

PLANO LLAVE

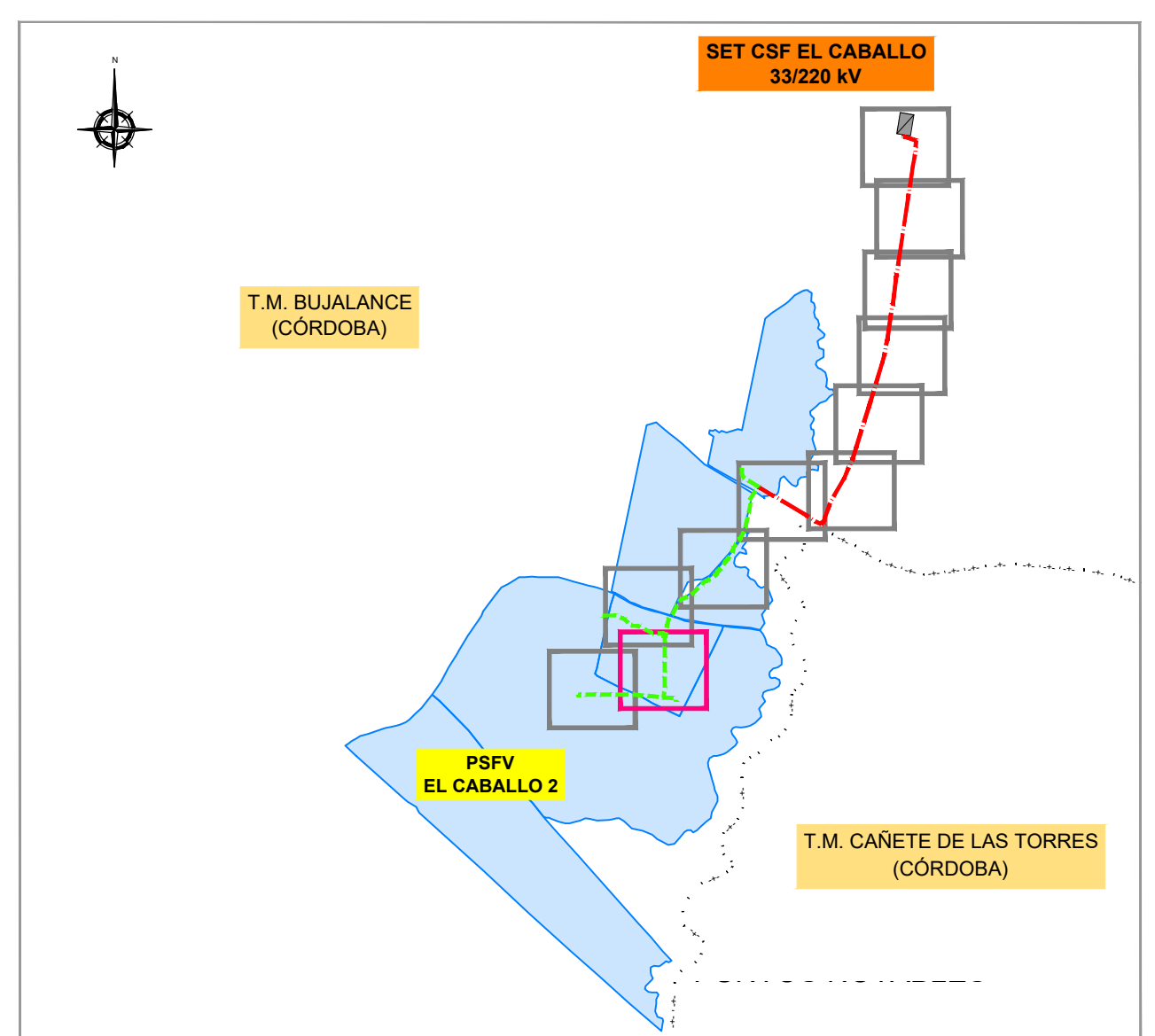
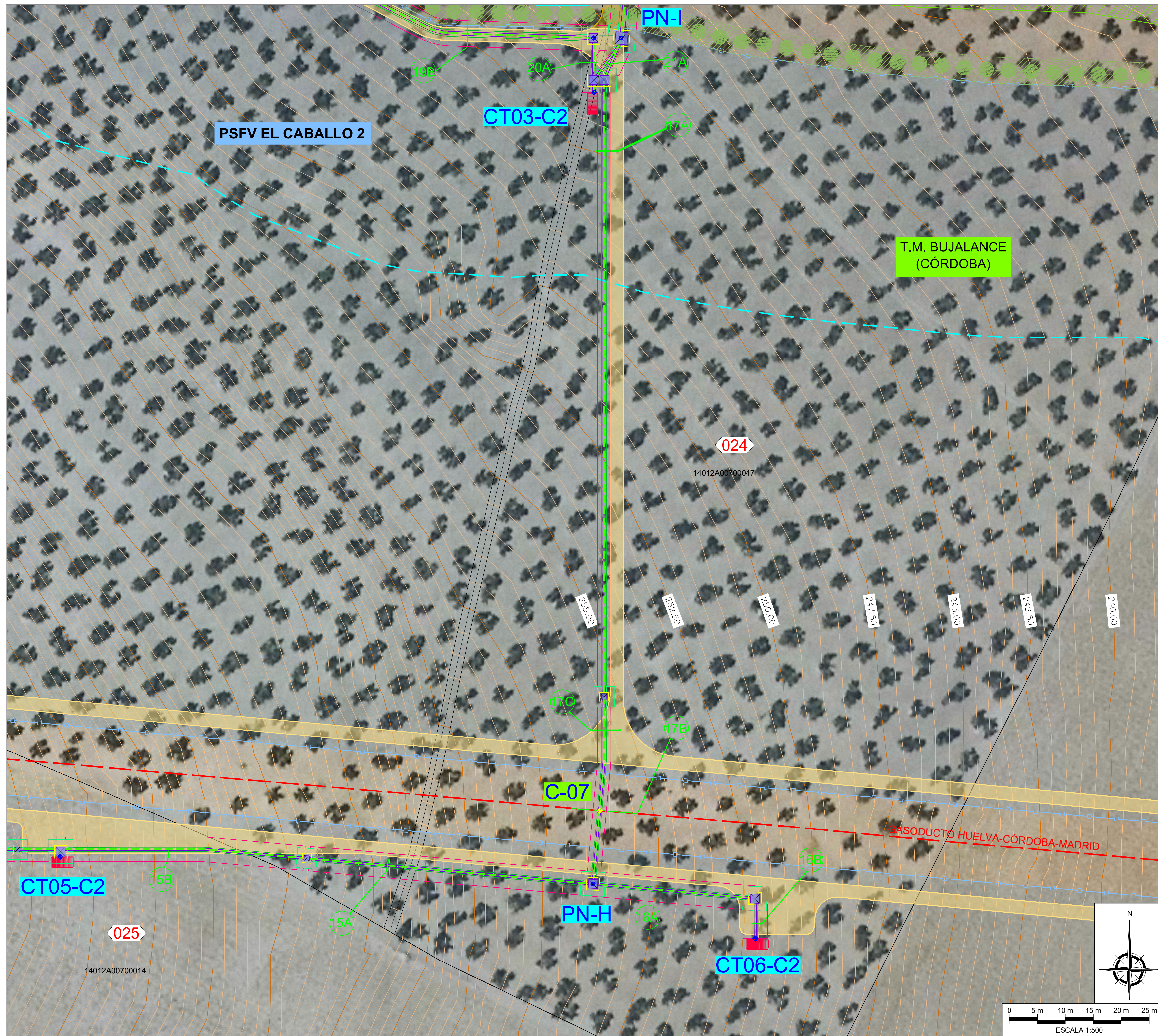
HUSO 30S, SISTEMA ETRS89		
Punto Notable	X (m)	Y (m)
CT01-C2	383.820,54	4.198.121,88
CT02-C2	383.327,59	4.197.600,25
CT03-C2	383.543,12	4.197.521,90
CT04-C2	383.240,05	4.197.312,44
CT05-C2	383.400,07	4.197.317,01
CT06-C2	383.586,39	4.197.295,09
PN-A	384.438,21	4.199.284,84
PN-B	384.413,24	4.199.107,16
PN-C	384.354,48	4.198.704,30
PN-H	383.542,84	4.197.309,76
PN-I	383.550,42	4.197.536,53
PN-J	383.876,87	4.198.058,58
PN-K	383.889,09	4.198.050,51
PN-M	383.370,32	4.197.600,25
PN-O	383.543,00	4.197.536,55
TL-SET	384.393,15	4.199.305,20

ITEM Nº	Coordenadas UTM HUSO 30S ETRS89		
	Cruce	X (m)	Y (m)
C-06	ARROYO	384.364,10	4.198.775,39
C-07	GASODUCTO HUELVA-SEVILLA-VILLAFRANCA DE CÓRDOBA-SANTA CRUZ DE MUDELA	383.544,64	4.197.329,39
C-08	ARROYO	383.556,77	4.197.576,74
C-09	ARROYO DE CAÑETEJO	383.933,67	4.198.023,78
C-10	ARROYO	383.845,61	4.197.975,16
C-11	CARRETERA CO-293	383.862,96	4.198.036,20
C-12	ARROYO	384.432,73	4.199.232,42
C-13	VEREDA DE LOPERA	383.567,37	4.197.599,55
C-14	VEREDA DE LOPERA (TRAZA REDIAM)	383.727,44	4.197.746,58
C-20	CAMINO	384.360,75	4.198.747,76

LEYENDA

	LÍNEA DE EVACUACIÓN OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 KV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3		PUNTO CRUZAMIENTO Nº
	RED DE MEDIA TENSIÓN INTERIOR OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 KV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3		PUNTO NOTABLE Nº
	Nº PARCELA AFECTADA		LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN
	LÍMITE TÉRMINO MUNICIPAL		GASODUCTO
	PSFV EL CABALLO 1		DPH+100 (ZONA DE POLICÍA)
	PSFV EL CABALLO 2		DPH (DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO)
	PSFV EL CABALLO 3		DPH+5 (ZONA DE SERVIDUMBRE)
	PANTALLA VEGETAL		CAMINO
	CAMINO INTERIOR PSFV		VÍA PECUARIA
	ARQUETA		CARRETERA
	SERVIDUMBRE PERMANENTE CANALIZACIÓN		AFECCIÓN DE CARRETERA 25m
	SERVIDUMBRE TEMPORAL CANALIZACIÓN		TRAZA REDIAM: V/PP (21m+21m DESDE EL EJE DE LA TRAZA)
	SERVIDUMBRE PERMANENTE CÁMARA DE EMPALME		POSIBLE TRAZA V/PP EN CAMINO 10.5 m A CADA LADO DEL EJE DEL CAMINO
	SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARA DE EMPALME		CÁMARA DE EMPALME
	SECCIÓN ELÉCTRICA		HORMIGÓN CANALIZACIÓN, ARQUETAS Y CÁMARA DE EMPALME
			SERVIDUMBRE PERMANENTE ARQUETAS
			SERVIDUMBRE TEMPORAL ARQUETAS
			SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARA DE EMPALME

Rev.	Fecha	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	EMISIÓN DEL PROJ. TEC. ADM	
Fecha	Diseñado	Dibujado	Revisado	Aprobado	Descripción		
Proyecto: PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "EL CABALLO 2" 38,00 MWp T.M. BUJALANCE (CÓRDOBA)							
Título: RED MT AFECCIONES							
Escala:	1:500	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS		
Formato Original:	A1	Fecha:	07/2022	Fecha:	07/2022	Fecha:	07/2022
Código del Dibujo:	21049-002-PLN-21-RY00			Nº de plano:	21	Hoja:	1 de 11



PLANO LLAVE

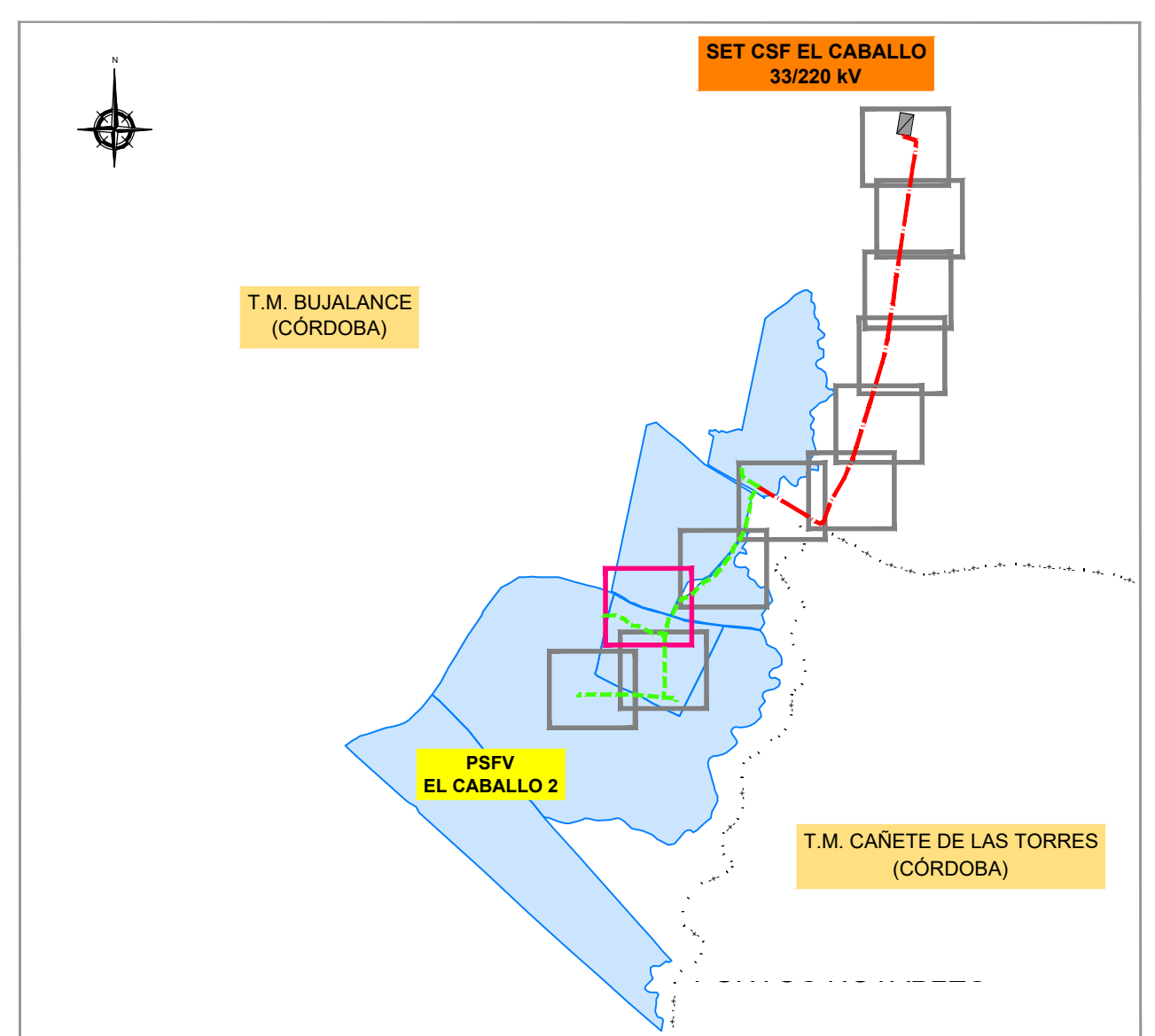
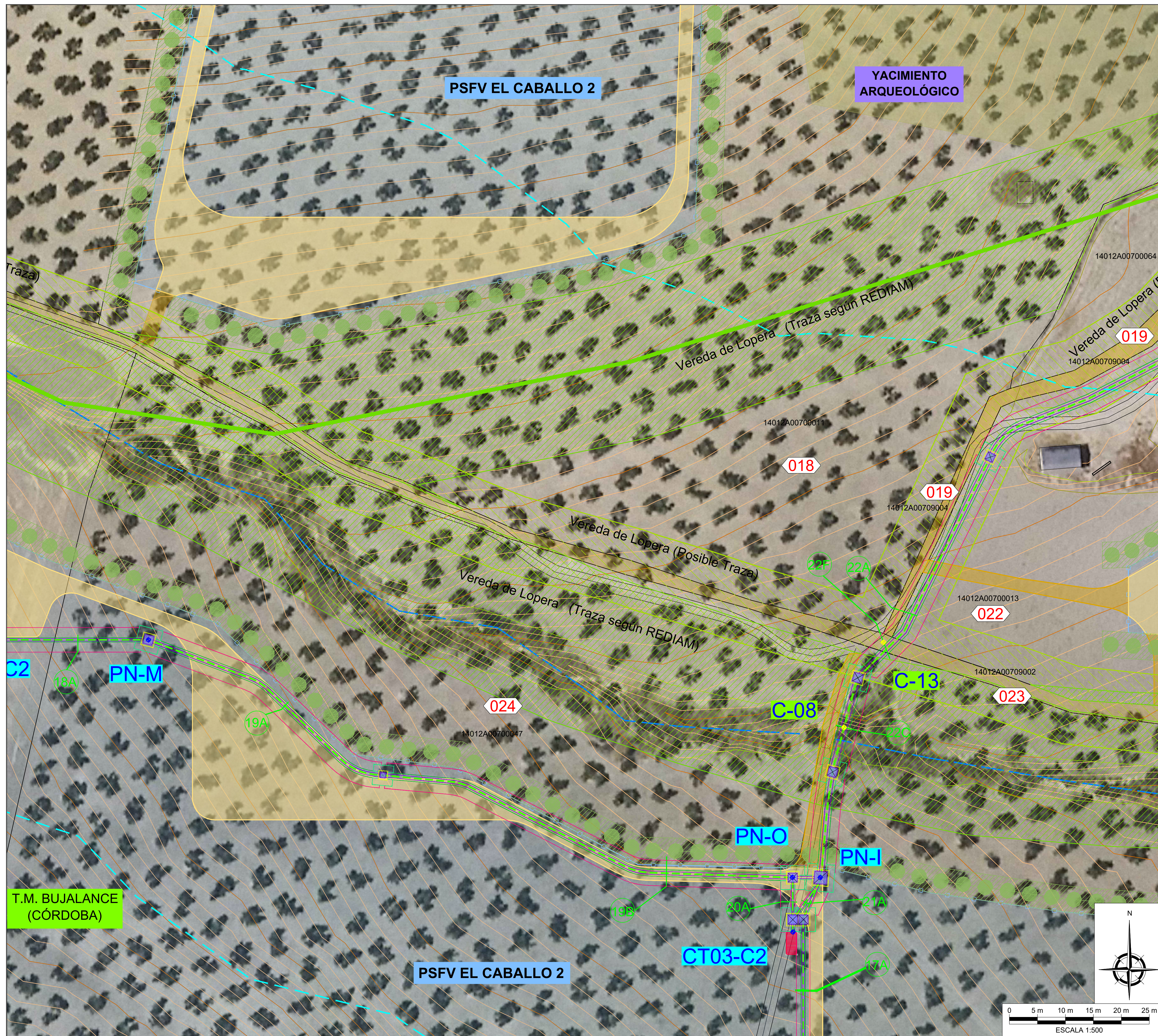
Punto Notable	X (m)	Y (m)
CT01-C2	383.820,54	4.198.121,88
CT02-C2	383.327,59	4.197.600,25
CT03-C2	383.543,12	4.197.521,90
CT04-C2	383.240,05	4.197.312,44
CT05-C2	383.400,07	4.197.317,01
CT06-C2	383.586,39	4.197.295,09
PN-A	384.438,21	4.199.284,84
PN-B	384.413,24	4.199.107,16
PN-C	384.354,48	4.198.704,30
PN-H	383.542,84	4.197.309,76
PN-I	383.550,42	4.197.536,53
PN-J	383.876,87	4.198.058,58
PN-K	383.889,09	4.198.050,51
PN-M	383.370,32	4.197.600,25
PN-O	383.543,00	4.197.536,55
TL-SET	384.393,15	4.199.305,20

ITEM Nº	Coordenadas UTM HUSO 30S ETRS89		
	Cruzamiento	X (m)	Y (m)
C-06	ARROYO	384.364,10	4.198.775,39
C-07	GASODUCTO HUELVA-SEVILLA-VILLAFRANCA DE CÓRDOBA-SANTA CRUZ DE MUDELA	383.544,64	4.197.329,39
C-08	ARROYO	383.556,77	4.197.576,74
C-09	ARROYO DE CAÑETEJO	383.933,67	4.198.023,78
C-10	ARROYO	383.845,61	4.197.975,16
C-11	CARRETERA CO-293	383.862,96	4.198.036,20
C-12	ARROYO	384.432,73	4.199.232,42
C-13	VEREDA DE LOPERA	383.567,37	4.197.599,55
C-14	VEREDA DE LOPERA (TRAZA REDIAM)	383.727,44	4.197.746,58
C-20	CAMINO	384.360,75	4.198.747,76

LEYENDA

- LÍNEA DE EVACUACIÓN OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- RED DE MEDIA TENSIÓN INTERIOR OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- PUNTO NOTABLE Nº
- Nº PARCELA AFECTADA
- LÍMITE TÉRMINO MUNICIPAL
- PSFV EL CABALLO 1
- PSFV EL CABALLO 2
- PSFV EL CABALLO 3
- PANTALLA VEGETAL
- CAMINO INTERIOR PSFV
- ARQUETA
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CÁMARAS DE EMPALME
- SECCIÓN ELÉCTRICA
- PUNTO CRUZAMIENTO Nº
- LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN
- GASODUCTO
- DPH+100 (ZONA DE POLICÍA)
- DPH (DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO)
- DPH+5 (ZONA DE SERVIDUMBRE)
- CAMINO
- VÍA PECUARIA
- CARRETERA
- AFECCIÓN DE CARRETERA 25m
- TRAZA REDIAM: V/PP (21m+21m DESDE EL EJE DE LA TRAZA)
- POSIBLE TRAZA V/PP EN CAMINO 10.5 m A CADA LADO DEL EJE DEL CAMINO
- CÁMARA DE EMPALME
- HORMIGÓN CANALIZACIÓN, ARQUETAS Y CÁMARAS DE EMPALME
- SERVIDUMBRE PERMANENTE ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARAS DE EMPALME

RY00	07/2022	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	EMISIÓN DEL PROJ. TEC. ADM
Rev.	Fecha	Diseñado	Dibujado	Revisado	Aprobado	Descripción
						Ingeniería
Proyecto: PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "EL CABALLO 2" 38,00 MWp T.M. BUJALANCE (CÓRDOBA)						
Título: RED MT AFECIONES						
Escala:	1:500	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	
Formato Original	A1	Fecha	07/2022	Fecha	07/2022	Fecha
Código del Dibujo	21049-002-PLN-21-RY00		Nº de plano	21	Hoja	2 de 11



PLANO LLAVE

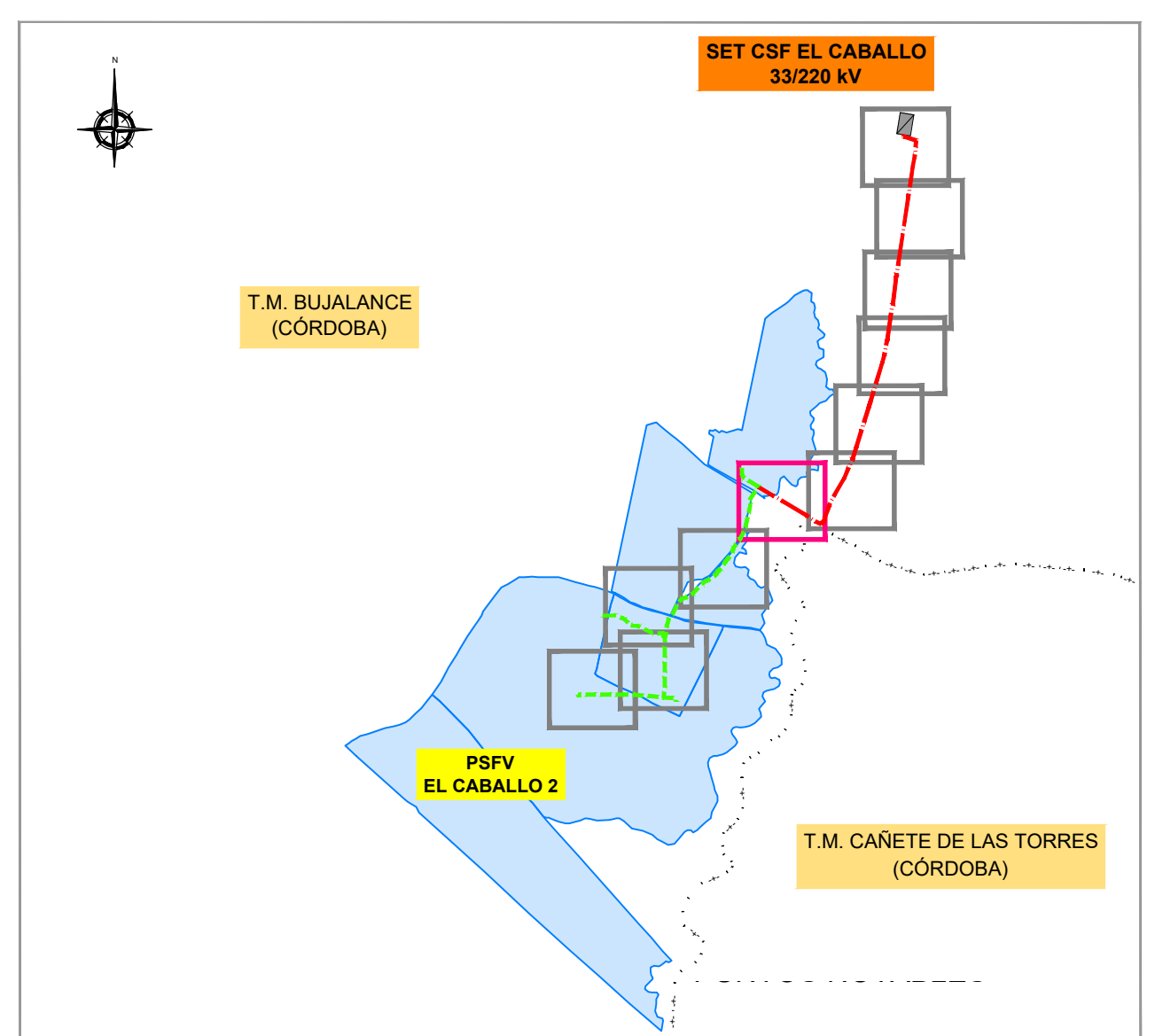
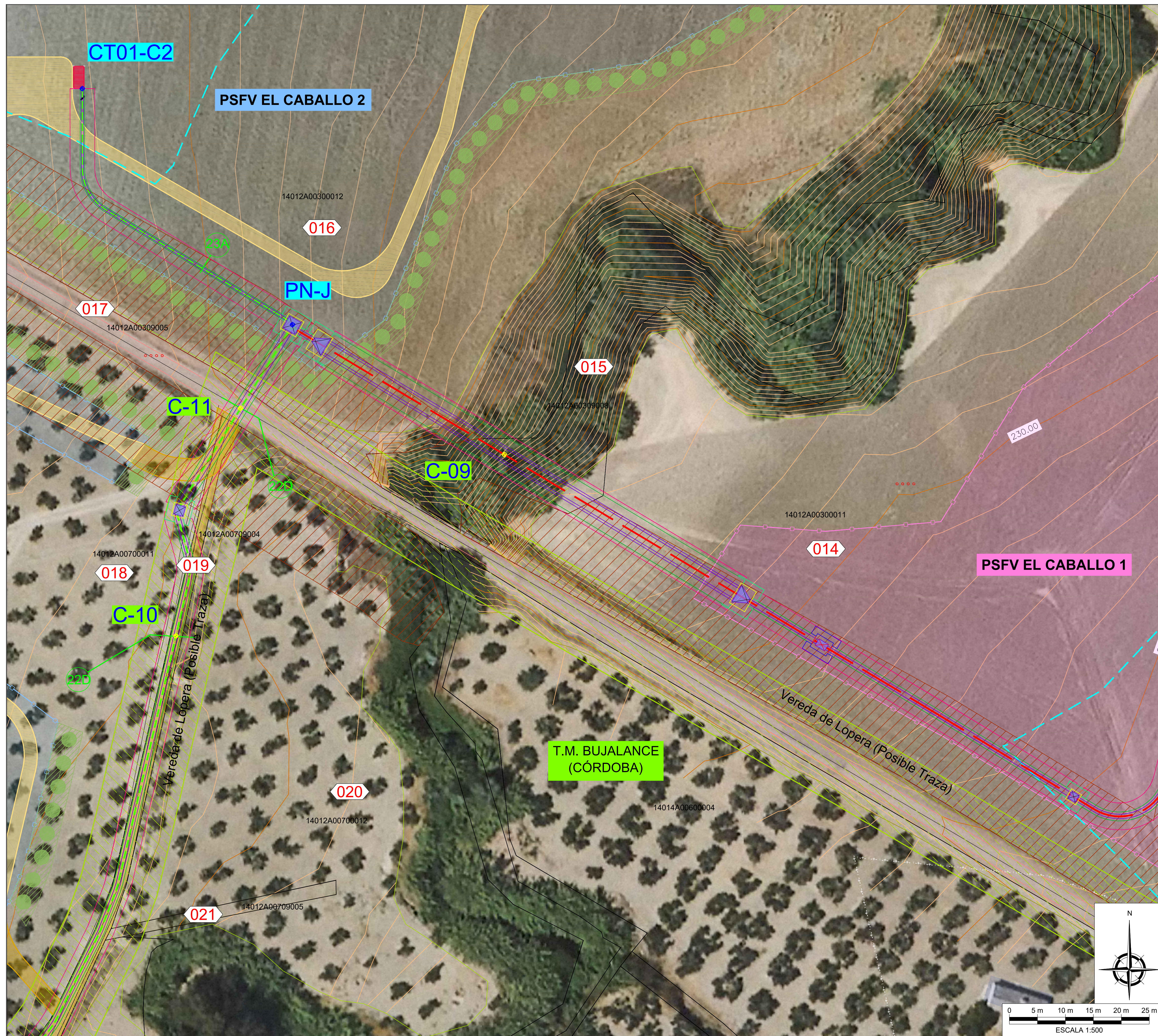
HUSO 30S, SISTEMA ETRS89		
Punto Notable	X (m)	Y (m)
CT01-C2	383.820,54	4.198.121,88
CT02-C2	383.327,59	4.197.600,25
CT03-C2	383.543,12	4.197.521,90
CT04-C2	383.240,05	4.197.312,44
CT05-C2	383.400,07	4.197.317,01
CT06-C2	383.586,39	4.197.295,09
PN-A	384.438,21	4.199.284,84
PN-B	384.413,24	4.199.107,16
PN-C	384.354,48	4.198.704,30
PN-H	383.542,84	4.197.309,76
PN-I	383.550,42	4.197.536,53
PN-J	383.876,87	4.198.058,58
PN-K	383.889,09	4.198.050,51
PN-M	383.370,32	4.197.600,25
PN-O	383.543,00	4.197.536,55
TL-SET	384.393,15	4.199.305,20

ITEM N°	Coordenadas UTM HUSO 30S ETRS89		
	Cruceamiento	X (m)	Y (m)
C-06	ARROYO	384.364,10	4.198.775,39
C-07	GASODUCTO HUELVA-SEVILLA-VILLAFRANCA DE CORDOBA-SANTA CRUZ DE MUDELA	383.544,64	4.197.329,39
C-08	ARROYO	383.556,77	4.197.576,74
C-09	ARROYO DE CAÑETEJO	383.933,67	4.198.023,78
C-10	ARROYO	383.845,61	4.197.975,16
C-11	CARRETERA CO-293	383.862,96	4.198.036,20
C-12	ARROYO	384.432,73	4.199.232,42
C-13	VEREDA DE LOPERA	383.567,37	4.197.599,55
C-14	VEREDA DE LOPERA (TRAZA REDIAM)	383.727,44	4.197.746,58
C-20	CAMINO	384.360,75	4.198.747,76

LEYENDA

- LÍNEA DE EVACUACIÓN OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- RED DE MEDIA TENSIÓN INTERIOR OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- PUNTO NOTABLE N°
- 001 N° PARCELA AFECTADA
- LÍMITE TÉRMINO MUNICIPAL
- PSFV EL CABALLO 1
- PSFV EL CABALLO 2
- PSFV EL CABALLO 3
- PANTALLA VEGETAL
- CAMINO INTERIOR PSFV
- X ARQUETA
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CÁMARA DE EMPALME
- SECCIÓN ELÉCTRICA
- X PUNTO CRUZAMIENTO N°
- LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN
- GASODUCTO
- DPH+100 (ZONA DE POLICÍA)
- DPH (DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO)
- DPH+5 (ZONA DE SERVIDUMBRE)
- CAMINO
- VÍA PECUARIA
- CARRETERA
- AFECCIÓN DE CARRETERA 25m
- TRAZA REDIAM: V/PP (21m+21m DESDE EL EJE DE LA TRAZA)
- POSIBLE TRAZA V/PP EN CAMINO 10.5 m A CADA LADO DEL EJE DEL CAMINO
- X CÁMARA DE EMPALME
- HORMIGÓN CANALIZACIÓN, ARQUETAS Y CÁMARA DE EMPALME
- SERVIDUMBRE PERMANENTE ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARA DE EMPALME

RY00	07/2022	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	EMISIÓN DEL PROJ. TEC. ADM
Rev.	Fecha	Diseñado	Dibujado	Revisado	Aprobado	Descripción
						Ingeniería
Proyecto: PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "EL CABALLO 2" 38,00 MWp T.M. BUJALANCE (CÓRDOBA)						
Título: RED MT AFECIONES						
Escala:	1:500	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	
Formato Original	A1	Fecha	07/2022	Fecha	07/2022	Fecha
Código del Dibujo	21049-002-PLN-21-RY00		N° de plano	21	Hoja	3 de 11



PLANO LLAVE

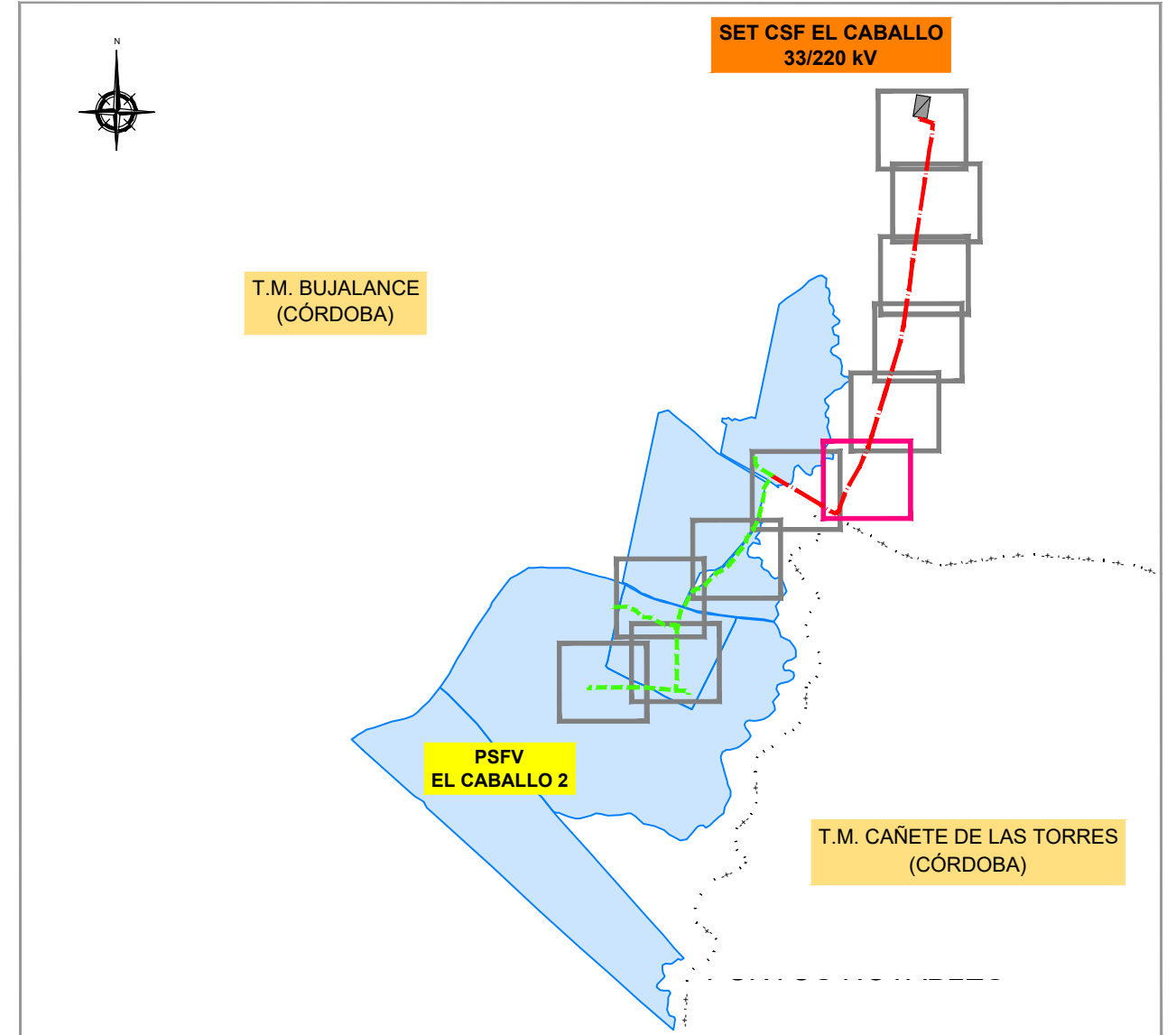
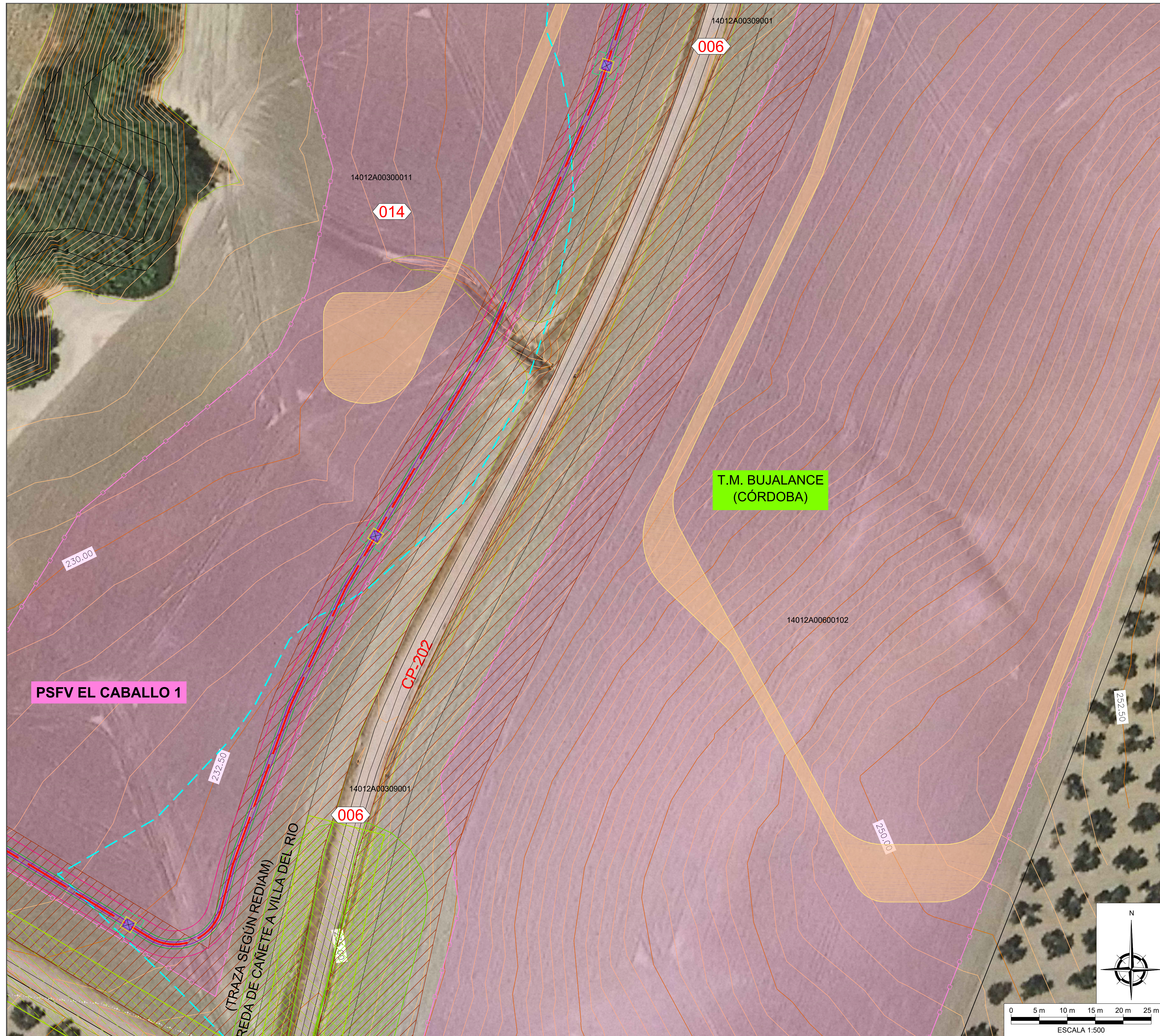
Punto Notable	X (m)	Y (m)
CT01-C2	383.820,54	4.198.121,88
CT02-C2	383.327,59	4.197.600,25
CT03-C2	383.543,12	4.197.521,90
CT04-C2	383.240,05	4.197.312,44
CT05-C2	383.400,07	4.197.317,01
CT06-C2	383.586,39	4.197.295,09
PN-A	384.438,21	4.199.284,84
PN-B	384.413,24	4.199.107,16
PN-C	384.354,48	4.198.704,30
PN-H	383.542,84	4.197.309,76
PN-I	383.550,42	4.197.536,53
PN-J	383.876,87	4.198.058,58
PN-K	383.889,09	4.198.050,51
PN-M	383.370,32	4.197.600,25
PN-O	383.543,00	4.197.536,55
TL-SET	384.393,15	4.199.305,20

ITEM N°	Cruce	X (m)	Y (m)
C-06	ARROYO	384.364,10	4.198.775,39
C-07	GASODUCTO HUELVA-SEVILLA-VILLAFRANCA DE CÓRDOBA-SANTA CRUZ DE MUDELA	383.544,64	4.197.329,39
C-08	ARROYO	383.556,77	4.197.576,74
C-09	ARROYO DE CAÑETEJO	383.933,67	4.198.023,78
C-10	ARROYO	383.845,61	4.197.975,16
C-11	CARRETERA CO-293	383.862,96	4.198.036,20
C-12	ARROYO	384.432,73	4.199.232,42
C-13	VEREDA DE LOPERA	383.567,37	4.197.599,55
C-14	VEREDA DE LOPERA (TRAZA REDIAM)	383.727,44	4.197.746,58
C-20	CAMINO	384.360,75	4.198.747,76

LEYENDA

- LÍNEA DE EVACUACIÓN OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- RED DE MEDIA TENSIÓN INTERIOR OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- ◆ PUNTO NOTABLE N°
- 001 N° PARCELA AFECTADA
- LÍMITE TÉRMINO MUNICIPAL
- PSFV EL CABALLO 1
- PSFV EL CABALLO 2
- PSFV EL CABALLO 3
- PANTALLA VEGETAL
- CAMINO INTERIOR PSFV
- ✕ ARQUETA
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CÁMARAS DE EMPALME
- SECCIÓN ELÉCTRICA
- ◆ PUNTO CRUZAMIENTO N°
- LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN
- GASODUCTO
- DPH+100 (ZONA DE POLICÍA)
- DPH (DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO)
- DPH+5 (ZONA DE SERVIDUMBRE)
- CAMINO
- VÍA PECUARIA
- CARRETERA
- AFECCIÓN DE CARRETERA 25m
- TRAZA REDIAM: VVPP (21m+21m DESDE EL EJE DE LA TRAZA)
- POSIBLE TRAZA VVPP EN CAMINO 10.5 m A CADA LADO DEL EJE DEL CAMINO
- ✕ CÁMARA DE EMPALME
- HORMIGÓN CANALIZACIÓN, ARQUETAS Y CÁMARAS DE EMPALME
- SERVIDUMBRE PERMANENTE ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARAS DE EMPALME

RY00	07/2022	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	EMISIÓN DEL PROJ. TEC. ADM
Rev.	Fecha	Diseñado	Dibujado	Revisado	Aprobado	Descripción
<p>Cliente: RIC ENERGY Ingeniería</p> <p>Proyecto: PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "EL CABALLO 2" 38,00 MWp T.M. BUJALANCE (CÓRDOBA)</p> <p>Título: RED MT AFECIONES</p>						<p>INCOMA INGENIERÍA-ARQUITECTURA</p>
Escala:	1:500	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	
Formato Original	A1	Fecha	07/2022	Fecha	07/2022	Fecha
Código del Dibujo	21049-002-PLN-21-RY00		N° de plano	21	Hoja	5 de 11



PLANO LLAVE

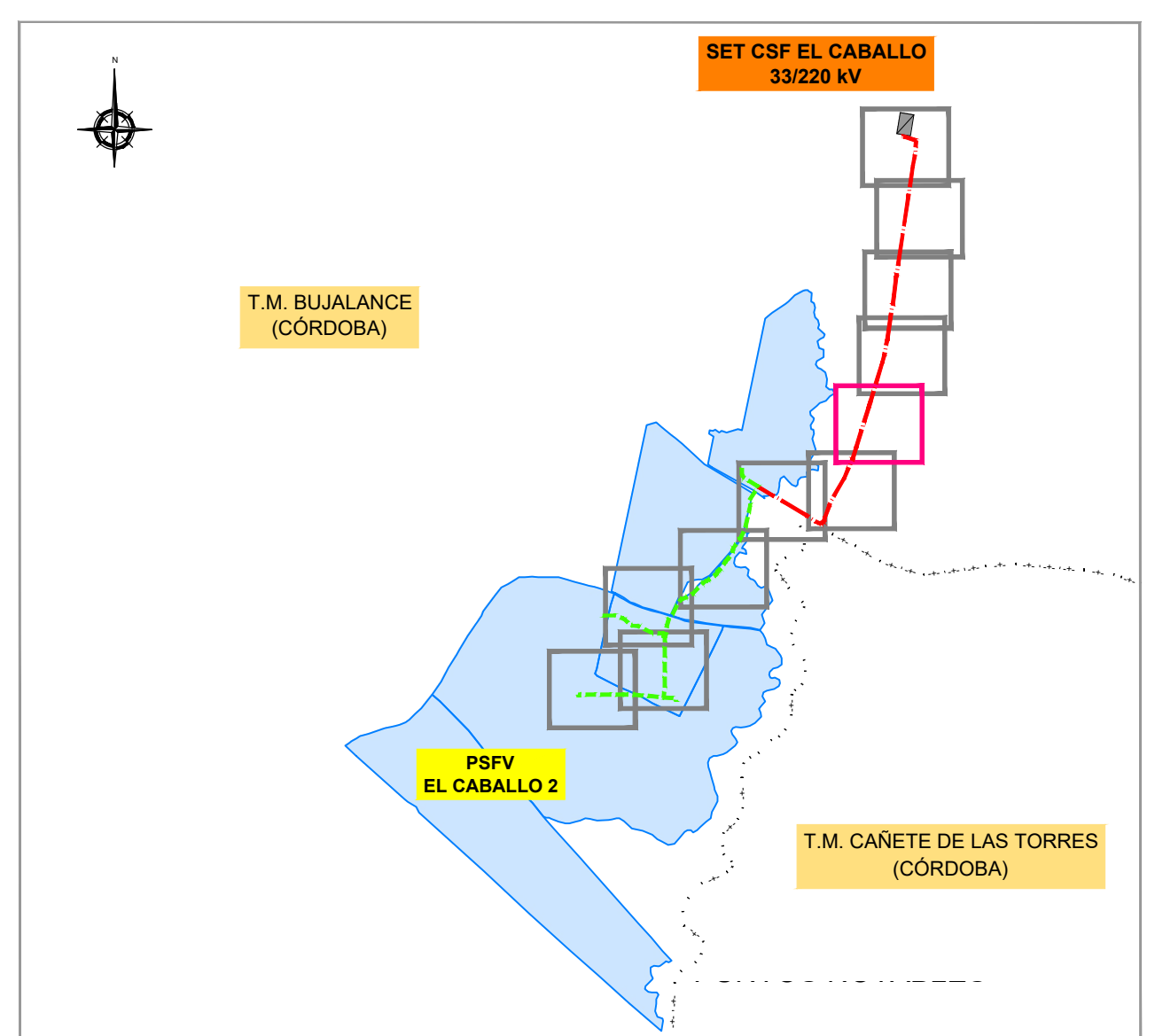
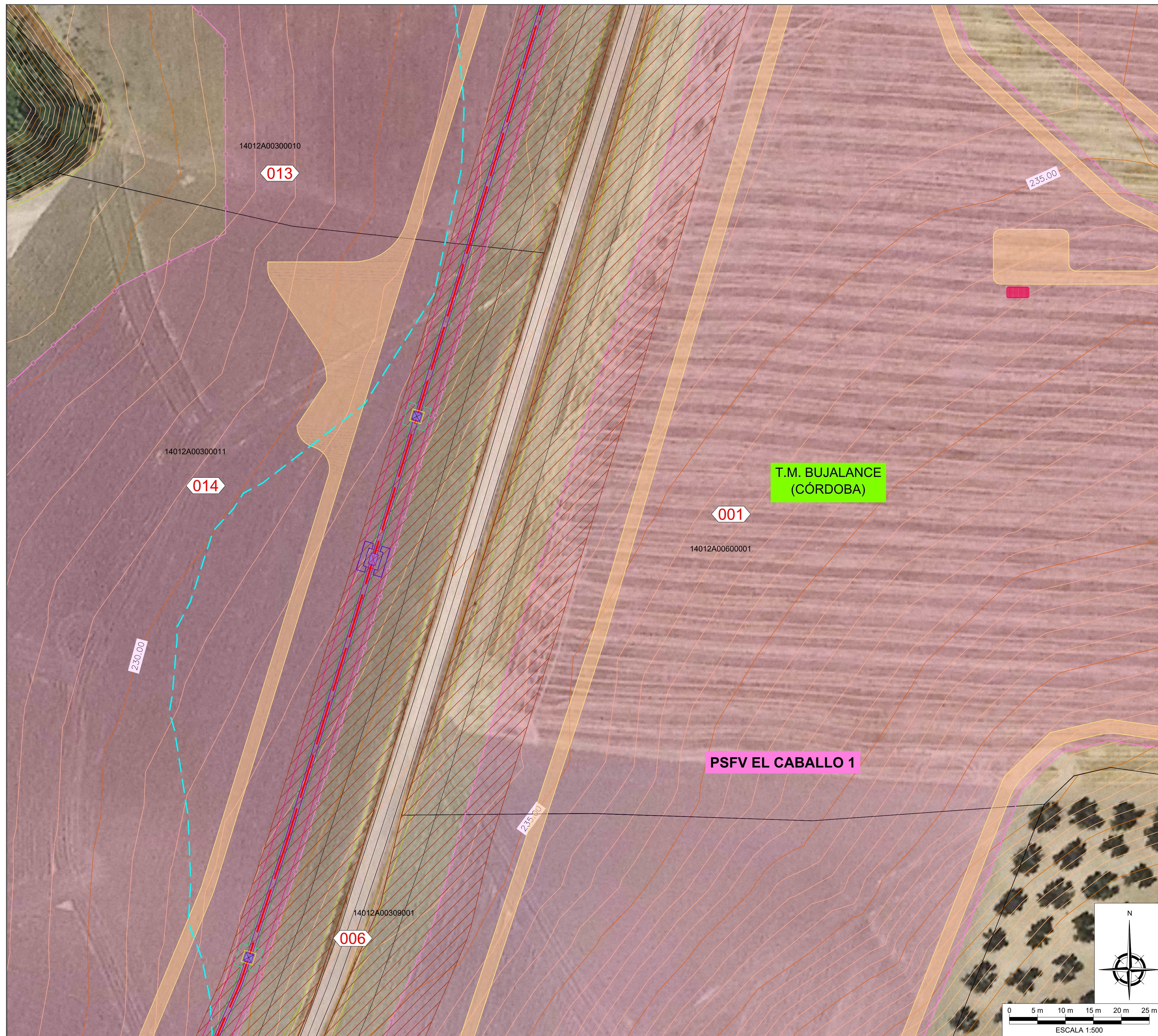
HUSO 30S, SISTEMA ETRS89		
Punto Notable	X (m)	Y (m)
CT01-C2	383.820,54	4.198.121,88
CT02-C2	383.327,59	4.197.600,25
CT03-C2	383.543,12	4.197.521,90
CT04-C2	383.240,05	4.197.312,44
CT05-C2	383.400,07	4.197.317,01
CT06-C2	383.586,39	4.197.295,09
PN-A	384.438,21	4.199.284,84
PN-B	384.413,24	4.199.107,16
PN-C	384.354,48	4.198.704,30
PN-H	383.542,84	4.197.309,76
PN-I	383.550,42	4.197.536,53
PN-J	383.876,87	4.198.058,58
PN-K	383.889,09	4.198.050,51
PN-M	383.370,32	4.197.600,25
PN-O	383.543,00	4.197.536,55
TL-SET	384.393,15	4.199.305,20

ITEM N°	Coordenadas UTM HUSO 30S ETRS89		
	Cruce	X (m)	Y (m)
C-06	ARROYO	384.364,10	4.198.775,39
C-07	GASODUCTO HUELVA-SEVILLA-VILAFRANCA DE CÓRDOBA-SANTA CRUZ DE MUDELA	383.544,64	4.197.329,39
C-08	ARROYO	383.556,77	4.197.576,74
C-09	ARROYO DE CAÑETEJO	383.933,67	4.198.023,78
C-10	ARROYO	383.845,61	4.197.975,16
C-11	CARRETERA CO-293	383.862,96	4.198.036,20
C-12	ARROYO	384.432,73	4.199.232,42
C-13	VEREDA DE LOPERA	383.567,37	4.197.599,55
C-14	VEREDA DE LOPERA (TRAZA REDIAM)	383.727,44	4.197.746,58
C-20	CAMINO	384.360,75	4.198.747,76

LEYENDA

- LÍNEA DE EVACUACIÓN OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- RED DE MEDIA TENSIÓN INTERIOR OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- PUNTO NOTABLE N°
- N° PARCELA AFECTADA
- LÍMITE TÉRMINO MUNICIPAL
- PSFV EL CABALLO 1
- PSFV EL CABALLO 2
- PSFV EL CABALLO 3
- PANTALLA VEGETAL
- CAMINO INTERIOR PSFV
- ARQUETA
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CÁMARAS DE EMPALME
- SECCIÓN ELÉCTRICA
- PUNTO CRUZAMIENTO N°
- LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN
- GASODUCTO
- DPH+100 (ZONA DE POLICÍA)
- DPH (DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO)
- DPH+5 (ZONA DE SERVIDUMBRE)
- CAMINO
- VÍA PECUARIA
- CARRETERA
- AFECCIÓN DE CARRETERA 25m
- TRAZA REDIAM: V/PP (21m+21m DESDE EL EJE DE LA TRAZA)
- POSIBLE TRAZA V/PP EN CAMINO 10.5 m A CADA LADO DEL EJE DEL CAMINO
- CÁMARA DE EMPALME
- HORMIGÓN CANALIZACIÓN, ARQUETAS Y CÁMARAS DE EMPALME
- SERVIDUMBRE PERMANENTE ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARAS DE EMPALME

RY00	07/2022	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	EMISIÓN DEL PROJ. TEC. ADM
Rev.	Fecha	Diseñado	Dibujado	Revisado	Aprobado	Descripción
Proyecto: PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "EL CABALLO 2" 38,00 MWp T.M. BUJALANCE (CÓRDOBA)						
Título: RED MT AFECIONES						
Escala:	1:500	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	
Formato Original	A1	Fecha	07/2022	Fecha	07/2022	Fecha
Código del Dibujo	21049-002-PLN-21-RY00		Nº de plano	21	Hoja	6 de 11



PLANO LLAVE

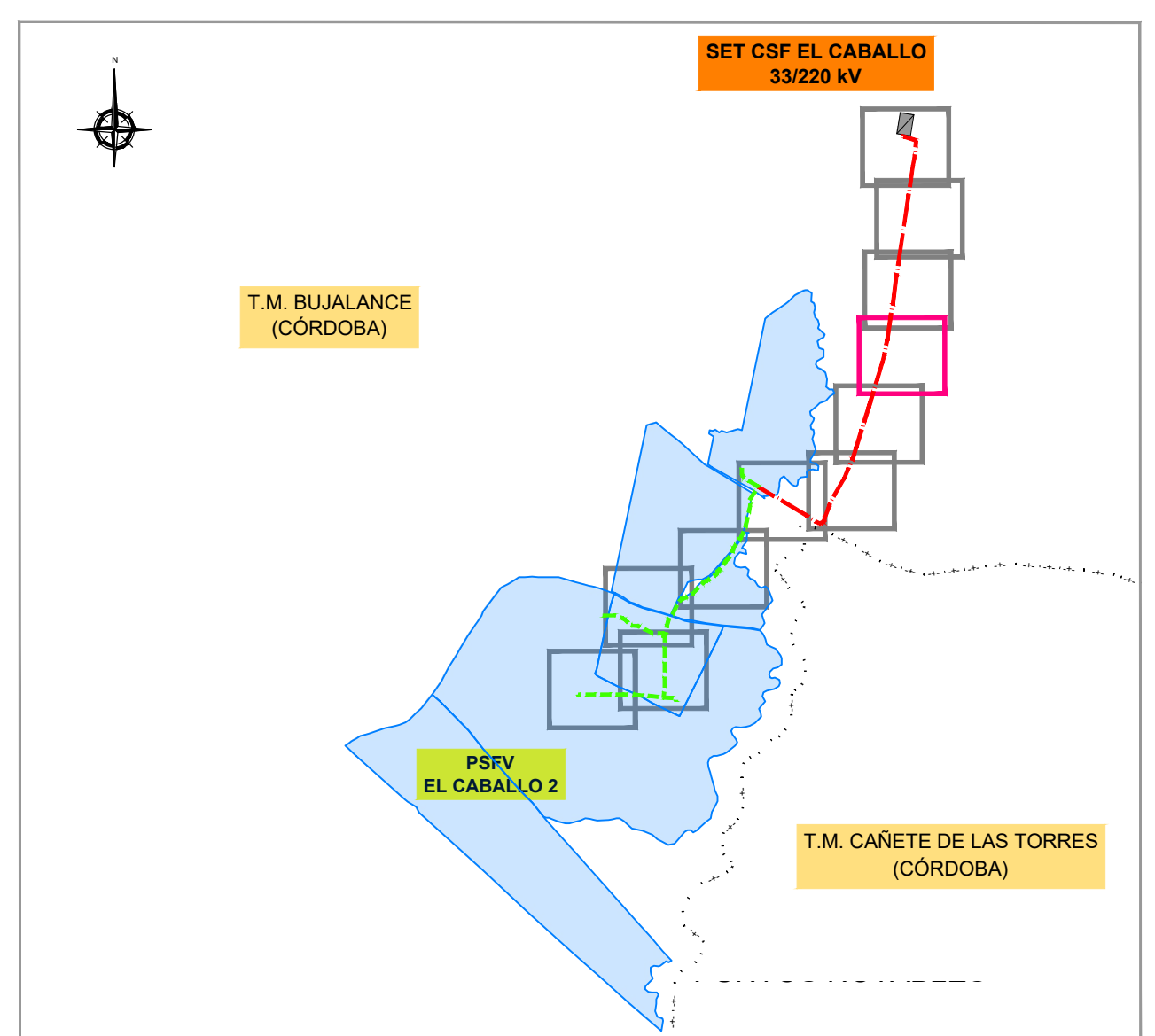
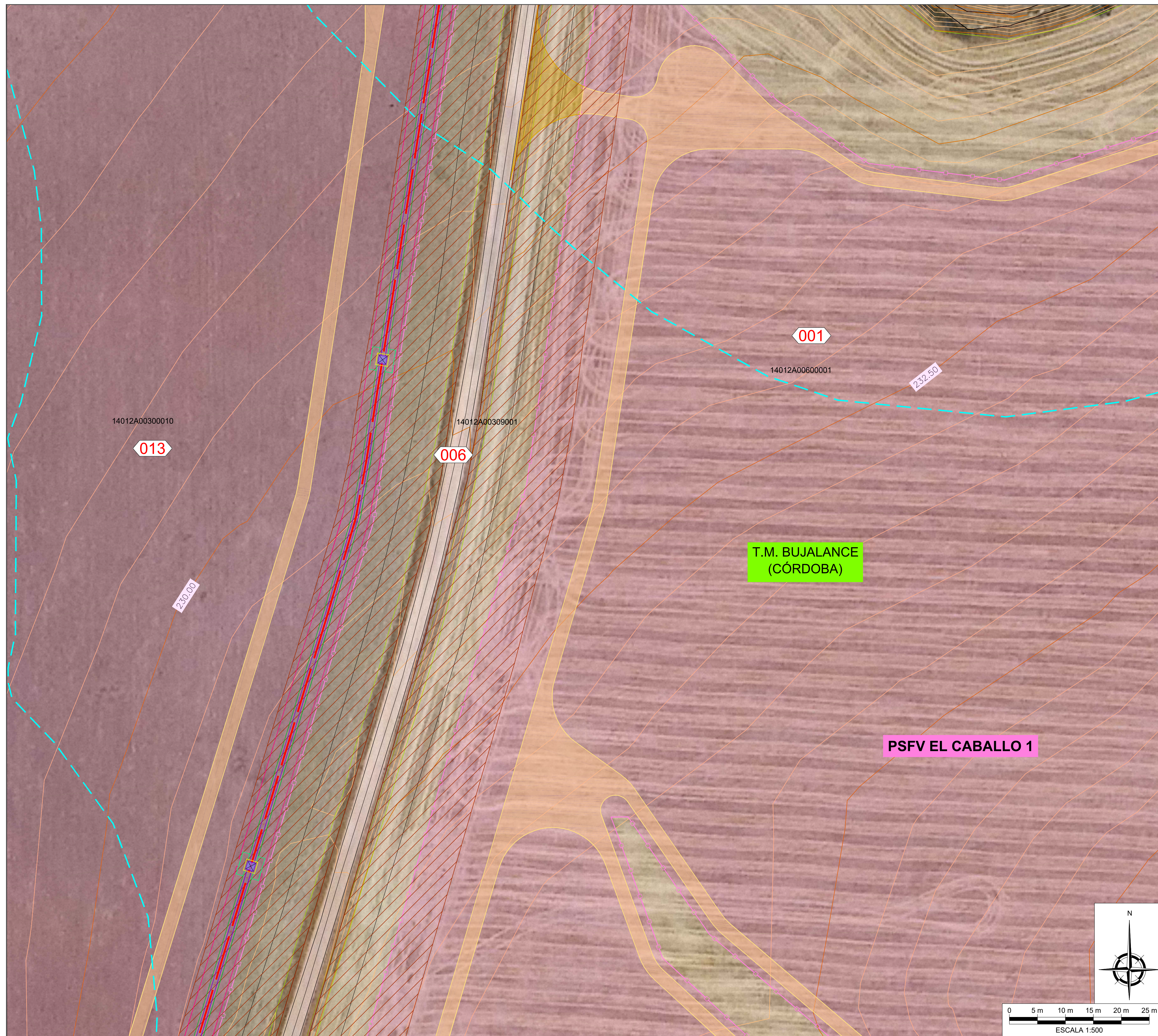
HUSO 30S, SISTEMA ETRS89		
Punto Notable	X (m)	Y (m)
CT01-C2	383.820,54	4.198.121,88
CT02-C2	383.327,59	4.197.600,25
CT03-C2	383.543,12	4.197.521,90
CT04-C2	383.240,05	4.197.312,44
CT05-C2	383.400,07	4.197.317,01
CT06-C2	383.586,39	4.197.295,09
PN-A	384.438,21	4.199.284,84
PN-B	384.413,24	4.199.107,16
PN-C	384.354,48	4.198.704,30
PN-H	383.542,84	4.197.309,76
PN-I	383.550,42	4.197.536,53
PN-J	383.876,87	4.198.058,58
PN-K	383.889,09	4.198.050,51
PN-M	383.370,32	4.197.600,25
PN-O	383.543,00	4.197.536,55
TL-SET	384.393,15	4.199.305,20

ITEM N°	Coordenadas UTM HUSO 30S ETRS89		
	Cruce/Descripción	X (m)	Y (m)
C-06	ARROYO	384.364,10	4.198.775,39
C-07	GASODUCTO HUELVA-SEVILLA-VILLAFRANCA DE CORDOBA-SANTA CRUZ DE MUDELA	383.544,64	4.197.329,39
C-08	ARROYO	383.556,77	4.197.576,74
C-09	ARROYO DE CAÑETEJO	383.933,67	4.198.023,78
C-10	ARROYO	383.845,61	4.197.975,16
C-11	CARRETERA CO-293	383.862,96	4.198.036,20
C-12	ARROYO	384.432,73	4.199.232,42
C-13	VEREDA DE LOPERA	383.567,37	4.197.599,55
C-14	VEREDA DE LOPERA (TRAZA REDIAM)	383.727,44	4.197.746,58
C-20	CAMINO	384.360,75	4.198.747,76

LEYENDA

- LÍNEA DE EVACUACIÓN OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- RED DE MEDIA TENSIÓN INTERIOR OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- PUNTO NOTABLE N°
- N° PARCELA AFECTADA
- LÍMITE TÉRMINO MUNICIPAL
- PSFV EL CABALLO 1
- PSFV EL CABALLO 2
- PSFV EL CABALLO 3
- PANTALLA VEGETAL
- CAMINO INTERIOR PSFV
- ARQUETA
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CÁMARAS DE EMPALME
- SECCIÓN ELÉCTRICA
- LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN
- GASODUCTO
- DPH+100 (ZONA DE POLICÍA)
- DPH (DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO)
- DPH+5 (ZONA DE SERVIDUMBRE)
- CAMINO
- VÍA PECUARIA
- CARRETERA
- AFECCIÓN DE CARRETERA 25m
- TRAZA REDIAM: V/PP (21m+21m DESDE EL EJE DE LA TRAZA)
- POSIBLE TRAZA V/PP EN CAMINO 10.5 m A CADA LADO DEL EJE DEL CAMINO
- CÁMARA DE EMPALME
- HORMIGÓN CANALIZACIÓN, ARQUETAS Y CÁMARAS DE EMPALME
- SERVIDUMBRE PERMANENTE ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARAS DE EMPALME

RY00	07/2022	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	EMISIÓN DEL PROJ. TECADM	
Rev.	Fecha	Diseñado	Dibujado	Revisado	Aprobado	Descripción	
Cliente						Ingeniería	
Proyecto							
PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "EL CABALLO 2" 38,00 MWp T.M. BUJALANCE (CÓRDOBA)							
Título							
RED MT AFECIONES							
Escala:	1:500	Diseñado:	FRP/RGG	Dibujado:	EMS	Revisado:	DLS
Formato Original:	A1	Fecha:	07/2022	Fecha:	07/2022	Fecha:	07/2022
Código del Dibujo:	21049-002-PLN-21-RY00					Nº de plano:	21
						Hoja:	7 de 11



PLANO LLAVE

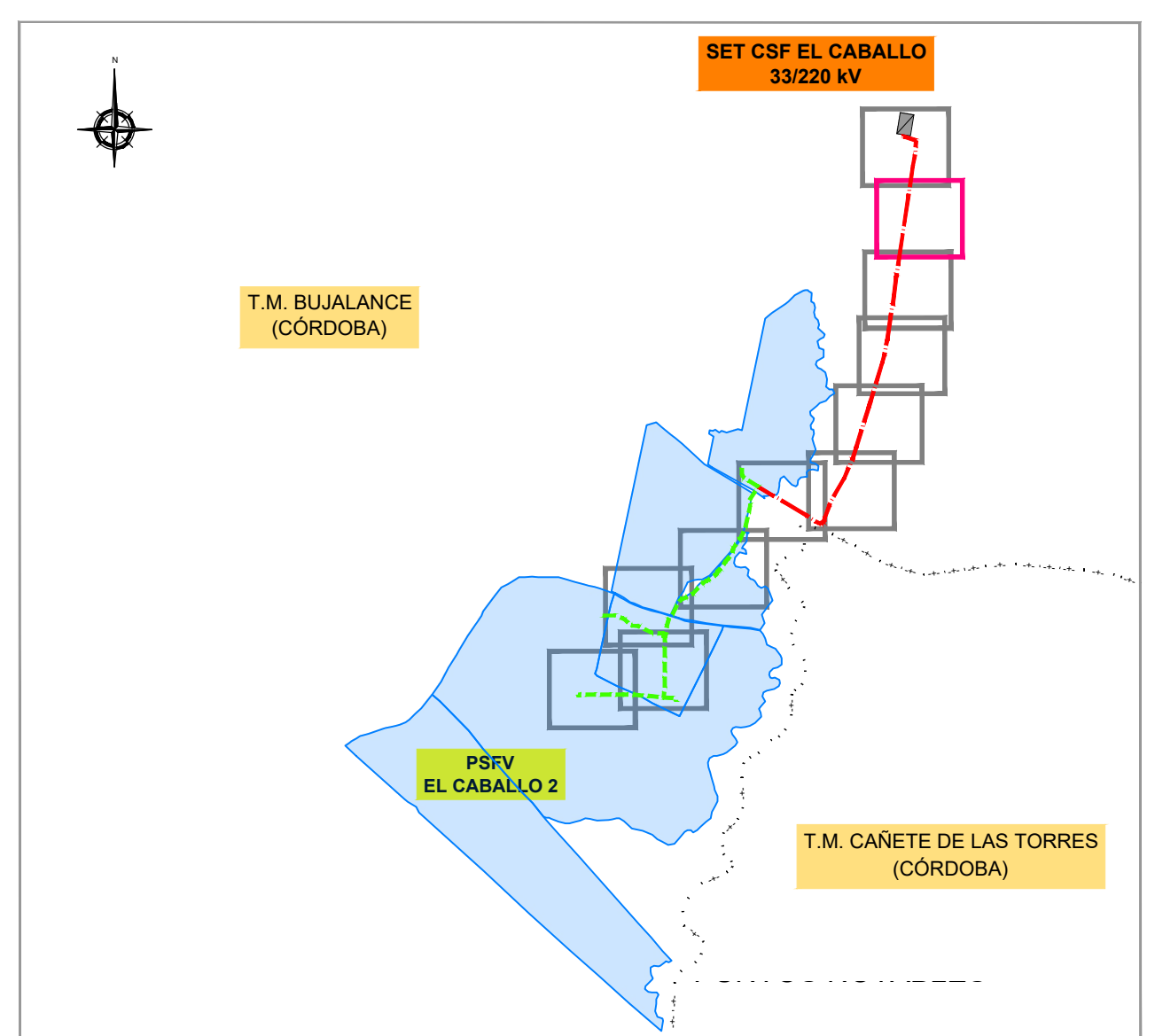
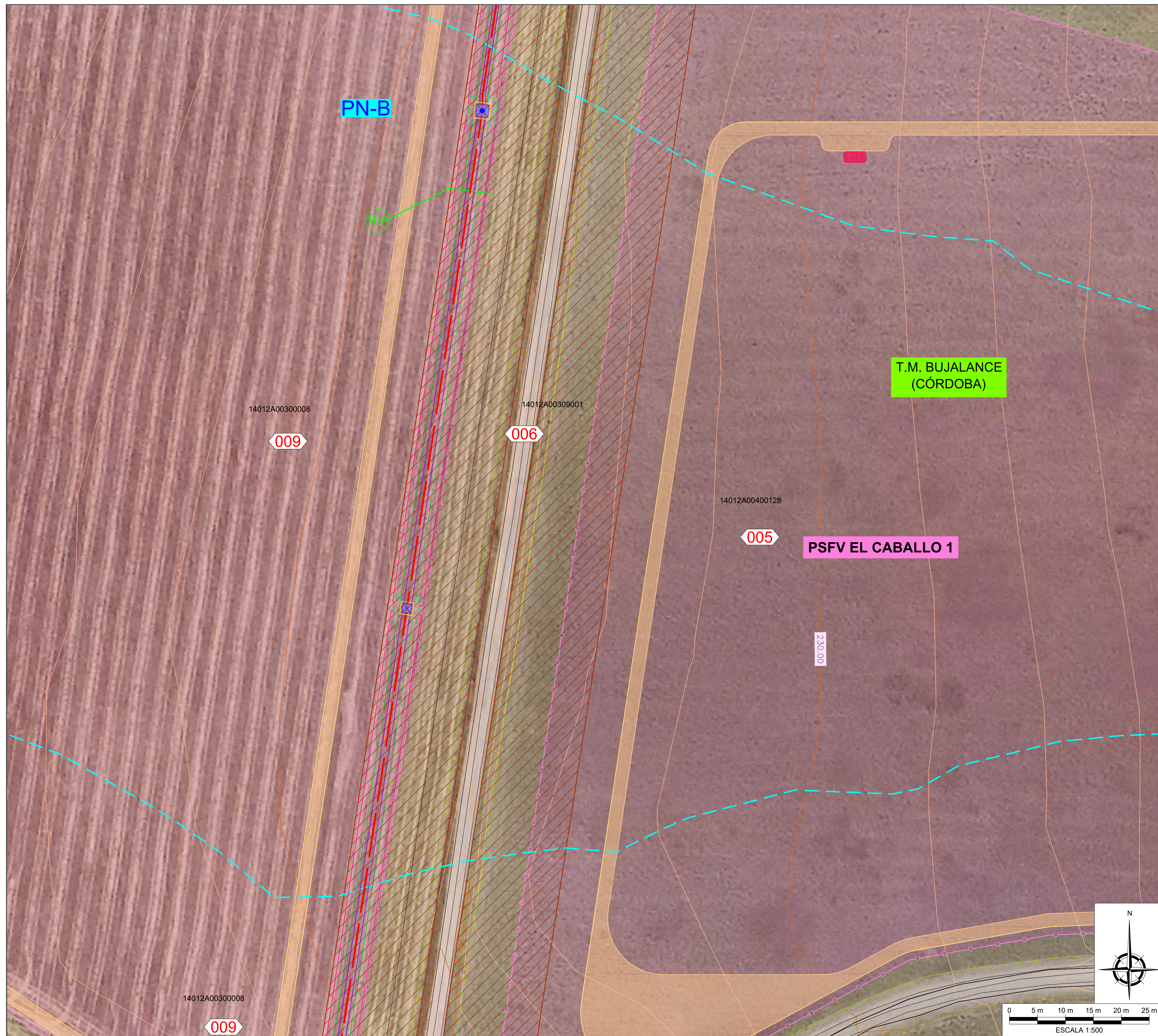
HUSO 30S, SISTEMA ETRS89		
Punto Notable	X (m)	Y (m)
CT01-C2	383.820,54	4.198.121,88
CT02-C2	383.327,59	4.197.600,25
CT03-C2	383.543,12	4.197.521,90
CT04-C2	383.240,05	4.197.312,44
CT05-C2	383.400,07	4.197.317,01
CT06-C2	383.586,39	4.197.295,09
PN-A	384.438,21	4.199.284,84
PN-B	384.413,24	4.199.107,16
PN-C	384.354,48	4.198.704,30
PN-H	383.542,84	4.197.309,76
PN-I	383.550,42	4.197.536,53
PN-J	383.876,87	4.198.058,58
PN-K	383.889,09	4.198.050,51
PN-M	383.370,32	4.197.600,25
PN-O	383.543,00	4.197.536,55
TL-SET	384.393,15	4.199.305,20

ITEM N°	Coordenadas UTM HUSO 30S ETRS89		
	Cruceamiento	X (m)	Y (m)
C-06	ARROYO	384.364,10	4.198.775,39
C-07	GASODUCTO HUELVA-SEVILLA-VILLAFRANCA DE CORDOBA-SANTA CRUZ DE MUDELA	383.544,64	4.197.329,39
C-08	ARROYO	383.556,77	4.197.576,74
C-09	ARROYO DE CAÑETEJO	383.933,67	4.198.023,78
C-10	ARROYO	383.845,61	4.197.975,16
C-11	CARRETERA CO-293	383.862,96	4.198.036,20
C-12	ARROYO	384.432,73	4.199.232,42
C-13	VEREDA DE LOPERA	383.567,37	4.197.599,55
C-14	VEREDA DE LOPERA (TRAZA REDIAM)	383.727,44	4.197.746,58
C-20	CAMINO	384.360,75	4.198.747,76

LEYENDA

- LÍNEA DE EVACUACIÓN OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- RED DE MEDIA TENSIÓN INTERIOR OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- PUNTO NOTABLE N°
- N° PARCELA AFECTADA
- LÍMITE TÉRMINO MUNICIPAL
- PSFV EL CABALLO 1
- PSFV EL CABALLO 2
- PSFV EL CABALLO 3
- PANTALLA VEGETAL
- CAMINO INTERIOR PSFV
- ARQUETA
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CÁMARAS DE EMPALME
- SECCIÓN ELÉCTRICA
- LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN
- GASODUCTO
- DPH+100 (ZONA DE POLICÍA)
- DPH (DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO)
- DPH+5 (ZONA DE SERVIDUMBRE)
- CAMINO
- VÍA PECUARIA
- CARRETERA
- AFECCIÓN DE CARRETERA 25m
- TRAZA REDIAM: V/PP (21m+21m DESDE EL EJE DE LA TRAZA)
- POSIBLE TRAZA V/PP EN CAMINO 10.5 m A CADA LADO DEL EJE DEL CAMINO
- CÁMARA DE EMPALME
- HORMIGÓN CANALIZACIÓN, ARQUETAS Y CÁMARAS DE EMPALME
- SERVIDUMBRE PERMANENTE ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARAS DE EMPALME

RY00	07/2022	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	EMISIÓN DEL PROJ. TEC. ADM	
Rev.	Fecha	Diseñado	Dibujado	Revisado	Aprobado	Descripción	
Cliente	RIC ENERGY					Ingeniería	
Proyecto	PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "EL CABALLO 2" 38,00 MWp T.M. BUJALANCE (CÓRDOBA)						
Título	RED MT AFECIONES						
Escala:	1:500	FRP/RGG	Dibujado	EMS	Revisado:	DLS	Aprobado:
Formato Original	A1	Fecha	07/2022	Fecha	07/2022	Fecha	07/2022
Código del Dibujo	21049-002-PLN-21-RY00				N° de plano	21	Hoja
						8 de 11	



PLANO LLAVE

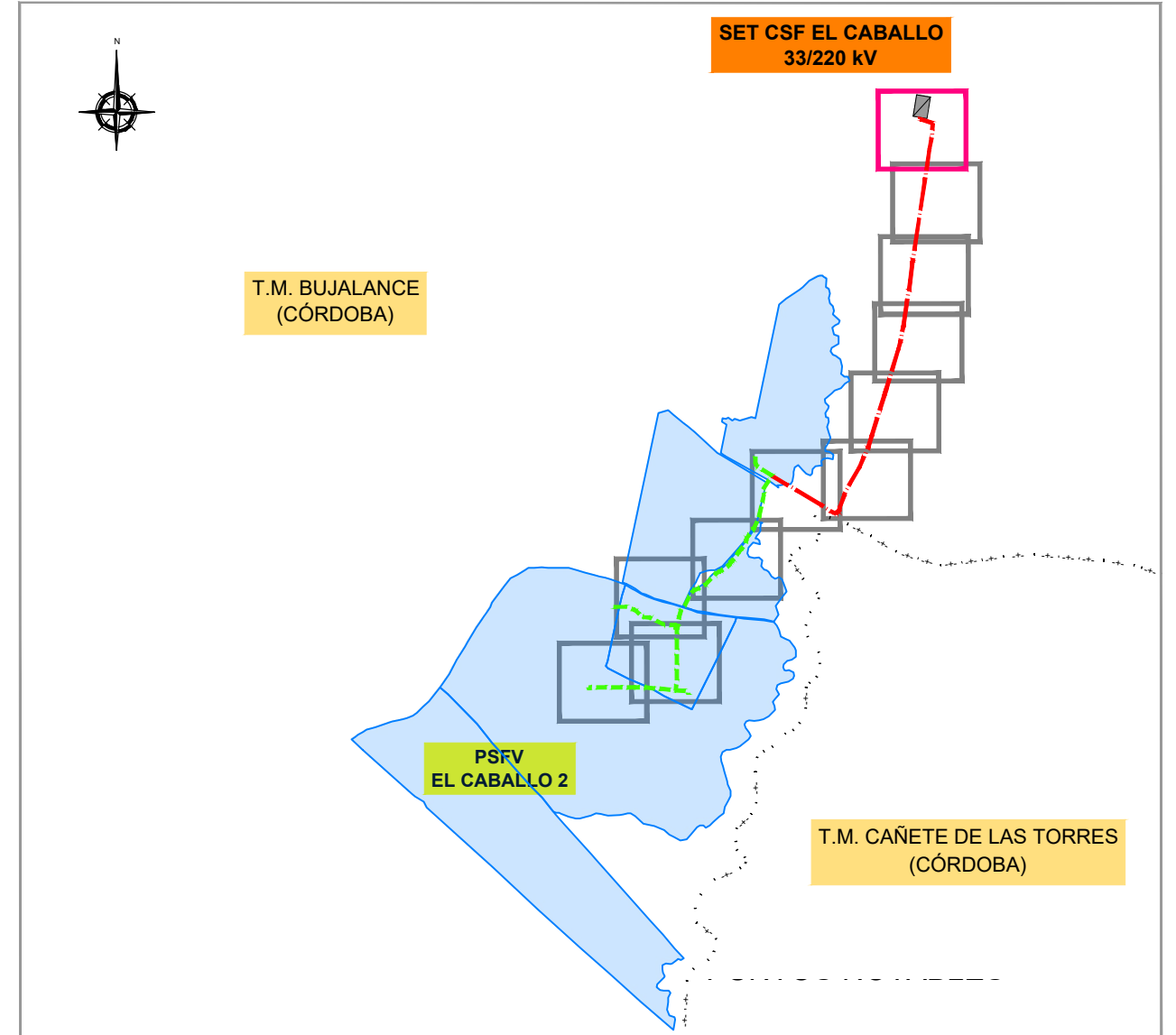
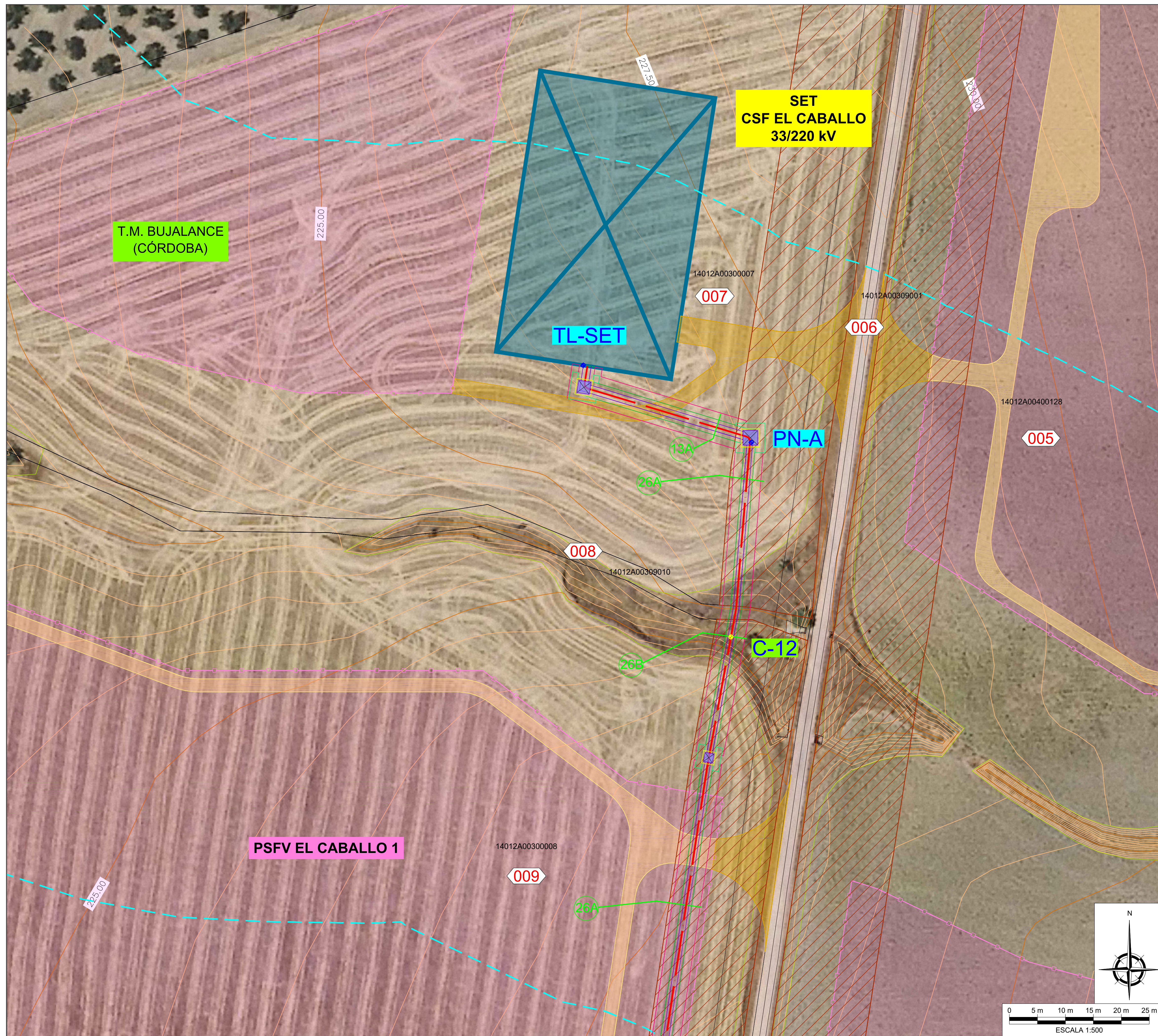
HUSO 30S, SISTEMA ETRS89		
Punto Notable	X (m)	Y (m)
CT01-C2	383.820,54	4.198.121,88
CT02-C2	383.327,59	4.197.600,25
CT03-C2	383.543,12	4.197.521,90
CT04-C2	383.240,05	4.197.312,44
CT05-C2	383.400,07	4.197.317,01
CT06-C2	383.586,39	4.197.295,09
PN-A	384.438,21	4.199.284,84
PN-B	384.413,24	4.199.107,16
PN-C	384.354,48	4.198.704,30
PN-H	383.542,84	4.197.309,76
PN-I	383.550,42	4.197.536,53
PN-J	383.876,87	4.198.058,58
PN-K	383.889,09	4.198.050,51
PN-M	383.370,32	4.197.600,25
PN-O	383.543,00	4.197.536,55
TL-SET	384.393,15	4.199.305,20

ITEM N°	Coordenadas UTM HUSO 30S ETRS89		
	Cruce	X (m)	Y (m)
C-06	ARROYO	384.364,10	4.198.775,39
C-07	GASODUCTO HUELVA-SEVILLA-VILLAFRANCA DE CÓRDOBA-SANTA CRUZ DE MUDELA	383.544,64	4.197.329,39
C-08	ARROYO	383.556,77	4.197.576,74
C-09	ARROYO DE CAÑETEJO	383.933,67	4.198.023,78
C-10	ARROYO	383.845,61	4.197.975,16
C-11	CARRETERA CO-293	383.862,96	4.198.036,20
C-12	ARROYO	384.432,73	4.199.232,42
C-13	VEREDA DE LOPERA	383.567,37	4.197.599,55
C-14	VEREDA DE LOPERA (TRAZA REDIAM)	383.727,44	4.197.746,58
C-20	CAMINO	384.360,75	4.198.747,76

LEYENDA

- LÍNEA DE EVACUACIÓN OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 KV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- RED DE MEDIA TENSIÓN INTERIOR OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 KV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3
- PUNTO NOTABLE N°
- N° PARCELA AFECTADA
- LÍMITE TÉRMINO MUNICIPAL
- PSFV EL CABALLO 1
- PSFV EL CABALLO 2
- PSFV EL CABALLO 3
- PANTALLA VEGETAL
- CAMINO INTERIOR PSFV
- ARQUETA
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CANALIZACIÓN
- SERVIDUMBRE PERMANENTE CÁMARA DE EMPALME
- SECCIÓN ELÉCTRICA
- PUNTO CRUZAMIENTO N°
- LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN
- GASODUCTO
- DPH+100 (ZONA DE POLICÍA)
- DPH (DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO)
- DPH+5 (ZONA DE SERVIDUMBRE)
- CAMINO
- VÍA PECUARIA
- CARRETERA
- AFECCIÓN DE CARRETERA 25m
- TRAZA REDIAM: V/PP (21m+21m DESDE EL EJE DE LA TRAZA)
- POSIBLE TRAZA V/PP EN CAMINO 10.5 m A CADA LADO DEL EJE DEL CAMINO
- CÁMARA DE EMPALME
- HORMIGÓN CANALIZACIÓN, ARQUETAS Y CÁMARA DE EMPALME
- SERVIDUMBRE PERMANENTE ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL ARQUETAS
- SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARA DE EMPALME

RY00	07/2022	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	EMISIÓN DEL PROJ. TECADM
Rev.	Fecha	Diseñado	Dibujado	Revisado	Aprobado	Descripción
						Ingeniería
Proyecto: PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "EL CABALLO 2" 38,00 MWp T.M. BUJALANCE (CÓRDOBA)						
Título: RED MT AFECCIONES						
Escala:	1:500	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	
Formato Original	A1	Fecha	07/2022	Fecha	07/2022	Fecha
Código del Dibujo	21049-002-PLN-21-RY00		Nº de plano	21	Hoja	10 de 11



PLANO LLAVE

HUSO 30S, SISTEMA ETRS89		
Punto Notable	X (m)	Y (m)
CT01-C2	383.820,54	4.198.121,88
CT02-C2	383.327,59	4.197.600,25
CT03-C2	383.543,12	4.197.521,90
CT04-C2	383.240,05	4.197.312,44
CT05-C2	383.400,07	4.197.317,01
CT06-C2	383.586,39	4.197.295,09
PN-A	384.438,21	4.199.284,84
PN-B	384.413,24	4.199.107,16
PN-C	384.354,48	4.198.704,30
PN-H	383.542,84	4.197.309,76
PN-I	383.550,42	4.197.536,53
PN-J	383.876,87	4.198.058,58
PN-K	383.889,09	4.198.050,51
PN-M	383.370,32	4.197.600,25
PN-O	383.543,00	4.197.536,55
TL-SET	384.393,15	4.199.305,20

ITEM N°	Coordenadas UTM HUSO 30S ETRS89		
	Cruceamiento	X (m)	Y (m)
C-06	ARROYO	384.364,10	4.198.775,39
C-07	GASODUCTO HUELVA-SEVILLA-VILLAFRANCA DE CÓRDOBA-SANTA CRUZ DE MUDELA	383.544,64	4.197.329,39
C-08	ARROYO	383.556,77	4.197.576,74
C-09	ARROYO DE CAÑETEJO	383.933,67	4.198.023,78
C-10	ARROYO	383.845,61	4.197.975,16
C-11	CARRETERA CO-293	383.862,96	4.198.036,20
C-12	ARROYO	384.432,73	4.199.232,42
C-13	VEREDA DE LOPERA	383.567,37	4.197.599,55
C-14	VEREDA DE LOPERA (TRAZA REDIAM)	383.727,44	4.197.746,58
C-20	CAMINO	384.360,75	4.198.747,76

LEYENDA

	LÍNEA DE EVACUACIÓN OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3		PUNTO NOTABLE N°		PUNTO CRUZAMIENTO N°
	RED DE MEDIA TENSIÓN INTERIOR OBJETO DE PROYECTO DE LA RED DE MT A 33 kV DE LA PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA EL CABALLO 3		N° PARCELA AFECTADA		LÍNEA AÉREA DE ALTA TENSIÓN
	PSFV EL CABALLO 1		LÍMITE TÉRMINO MUNICIPAL		GASODUCTO
	PSFV EL CABALLO 2		PSFV EL CABALLO 3		DPH+100 (ZONA DE POLICÍA)
	PANTALLA VEGETAL		ARQUETA		DPH (DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO)
	CAMINO INTERIOR PSFV		SERVIDUMBRE PERMANENTE CANALIZACIÓN		DPH+5 (ZONA DE SERVIDUMBRE)
	ARQUETA		SERVIDUMBRE TEMPORAL CANALIZACIÓN		CAMINO
	SERVIDUMBRE PERMANENTE CÁMARAS DE EMPALME		SERVIDUMBRE PERMANENTE CÁMARAS DE EMPALME		VÍA PECUARIA
	SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARAS DE EMPALME		SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARAS DE EMPALME		CARRETERA
	SECCIÓN ELÉCTRICA		SERVIDUMBRE TEMPORAL CÁMARAS DE EMPALME		AFECCIÓN DE CARRETERA 25m

RY00	07/2022	FRP/RGG	EMS	DLS	DLS	EMISIÓN DEL PROJ. TEC. ADM	
Rev.	Fecha	Diseñado	Dibujado	Revisado	Aprobado	Descripción	
Cliente	Ingeniería						
Proyecto	PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "EL CABALLO 2" 38,00 MWp T.M. BUJALANCE (CÓRDOBA)						
Título	RED MT AFECCIONES						
Escala:	1:500	FRP/RGG	Dibujado	EMS	Revisado:	DLS	Aprobado:
Formato Original	A1	Fecha	07/2022	Fecha	07/2022	Fecha	07/2022
Código del Dibujo	21049-002-PLN-21-RY00					N° de plano	21
						Hoja	11 de 11