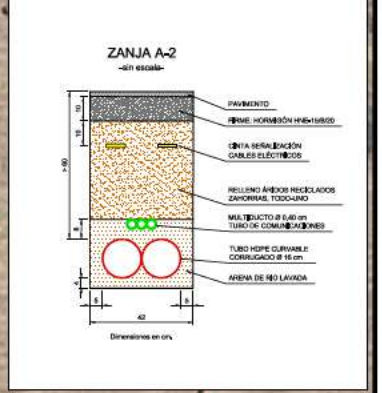
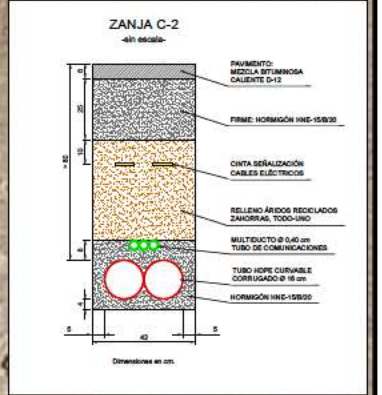
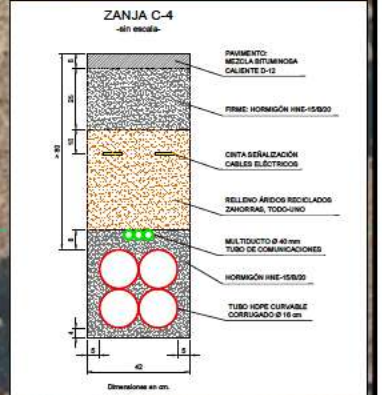
Nº REF. HEMAG: 22/028.01234  
EL AUTOR DEL PROYECTO:

ORIGINAL DIV-A3

**CUADRO DE MEDICIONES DE AFECCION A VIAS PECUARIAS**

TRAMO	LONGITUD mts.
A - B	30
C - D	52
E - F	182

TABLA DE MEDICIONES				
TRAMO	LONGITUD (m)	ZANJA	PAVIMENTO	
1	2	4	C-4	A SFALTO
2	3	152	C-2	TIERRA
3	4	5	A-2	TIERRA
4	5	4	C-2	A SFALTO
5	6	67	A-2	BALDOSA
6	7	5	C-2	A SFALTO
7	8	12	A-2	BALDOSA
8	9	7	C-2	A SFALTO
9	10	9	A-2	BALDOSA
10	11	5	C-2	A SFALTO
11	12	19	A-2	BALDOSA
12	13	6	C-2	A SFALTO
13	14	21	A-2	BALDOSA
14	15	7	C-2	A SFALTO
15	16	42	A-2	BALDOSA
16	17	5	C-2	A SFALTO
17	18	14	A-2	BALDOSA
18	19	15	C-2	A SFALTO
19	20	12	A-2	BALDOSA
20	21	8	C-2	A SFALTO
21	22	56	A-2	BALDOSA
22	23	95	C-2	TIERRA
23	24	9	C-4	A SFALTO
24	25	109	C-2	A SFALTO
<b>TOTAL</b>		<b>688</b>		



**- LEYENDA -**

	LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION 20 kV PROYECTADA EN CANALIZACION ENTUBADA CONDUCTOR: HEPRZ12/20 kV 3(1x240) mm² Al + H16
	LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION 20 kV EXISTENTE
	LINEA AEREA DE MEDIA TENSION 20 kV EXISTENTE A DESMONTAR

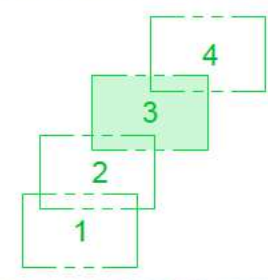
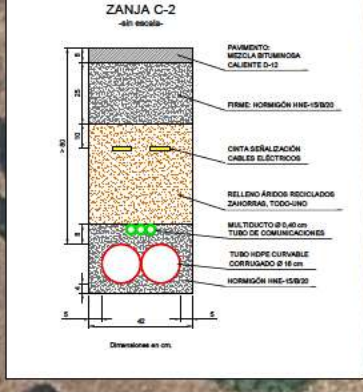
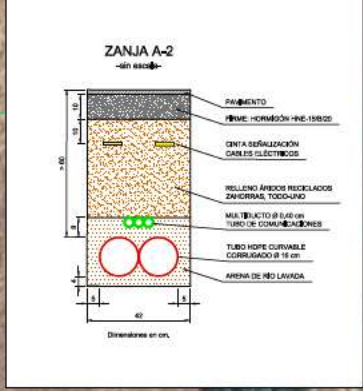
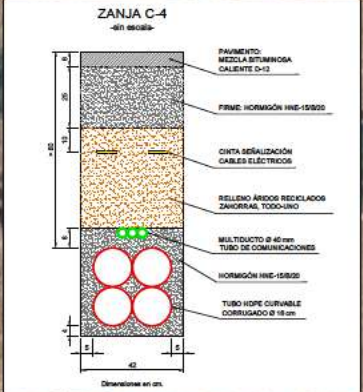
	SOTERRAMIENTO LAMT 20kV "3539-02-T71 GALAPAGAR I" ENTRE EL CT "DR ARCE-GALAP (113180308)" Y CT "URB CARRANZA(113180660)" - GALAPAGAR - (MADRID)		Nº REF. HEMAG: 22/028.01234 EL AUTOR DEL PROYECTO:
	Nº EXPTE. IB.: ESCALAS: 1/1.000	PLANO Nº: HOJA: 3 de 4	

0	07/06/2022	ICB	ICB	ICB	i-DE	PROYECTO
EDICION	FECHA	DIBUJADO	PROYECTADO	COMPROBADO	VALIDADO	EDITADO PARA

ORIGINAL 01/01/2022

TABLA DE MEDICIONES				
TRAMO	LONGITUD (m)	ZANJA	PAVIMENTO	
1	2	4	C-4	ASFALTO
2	3	152	C-2	TIERRA
3	4	5	A-2	TIERRA
4	5	4	C-2	ASFALTO
5	6	67	A-2	BALDOSA
6	7	5	C-2	ASFALTO
7	8	12	A-2	BALDOSA
8	9	7	C-2	ASFALTO
9	10	9	A-2	BALDOSA
10	11	5	C-2	ASFALTO
11	12	19	A-2	BALDOSA
12	13	6	C-2	ASFALTO
13	14	21	A-2	BALDOSA
14	15	7	C-2	ASFALTO
15	16	42	A-2	BALDOSA
16	17	5	C-2	ASFALTO
17	18	14	A-2	BALDOSA
18	19	15	C-2	ASFALTO
19	20	12	A-2	BALDOSA
20	21	8	C-2	ASFALTO
21	22	56	A-2	BALDOSA
22	23	95	C-2	TIERRA
23	24	9	C-4	ASFALTO
24	25	109	C-2	ASFALTO
TOTAL		688		

CUADRO DE MEDICIONES DE AFEECION A VIAS PECUARIAS	
TRAMO	LONGITUD mts.
A - B	30
C - D	52
E - F	182



- LEYENDA -	
	LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION 20 kV PROYECTADA EN CANALIZACION ENTUBADA CONDUCTOR: HEPRZ1 12/20 kV 3(1x240) mm² Al + H16
	LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION 20 kV EXISTENTE
	LINEA AEREA DE MEDIA TENSION 20 kV EXISTENTE A DESMONTAR

0	07/06/2022	ICB	ICB	ICB	I-DE	PROYECTO
EDICION	FECHA	DIBUJADO	PROYECTADO	COMPROBADO	VALIDADO	EDITADO PARA

**i-DE**  
Grupo IBERDROLA

Nº EXPTE. IB.:  
ESCALAS: 1/1.000

PLANO Nº: HOJA: 3 de 4

SOTERRAMIENTO LAMT 20kV "3539-02-T71 GALAPAGAR I" ENTRE EL CT "DR ARCE-GALAP (113180308)" Y CT "URB CARRANZA(113180660)" - GALAPAGAR - (MADRID)

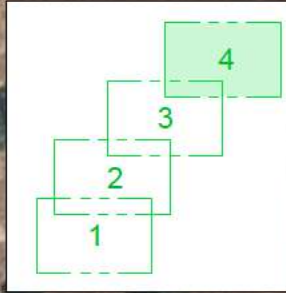
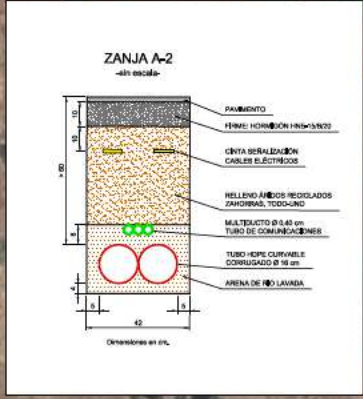
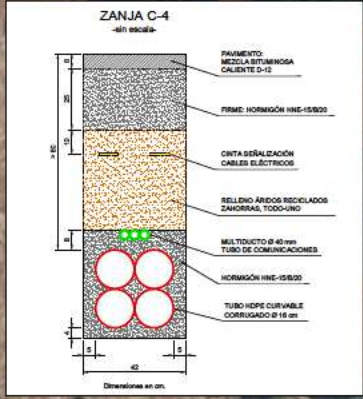
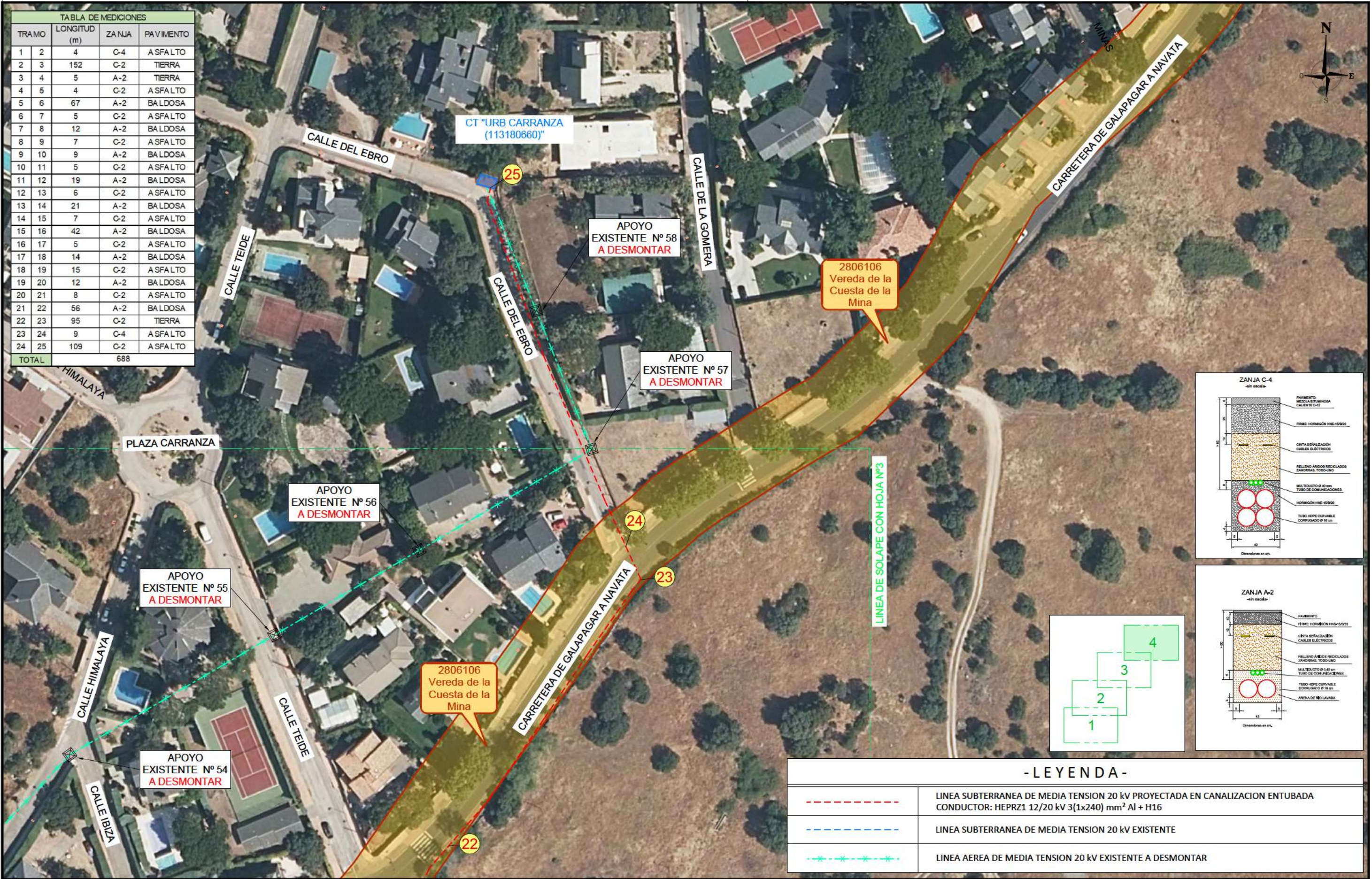
- RED DE MEDIA TENSION 20 kV -

**Grupo Hemaq**  
INGENIERIA - SERVICIOS - SALUD

Nº REF. HEMAG: 22/028.01234  
EL AUTOR DEL PROYECTO:

ORIGINAL 01/01-03

TABLA DE MEDICIONES				
TRAMO	LONGITUD (m)	ZANJA	PAVIMENTO	
1	2	4	C-4	A SFALTO
2	3	152	C-2	TIERRA
3	4	5	A-2	TIERRA
4	5	4	C-2	A SFALTO
5	6	67	A-2	BA LDOSA
6	7	5	C-2	A SFALTO
7	8	12	A-2	BA LDOSA
8	9	7	C-2	A SFALTO
9	10	9	A-2	BA LDOSA
10	11	5	C-2	A SFALTO
11	12	19	A-2	BA LDOSA
12	13	6	C-2	A SFALTO
13	14	21	A-2	BA LDOSA
14	15	7	C-2	A SFALTO
15	16	42	A-2	BA LDOSA
16	17	5	C-2	A SFALTO
17	18	14	A-2	BA LDOSA
18	19	15	C-2	A SFALTO
19	20	12	A-2	BA LDOSA
20	21	8	C-2	A SFALTO
21	22	56	A-2	BA LDOSA
22	23	95	C-2	TIERRA
23	24	9	C-4	A SFALTO
24	25	109	C-2	A SFALTO
<b>TOTAL</b>		<b>688</b>		



- LEYENDA -	
	LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION 20 kV PROYECTADA EN CANALIZACION ENTUBADA CONDUCTOR: HEPRZ1 12/20 kV 3(1x240) mm² Al + H16
	LINEA SUBTERRANEA DE MEDIA TENSION 20 kV EXISTENTE
	LINEA AEREA DE MEDIA TENSION 20 kV EXISTENTE A DESMONTAR

0	07/06/2022	ICB	ICB	ICB	I-DE	PROYECTO
EDICION	FECHA	DIBUJADO	PROYECTADO	COMPROBADO	VALIDADO	EDITADO PARA

**i-DE**  
Grupo IBERDROLA

Nº EXPTE. IB.:  
ESCALAS: 1/1.000

PLANO Nº: HOJA: 3 de 4

SOTERRAMIENTO LAMT 20kV "3539-02-T71 GALAPAGAR I" ENTRE EL CT "DR ARCE-GALAP (113180308)" Y CT "URB CARRANZA(113180660)" - GALAPAGAR - (MADRID)

- RED DE MEDIA TENSION 20 kV -

**Grupo Hemaq**  
INGENIERIA - SERVICIOS - SALUD

Nº REF. HEMAG: 22/028.01234  
EL AUTOR DEL PROYECTO:

ORIGINAL DIV-A3