



Comunidad
de Madrid

Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía todas las firmas auténticas y se han ocultado los datos personales protegidos y los códigos que permitían acceder al original



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

CONSEJERÍA: CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE,
AGRICULTURA E INTERIOR

Dirección General / Organismo / Entidad: D.G. DE
AGRICULTURA, GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN

Exp: EG/2024/0000007975 (10-G/24)

INTERVENCIÓN GENERAL

Nº expediente Intervención: 21-COMA-00525.7/2026 (Ref. 21/064887.0/26)

ACTA DE RECEPCIÓN DE CONTRATOS

Total
Nº RECEP.: Última

TIPO DE CONTRATO: Obra

☒ CONFORMIDAD

☐ DEFICIENCIAS

☒ OBSERVACIONES

☐ DEFECTOS

☐ 1º PLAZO

☐ 2º PLAZO

☐ NO RECEPCIÓN

TÍTULO DEL CONTRATO: "MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE RIEGO DE LA ZONA REGABLE DE LA POVEDA (T.M. FUENTIDUEÑA DE TAJO), COFINANCIABLE CON FEADER"

EMPLAZAMIENTO / MUNICIPIO: Fuentidueña de Tajo

EMPRESA ADJUDICATARIA - MEDIO PROPIO: Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E. M.P. (TRAGSA)

IMPORTE OBJETO ENCARGO (PPTO EJECUCIÓN POR ADMINISTRACIÓN): 2.716.222,84€

IMPORTE OBJETO DE RECEPCIÓN: 2.671.960,58€

El Representante de la Comunidad de Madrid

LA JERARQUÍA DE DESARROLLO RURAL

MIGUEL BADAL

Fecha: 2026.06.19 10:19:53

Fdo.: Paloma de Miguel Badal

La Dirección Técnica

LA TÉCNICO DE APOYO

EVA GUERRERO CASTELLS

Firmado digitalmente por EVA GUERRERO CASTELLS -

Fecha: 2026.06.19 10:43:14 +02'00'

Fdo: Eva Guerrero Castells

Firmado digitalmente por Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E. M.P. (TRAGSA)

EDRO ELECHIGUERRA

(R: A28476208)

Fecha: 2026.06.19 10:08:05 +02'00'

La Interventora

Resolución 24 de abril de 2026. 21-COMA-00525.7/2026
Firmado por MARÍA ESTHER ALBERRUCHE DEL CAMPO - ***9670** el día
19/06/2026 con un certificado emitido por AC CAMERFIRMA FOR NATURAL
PERSONS - 2016

Fdo.: María Esther Alberruche del Campo

En Fuentidueña de Tajo, el 16 de junio de 2026, se reúnen los asistentes que al margen se indican con objeto de llevar a cabo, si procede, la recepción del contrato de referencia.

Se efectúa el reconocimiento del objeto de la inversión, de conformidad con lo establecido en la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas y demás disposiciones aplicables, con el siguiente resultado (*):

- ☒ Se comprueba que las obras se han ejecutado conforme al contrato y el proyecto que las rigen, sin que aparentemente existan vicios o defectos en los mismos. Por el representante designado por la Comunidad de Madrid se tiene por RECIBIDO el objeto del contrato, pudiendo entregarse al uso o servicio público y comenzando a partir de esta fecha el plazo de garantía fijado en el contrato. El Director de la obra determina como fecha para iniciar la medición general de las obras ejecutadas el día 1 de julio de 2026, quedando notificado el medio propio para dicho acto.
- ☐ Se pone de manifiesto la existencia de los defectos que se recogen en anexo a esta acta, fijándose un plazo de días para la subsanación de los mismos, debiendo seguir el contratista las instrucciones de la Directora Técnica. Los asistentes acuerdan reunirse el próximo día para realizar un nuevo acto de comprobación.
- ☐ Se pone de manifiesto la persistencia de los defectos que se recogen en anexo a esta acta, fijándose un nuevo e improrrogable plazo de días para su subsanación, debiendo seguir el contratista las instrucciones de la Directora Técnica. Los asistentes acuerdan reunirse el próximo día para realizar un nuevo acto de comprobación.
- ☐ Por el representante designado por la Comunidad de Madrid se tienen las obras por NO RECIBIDAS por los motivos que se expresan en anexo a esta acta.

En anexo al acta se recogen, en su caso, las observaciones o deficiencias que los asistentes hacen constar.

Y para que conste, se extiende la presente acta que firman los asistentes con firma digital a fecha de la firma, constando de 2 páginas.y Acta de Comprobación (6 páginas).

(*) Señalese únicamente la casilla correspondiente al resultado de la comprobación.



Comunidad
de Madrid



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales

CONSEJERÍA: CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE, AGRICULTURA E INTERIOR	INTERVENCIÓN GENERAL
Dirección General / Organismo / Entidad: D.G. DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN	
Exp.: EG/2024/0000007975 (10-G/24)	

Nº expediente Intervención: 21-COMA-00525.7/2026 (Ref. 21/064887.0/26)

ANEXO AL ACTA DE RECEPCIÓN DE CONTRATOS	Total Nº RECEP.: Última
TIPO DE CONTRATO: Obra	
TÍTULO DEL CONTRATO: "MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE RIEGO DE LA ZONA REGABLE DE LA POVEDA (T.M. FUENTIDUEÑA DE TAJO), COFINANCIABLE CON FEADER" EMPLAZAMIENTO / MUNICIPIO: Fuentidueña de Tajo EMPRESA ADJUDICATARIA - MEDIO PROPIO: Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E, M.P. (TRAGSA) IMPORTE OBJETO ENCARGO (PPTO EJECUCIÓN POR ADMINISTRACIÓN): 2.716.222,84€ IMPORTE OBJETO DE RECEPCIÓN: 2.478.520,02€	
Observaciones, deficiencias, defectos o causas de no recepción: - - SE ADJUNTA EL ACTA DE COMPROBACIÓN MATERIAL CON LAS OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORA.	
Todas las hojas de anexo al acta deberán ir firmadas por los asistentes al acto.	

 Intervención General CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA Y EMPLEO Comunidad de Madrid	OBSERVACIONES DE LA INTERVENCIÓN GENERAL ACTA DE COMPROBACIÓN MATERIAL
PROYECTO EJECUTIVO DE MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE RIEGO DE LA ZONA REGABLE DE LA POVEDA (T.M. FUENTIDUEÑA DE TAJO)	Expediente: 21-COMA-00525.7/2026

1. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS Y DOCUMENTACIÓN APORTADA

PROYECTO DE EJECUCIÓN		
REDACCIÓN PROYECTO MODIFICADO ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD	Enrique Salamanca Salamanca TRAGSATEC	
ESTUDIO GEOTÉCNICO	BIOTOPO CONSULTORES	
FECHA DEL PROYECTO	ABRIL/2023	
INFORME DE SUPERVISIÓN PROYECTO Jefa de Área de Control de Fondos Comunitarios: M ^a Luisa Lara Fernández	FAVORABLE	3/diciembre/2022
INFORME DE SUPERVISIÓN PROYECTO COMPLEMENTARIO Jefa de Área de Control de Fondos Comunitarios: M ^a Luisa Lara Fernández	FAVORABLE	8/junio/2023
ENCARGO		
NEXUS	EG/2024/0000007975 (10-G/2024)	
EMPRESA MEDIOS PROPIOS	EMPRESA TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A., S.M.E. (TRAGSA)	A28476208
ORDEN N° 1277/2024 DE AUTORIZACIÓN DEL ENCARGO (CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE, AGRICULTURA Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO)	12/04/2024	
PRECIO DEL ENCARGO	2.716.222,84 €	
PLAZO DE EJECUCIÓN	12 MESES	
DOCUMENTACIÓN DE OBRA		
DIRECCIÓN FACULTATIVA	Eva Guerrero Castells (ingeniera agrónoma)	
ACTA DE INICIO DE LAS OBRAS	10/07/2024	
FECHA TERMINACIÓN OBRAS S/ENCARGO	11/07/2025	
ORDEN N° 2762/2025 APROBACIÓN 1ª AMPLIACIÓN PLAZO	12/09/2025	
ORDEN N° 3516/2025 APROBACIÓN 2ª AMPLIACIÓN PLAZO	20/10/2025	
INSTALACIONES (LEGALIZACIONES)	N° Expediente	Fecha Registro
- Registro para la puesta en servicio de Instalación Eléctrica de Baja Tensión: Nueva Instalación. Instalación BT 297,15 kW para bombeo de extracción. N° Instalación: BTNI-02746621-04	BTNI-447713.08/26	21/01/2026
- Registro para la puesta en servicio de Instalación Eléctrica de Baja Tensión: Fotovoltaica. N° Instalación: BTNI-02746936-01	BTNI-447901.07/26	22/01/2026
- Comunicación previa a la puesta en servicio de instalaciones de Grupo Tercero: Centro de Transformación (400 kVA) y línea de 20 kV.		7/02/2026
GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN (RCDs)	Se aportan 2 certificados de gestión de RCD, emitidos por gestores autorizados, justificativos del volumen de residuos certificados en el capítulo 6. Gestión de Residuos de la Certificación nº 16.	
COMPROBACIÓN MATERIAL		
FECHA DE LA VISITA DE COMPROBACIÓN MATERIAL	16/JUNIO/2026	

2. CERTIFICACIÓN ÚLTIMA ORDINARIA N^o 16 Y ÚLTIMA

La comprobación material se ha realizado con la **CERTIFICACIÓN N^o 16**, de fecha OCTUBRE/2025, que es la ÚLTIMA CERTIFICACIÓN ORDINARIA del presente encargo; con un importe A ORIGEN que asciende a la cantidad de **2.671.960,58 €** de presupuesto de ejecución por Administración y un importe parcial de **193.440,56 €**. Respecto a la certificación, se observa la existencia de:

A) UNIDADES DE OBRA PROYECTADAS QUE NO SE HAN CERTIFICADO POR NO HABERSE EJECUTADO

En el Anexo a la presente acta de comprobación se incluye una relación de las unidades de obra proyectadas que no se han certificado por no haberse ejecutado, debido fundamentalmente a cambios de criterio en la solución técnica adoptada (Tabla 3). *Estas unidades no podrán ser objeto de liquidación posterior.*

 Intervención General CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA Y EMPLEO Comunidad de Madrid	OBSERVACIONES DE LA INTERVENCIÓN GENERAL ACTA DE COMPROBACIÓN MATERIAL
PROYECTO EJECUTIVO DE MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE RIEGO DE LA ZONA REGABLE DE LA POVEDA (T.M. FUENTIDUEÑA DE TAJO)	Expediente: 21-COMA-00525.7/2026

B) PRECIOS CONTRADICTORIOS - UNIDADES NUEVAS

Se han certificado 55 precios contradictorios que han sido aprobados por el Consejero de Medio Ambiente, Agricultura e Interior mediante las Órdenes nº 3505/2024 y 3041/2025. Su importe total asciende a **728.902,05 €**, lo que representa un **30,58 %** de los costes directos totales de ejecución material del presupuesto del proyecto (2.383.697,10 €). Se adjunta como anexo a la presente acta la relación de precios contradictorios certificados (Tabla 4).

3. DISCREPANCIAS DE LA CERTIFICACIÓN Nº 16 RESPECTO A LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO

Como resultado de la comprobación material de la inversión se han detectado las siguientes discrepancias:

a) UNIDADES DE OBRA CERTIFICADAS CON INCREMENTO DEL PRECIO UNITARIO O TARIFA RESPECTO AL PRESUPUESTO DEL ENCARGO (SUBCONTRATACIÓN)

Se han detectado 16 unidades de obra certificadas y subcontratadas por TRAGSA cuyas tarifas unitarias superan los importes contemplados en el presupuesto del encargo aprobado (Tabla 1). Este incremento de precio respecto al del proyecto ha sido justificado por el coordinador de obras de TRAGSA —en su informe recibido el 09/06/2026 en respuesta a la solicitud de aclaraciones de esta Interventora— aludiendo únicamente a la existencia de disponibilidad presupuestaria.

Tabla 1.- Unidades de obra subcontratadas por TRAGSA con incremento del importe de las tarifas unitarias respecto al presupuesto del encargo

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN UNIDAD DE OBRA	TARIFAS UNITARIAS		INCREMENTO PRECIO	
		Presupuesto €	Certificación €	absoluto €	%*
IEH015.3G1.5_C2	Cable eléctrico multiconductor, RZ1-K(AS) 0,6/1kV, 3G1,5mm2 Cu (IENERPRO).	1,81	2,95	1,14	162,98
IEH015.1X70_C1	Cable eléctrico unipolar, RZ1-K(AS) 0.6/1kV, 70mm2 Cu (IENERPRO)	9,99	10,76	0,77	107,71
IE010.PAT.PER_C1	Red de toma de tierra vallado (IENERPRO)	7138,91	8465,59	1326,68	118,58
AP_12C2000_C1	Apoyo C2000-12 con cruceta horizontal RC2-15-S instalado (OLMEDA)	3573,28	4099,50	526,22	114,73
AP_14C2000_C1	Apoyo C2000-14 con cruceta horizontal RC2-15-S instalado (OLMEDA)	2695,68	4011,88	1316,2	148,83
AIS.GRA_C1	Aislamiento de grapas de amarre para protección de avifauna (OLMEDA)	48,03	125,24	77,21	260,75
AIS.SUSP_C1	Aislamiento de grapas de suspensión para protección de avifauna (OLMEDA)	38,49	87,12	48,63	226,34
ACC_HIDRA_C1	Accesorios hidráulicos (IENERPRO)	715,25	1803,64	1088,39	252,17
SM_C1	Sistema de monitorización (IENERPRO)	3775,15	6152,78	2377,63	162,98
CB.L.UNI.ZZ6_C1	Cable eléctrico unipolar, ZZ-F 0,6/1kV, 1x6 mm2 Cu	1,45	3,18	1,73	219,31
E19IC090_C1	Armario Rack Mural 19" 12 U 625x600x500 mm (CV SECURITY)	333,45	828,16	494,71	248,36
E19RES020_C1	Switch de 8 puertos (CV SECURITY)	59,59	1368,85	1309,26	2297,11
E19IF050_C1	Cableado monomodo horizontal de 2 fibras (IENERPRO)	2	7,08	5,08	354,00
A03002_C1	Pieza especial calderería chapa acero, 250ϕ= 500 mm, colocada	6,18	8,28	2,1	133,98
CVRNP_C1	Canon de vertido RCDs Naturaleza No Pétreo/A2 RCDs Nivel II	16,28	27,23	10,95	167,26
CVRNP_C2	Canon de vertido RCDs Naturaleza No Pétreo/A2 RCDs Nivel II	16,28	81,68	65,4	501,72

*Tarifa del presupuesto = 100 %

Al respecto, hay que señalar que la disponibilidad presupuestaria puede amparar, en su caso, los incrementos de medición que se produzcan durante la ejecución de las obras, pero en ningún modo puede justificar la modificación unilateral al alza de las tarifas de las unidades de obra aprobadas. Este incremento del precio contraviene, además, el artículo 32.2.a) de la Ley de Contratos del Sector Público, que regula el régimen de compensación tarifaria para las actividades que el medio propio subcontrate con terceros. Dicho régimen queda supeditado al “coste efectivo soportado por el medio propio para las actividades objeto del encargo que se subcontraten con empresarios particulares en los casos en que este coste sea inferior al resultante de aplicar las tarifas a las actividades subcontratadas”. Por todo ello, se deberá proceder a la correspondiente

 Intervención General CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA Y EMPLEO Comunidad de Madrid	OBSERVACIONES DE LA INTERVENCIÓN GENERAL ACTA DE COMPROBACIÓN MATERIAL	
PROYECTO EJECUTIVO DE MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE RIEGO DE LA ZONA REGABLE DE LA POVEDA (T.M. FUENTIDUEÑA DE TAJO)	Expediente: 21-COMA-00525.7/2026	

regularización en la certificación final, aplicando en dichas unidades la tarifa aprobada en el presupuesto del encargo.

b) UNIDADES DE OBRA NUEVAS QUE SE HAN EJECUTADO Y NO HAN SIDO APROBADAS COMO PRECIOS CONTRADICTORIOS.

Se ha certificado en las unidades SCADA01_C2 y SCADA01_C3 "SOFTWARE DE CONTROL Y TELEGESTIÓN SCADA (IENERPRO)", la programación PLC y la programación SCADA". Ambas actuaciones no se corresponden con la descripción de la unidad de obra donde se certifica su ejecución. Constituyen, por lo tanto, unidades nuevas que no han sido formalmente aprobadas como precios contradictorios por el órgano de contratación (Tabla 2).

Tabla 2.- Unidades nuevas certificadas sin precio contradictorio aprobado por el órgano de contratación

DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD DE OBRA	IMPORTE (€)
PROGRAMACIÓN PLC	4042,54
PROGRAMACIÓN SCADA	4620,05

4. CONCLUSIÓN

Se **manifiesta la conformidad a la fiscalización del expediente**, teniendo en consideración las observaciones realizadas en los apartados anteriores, así como las limitaciones al alcance de la comprobación material que representan las unidades de obra oculta y las unidades intangibles —ya sea por su naturaleza o por el momento procedimental en que se realiza la comprobación—, así como la imposibilidad de acceder al centro de control y telegestión del sistema de regadío, ubicado en un local de la Comunidad de Regantes, el día de la visita.

María Esther Alberruche del Campo
Interventora Delegada

 Intervención General CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA Y EMPLEO Comunidad de Madrid	OBSERVACIONES DE LA INTERVENCIÓN GENERAL ACTA DE COMPROBACIÓN MATERIAL
PROYECTO EJECUTIVO DE MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE RIEGO DE LA ZONA REGABLE DE LA POVEDA (T.M. FUENTIDUEÑA DE TAJO)	Expediente: 21-COMA-00525.7/2026

ANEXO AL ACTA DE COMPROBACIÓN MATERIAL

Tabla 3.- Unidades proyectadas que no se han ejecutado ni certificado

Nº	Código	Descripción	Importe (€)
1	A08002	Tubería PE100, ø 32 mm, manguito electrosold., 1,0 MPa, colocada	8,46
2	A08004	Tubería PE100, ø 40 mm, manguito electrosold., 1,0 MPa, colocada	87,98
3	A08006	Tubería PE100, ø 50 mm, manguito electrosold., 1,0 MPa, colocada	55,44
4	A08008	Tubería PE100, ø 63 mm, manguito electrosold., 1,0 MPa, colocada	694,95
5	A08013	Tubería PE100, ø 90 mm, manguito electrosold., 1,0 MPa, colocada	3.329,28
6	A08022	Tubería PE100, ø 140 mm, unión soldadura, 1,0 MPa, colocada	44.692,50
7	SUBCAPÍTULO 1.4	Piezas especiales acero y carretes desmontaje (a excepción de la unidad A03005 que se ha ejecutado)	7132,6
8	SUBCAPÍTULO 1.5	Piezas tubería de pvc presión	26.603,12
9	CODPEAD50	Codo 90° PE100 ø 50 mm, 1,0 MPa, unión soldadura, colocado	68,73
10	CODPEAD63	Codo 90° PE100 ø 63 mm, 1,0 MPa, unión soldadura, colocado	591,60
11	CODPEAD75	Codo 90° PE100 ø 75 mm, 1,0 MPa, unión soldadura, colocado	908,20
12	A17050	Codo 90° PE100 ø 140 mm, 1,0 MPa, unión soldadura, colocado	2.620,62
13	A17051	Codo 90° PE100 ø 160 mm, 1,0 MPa, unión soldadura, colocado	2.184,40
14	RED75.63	Reducción PE100 ø 75/63 mm 1,0 MPa, unión soldad	18,08
15	RED90.75	Reducción PE100 ø 90/75 mm 1,0 MPa, unión soldad	63,80
16	RED110.90	Reducción PE100 ø 110/90 mm 1,0 MPa, unión soldad	123,57
17	TPEAD50	Te PE100 ø 50 mm 1,0 MPa, unión soldadura, colocada	25,94
18	TPEAD63	Te PE100 ø 63/50 mm 1,0 MPa, unión soldadura, colocada	92,40
19	TPEAD75	Te PE100 ø 75/63 mm 1,0 MPa, unión soldadura, colocada	192,85
20	A17060	Te PE100 ø 140/125 mm 1,0 MPa, unión soldadura, colocada	1.520,87
21	A03005	Pieza especial calderería chapa acero galvanizada, ø<=250 mm, colocada	16.196,33
22	A11010	Ventosa trifuncional, ø 100 mm, 1,0/1,6 MPa, instalada	1.947,10
23	A11006	Emisor de pulsos, instalado	1.244,43
24	A10070	Válvula hidráulica ø 65 mm 1,6 MPa c/solenode, contador, red/lim, inst	1.825,46
25	A10034	Válvula hidráulica ø 100 mm 1,6 MPa c/solenode, contador, red/lim, inst	42.686,19
26	A10038	Válvula hidráulica ø 150 mm 1,6 MPa c/solenode, contador, red/lim, inst	2.960,44
27	A10054	Válvula compuerta, ø 63 mm, 1,0/1,6 MPa, instalada	184,74
28	A10055	Válvula compuerta, ø 80 mm, 1,0/1,6 MPa, instalada	311,46
29	A10003	Válvula compuerta, ø 150 mm, 1,0/1,6 MPa, instalada	217,78
30	A11019	Filtro cazapiedras en Y, ø 80 mm, instalado	349,30
31	A11020	Filtro cazapiedras en Y, ø 100 mm, instalado	3.606,12
32	A11021	Filtro cazapiedras en Y, ø 150 mm, instalado	224,49
33	SUBCAPÍTULO 1.9	Toma en parcela (subcapítulo sin ejecutar a excepción de la unidad A10001)	94.332,92
34	A01004	Excavación mecánica zanja tuberías, terreno tránsito	358,38
35	A16009	Codo PVC 45°< a<= 90° ø 250 mm, 1,0 MPa, colocado	349,18
36	Apartado 1.10.2	Cruce de carretera A-3 (apartado sin ejecutar a excepción de la unidad A01003)	35.928,77
37	Apartado 1.10.3	Cruce con caminos rurales (apartado sin ejecutar a excepción de las unidades X.1, X.2, X.3 Y X.4)	3.142,67
38	C16902	Codo PVC 45°< a<= 90° ø 400 mm, colocado	881,12
39	A16009	Codo PVC 45°< a<= 90° ø 250 mm, 1,0 MPa, colocado	2.095,08
40	Apartado 1.10.7	Afección vía pecuaria cañada real soriana	19.000,68
41	I16002	Encofrado y desencofrado madera zapatas, vigas riostras y encepados	15.708,87
42	Arqvent	Arqueta para ventosa, desagüe y seccionamiento	11.311,80
43	Armhid	Armario hormigón para hidrante	12.812,91
44	I04007	Desbroce y limpieza espesor entre 10 cm y 20 cm, D<= 20	182,40
45	E04MDM063M	Muro cont. horm.arm. 2 caras h<3 m HA-25/F/20/XC1, XC2 o XC3 - 80 kg/m3 vert. bomba	22.846,07
46	E04MEB053M	Muro cont. horm.arm. 2 caras h>3 m HA-25/F/20/XC1, XC2 o XC3 60 kg/m3 vert. bomba	44.528,24
47	E04NLB010M	Hormigón limpieza y nivelación HL-150/F/20 VERT. MAanual D<20 km	19.589,97

 Intervención General CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA Y EMPLEO Comunidad de Madrid	OBSERVACIONES DE LA INTERVENCIÓN GENERAL ACTA DE COMPROBACIÓN MATERIAL	
PROYECTO EJECUTIVO DE MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE RIEGO DE LA ZONA REGABLE DE LA POVEDA (T.M. FUENTIDUEÑA DE TAJO)	Expediente: 21-COMA-00525.7/2026	

Nº	Código	Descripción	Importe (€)
48	B04046	Impermeabilización muros lámina asfáltica+lámina drenante	6.846,00
49	E04LA1abaM	Losa cimentación Horm Arma. HA-25/F/20/XC1, XC2 o XC3 - 55 kg/m3 VERT. MANUAL	7.225,13
50	E04MEB055M	Muro Horm. Arm. 2 CARAS e<80 cm h>3 m HA-25/B/20/XC1, XC2 o XC3 70 kg/m3 VERT. BOMBA i/MECHINALES	43.503,29
51	E15EV030	Escalera vertical pates D=20 mm a=30/30 cm	619,37
52	B04046	Impermeabilización muros lámina asfáltica+lámina drenante	4.472,72
53	SUBCAPÍTULO 2.3	Estación de bombeo. Instalaciones hidráulicas (subcapítulo sin ejecutar a excepción de las unidades COLECTORBOM, A1005, A03012 Y A11013)	96.714,94
54	E04LA1abaM	Losa cimentación Horm Arma. HA-25/F/20/XC1, XC2 o XC3 - 55 kg/m3 VERT. MANUAL	20.984,28
55	E04MDM060	MURO HORM.ARM. 2 CARAS e=40 cm h<3 m HA-25/F/20/XC1, XC2 o XC3 - 50 kg/m3 VERT. MANUAL	4.696,70
56	B04005M	Cubierta teja cerámica mixta s/rastrel	5.689,83
57	E10IJ040	Sellado juntas de construcción encuentro losa-muro debentonita waterstop RX	319,45
58	B04046	Impermeabilización muros lámina asfáltica+lámina drenante	4.224,96
59	B02042	Formación peldaño con hormigón en masa	478,63
60	E15NE010	Ventana fija esmaltada	271,79
61	Apartado 2.5.4	Pintura y acabados (apartado sin ejecutar a excepción de la unidad B03057)	2784,62
62	I06016	Material de macadam, D<= 20 km	785,60
63	I06017	Construcción macadam, a> 3 m, D<= 3 km	84,40
64	I24007	Caño sencillo, ø 0,6 m machihembrado, terreno compacto	925,76
65	I09004	Señal triangular tipo peligro, 70 cm, colocada	196,12
66	I09015	Señal prohibición u obligación, STOP, ø 60 cm, colocada	104,53
67	I09020	Señal STOP, reflectante, ø 60 cm, colocada	113,79
68	CANZ.0.6X1CALZ	Zanja dimensiones 0,6 x 1 m, para conducción eléctrica (relleno hormigón)	436,90
69	CAB_RZ1-K3G6	Cable eléctrico multiconductor, RZ1-K(AS) 0,6/1kV, 3G6mm2 Cu	59,40
70	IEH015.4G2.5	Cable eléctrico multiconductor, RZ1-K(AS) 0,6/1kV, 4G2,5mm2 Cu	154,80
71	IEH015.1X25	Cable eléctrico unipolar, RZ1-K(AS) 0,6/1kV, 25mm2 Cu	80,00
72	EH015.1X35	Cable eléctrico unipolar, RZ1-K(AS) 0,6/1kV, 35mm2 Cu	23,70
73	IEH015.4X240	Cable eléctrico unipolar, RZ1-K(AS) 0,6/1kV, 240mm2 Cu	937,60
74	VF132	Variador de frecuencia 132kW/110kW(CN/CP)-IP54 a 400V	33.901,02
75	SYL0010205	SYLVANIA RESISTO 600mm LED19W 865 IP66 o equivalente	290,31
76	E02068	Arqueta prefabricada de hormigón de 1,00x1,00x1,00 m, instalada	1.330,04
77	CT.CONTROL	Unidad Compacta de Telemando	10.602,48
78	DATLOG_01	PROGRAMADOR/DATALOGGER PARA RIEGO ORIONIS S5-4.5.2-G-S1 O EQUIVALENTE	27.471,62
79	DATLOG_03	PROGRAMADOR/DATALOGGER PARA RIEGO ORIONIS S5-16.17.2-G-S1 O EQUIVALENTE	2.154,47
80	CAUD_01	CAUDALÍMETRO ELECTROMAGNÉTICO FTE0400	4.164,06
81	ANT_TEL_01	ANTENA EXTERIOR Y MÁSTIL PARA TELEMANDO Y TELECONTROL	247,26
82	E02SA010	RELL/APIS.CIELO AB.MEC.C/APORTE	8.646,43
83	E02C010	DESMONTE TIERRA A CIELO ABIERTO	3.254,75
84	V-A-01	BASE DE ZAHORRAS NATURALES	1.444,50
85	MOD_FOTO470	Módulo fotovoltaico 470 Wp	164.492,00
86	I-G.E.504	Estructura Soporte	93.763,50
87	Subcapítulo 4.1	Medidas ambientales (subcapítulo sin ejecutar a excepción de las unidades PLANTA.FRANJA, RIEGO.MAN, L01049, F10012, CAJAAV01 y SEND01)	15804,73
88	CVRPP	Canon de vertido RCDs Potencialmente peligrosos/A2 RCDs Nivel II	0,16

 Intervención General CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, HACIENDA Y EMPLEO Comunidad de Madrid	OBSERVACIONES DE LA INTERVENCIÓN GENERAL ACTA DE COMPROBACIÓN MATERIAL
PROYECTO EJECUTIVO DE MODERNIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE RIEGO DE LA ZONA REGABLE DE LA POVEDA (T.M. FUENTIDUEÑA DE TAJO)	Expediente: 21-COMA-00525.7/2026

Tabla 4.- Unidades nuevas o precios contradictorios que se han certificado

Nº	Código	Descripción	Importe (€)
1	A05010	Codo fundición, enchufe, 10°< α<= 90°, ø 150 mm, instalado	7.096,32
2	A05011	Codo fundición, enchufe, 10°< α<= 90°, ø 200 mm, instalado	192,89
3	A05012	Codo fundición, enchufe, 10°< α<= 90°, ø 250 mm, instalado	1.329,00
4	A05013	Codo fundición, enchufe, 10°< α<= 90°, ø 300 mm, instalado	363,32
5	A05015	Codo fundición, enchufe, 10°< α<= 90°, ø 400 mm, instalado	8.091,49
6	A05028	Reducción fundición, enchufe, ø 150 mm, instalada	4.189,59
7	A05029	Reducción fundición, enchufe, ø 200 mm, instalada	532,68
8	A05030	Reducción fundición, enchufe, ø 250 mm, instalada	747,00
9	A05031	Reducción fundición, enchufe, ø 300 mm, instalada	599,68
10	A05033	Reducción fundición, enchufe, ø 400 mm, instalada	1.252,12
11	A05046	Te de fundición, enchufe, ø 150 mm, instalada	8.739,50
12	A05047	Te de fundición, enchufe, ø 200 mm, instalada	1.254,42
13	A05048	Te de fundición, enchufe, ø 250 mm, instalada	4.323,34
14	A05049	Te de fundición, enchufe, ø 300 mm, instalada	3.920,80
15	A05051	Te de fundición, enchufe, ø 400 mm, instalada	9.074,52
16	A05103	Brida enchufe fundición Ø 160 mm, 1,6 MPa, instalado	21.822,32
17	A05104	Brida enchufe fundición Ø 200 mm, 1,6 MPa, instalado	1.176,28
18	A05105	Brida enchufe fundición Ø 250 mm, 1,6 MPa, instalado	367,55
19	A05106	Brida enchufe fundición Ø 315 mm, 1,6 MPa, instalado	1.874,28
20	A05107	Brida enchufe fundición Ø 400 mm, 1,6 MPa, instalado	3.627,16
21	A08037	Tubería PE100, ø 315 mm, unión soldadura, 1,0 MPa, colocada	5.185,01
22	A11019L	Filtro cazapiedras en L, ø 80 mm, instalado	8.535,60
23	A11051	Manguito antivibratorio ø 400 mm 1,6 MPa, instalado	3.428,28
24	A17070	Portabridas PE100 ø 110 mm 1,0 MPa, colocada	18.150,23
25	A17070M	Portabridas PE100 ø 90 mm brida 80 mm 1,0 MPa, colocada	7.068,80
26	A17085	Portabridas PE100 ø 160 mm 1,6 MPa, colocada	10.666,26
27	A17089	Portabridas PE100 ø 315 mm 1,6 MPa, colocada	874,52
28	Armhid-mod	Caseta prefabricada hidrante	42.965,34
29	Arqvent-mod	Arqueta prefabricada, HA, ø 80 cm, h=100 cm con tapa	12.091,00
30	BOM.04I	Grupo electrobomba vertical P=70 Kw	86.266,48
31	BUSQ.01	Limpieza y revisión cámara tubo hormigón	11.861,86
32	C100250M	Válvula retención anillos concentricos Ø 250 mm, 1,6 MPa, instalada	6.689,32
33	CART.01	Valla de lamas de acero galvanizado 3500x1925 mm	1.698,12
34	DEXT.01	Derechos extensión punto conexión iberdrola	8.130,35
35	ES.01	Estudio estabilidad taludes zanjas	4.966,17
36	F04092	Roza mecanizada de especies invasoras en cauces	8.658,90
37	FILT.01	Filtro cadenas 220 l/s; luz malla 1,5 mm	61.665,23
38	I-G.E.504650 C1	Estructura Soporte	70.316,29
39	MOD FOTO650 C1	Módulo fotovoltaico 650 Wp	140.205,12
40	A03002	Pieza especial calderería chapa acero, 250<α<= 500 mm, colocada	3.627,91
41	AND.01	Alquiler mensual de m² de andamio tubular normalizado	4.625,34
42	C02001M	Equipo topografía en geometrización de obras lineales	8.053,00
43	F10043	Equipo de mantenimiento con retroexcavadora mixta y camión	20.913,67
44	GTM00	Alquiler mensual de grúa torre de obra	15.954,00
45	I15003 C1	Acero corrugado, ø 12 a 16 mm, B-500S/SD, colocado (ESTRUCTURAS DYD)	4.938,02
46	I21009	Escollera roca, tamaño > 60 cm, D<= 20 km	4.053,60
47	I24071	Caño sencillo PEAD corrugado, ø 0,63 m, terreno tránsito, D<= 20 km	4.616,52
48	I24104	Caño sencillo PEAD corrugado, ø 0,40 m, terreno tránsito, D<= 20 km	8.548,80
49	INS.01	Suministro e instalación de sistema de energía para equipos auxiliares 2275 w	10.295,41
50	M04012	Grupo electrógeno 101/130 CV	13.172,00
51	M05024	Electrobomba sumergible de 50 l/s a 26 m, larga duración, sin mano de obra	2.080,00
52	P15033	Solenoides tipo Latch para válvula hidráulica de 50 a 200 mm (p.o.)	19.522,38
53	PHIN01 C1	Prueba hincado huerto solar (IENERPRO	6.119,12
54	SOP.01	Soporte solenoides y transductores de presión. Instalado	6.669,30
55	TRAM.01	Legalización de línea aérea de alta tensión	5.715,84