

Memòria tècnica justificativa de la Gerència de la societat municipal SERVEIS MUNICIPALS SANT QUIRZE, S.L.U.

ASSUMPTE: Memòria tècnica justificativa de motivació de la necessitat i la idoneïtat de l'inici d'expedient de contractació del SUBMINISTRAMENT dels materials per Reaprovisionament de Material, per a DESPESA CORRENT de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès, BASAT en l'Acord marc per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua. (Exp. 42/2024/SMSQV/CO).

Exp. 20/2026/SMSQV/CO

Aquest contracte és regula per la llei 9/2017, de 8 de novembre de Contractes del Sector Públic, que va entrar en vigor el 9 de març de 2018.

Dades del contracte.

Tipus de contracte/s: contracte basat, amb sol·licitud d'ofertes a les empreses homologades, en l'Acord Marc per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua. (Exp. 42/2024/SMSQV/CO).

Contracte de SUBMINISTRAMENT dels materials per Reaprovisionament de Material, per a DESPESA CORRENT de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès.

Entitat adjudicadora: Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua.

Número d'expedient: Exp. 20/2026/SMSQV/CO

Objecte:

L'objecte d'aquest contracte basat és el SUBMINISTRAMENT dels materials per Reaprovisionament de Material, per a DESPESA CORRENT de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès.

Pressupostos base de licitació.

El pressupost base de licitació del contracte de subministrament és de 60.283,78 euros (IVA 21% inclòs) d'acord amb els LOTs següents:

- LOT 1, Materials de Polietilè: 5.179,30 euros (IVA 21% inclòs),
- LOT 2, Materials de Fossa: 10.406,47 euros (IVA 21% inclòs),
- LOT 4, Materials d'inoxidable: 14.768,92 euros (IVA 21% inclòs),
- LOT 5, Material de llautó: 17.120,37 euros (IVA 21% inclòs),
- LOT 6: Comptadors: 7.101,52 euros (IVA 21% inclòs), i
- LOT 7, Materials varis, 5.707,19 euros (IVA 21% inclòs).

Procediment: Sol·licitud d'ofertes per Contracte Basat en l'Acord Marc de Subministrament (clàusula 33 del PCAP)

Tramitació: Ordinària

Termini de durada del contracte: 30 dies

Possibles prorrogues: NO.

Divisió en Lots: SI:

- LOT 1, Materials de Polietilè,
- LOT 2, Materials de Fossa,
- LOT 4, Materials d'inoxidable,
- LOT 5, Material de llautó,
- LOT 6: Comptadors, i
- LOT 7, Materials varis.

Valor total estimat del contracte.

El valor total estimat del contracte de subministrament és de 15.693,72 euros abans d'IVA, d'acord amb els LOTs següents:

- LOT 1, Materials de Polietilè: 4.280,41 euros (IVA 21% exclòs),
- LOT 2, Materials de Fossa: 8.600,39 euros (IVA 21% exclòs),
- LOT 4, Materials d'inoxidable: 12.205,72 € euros (IVA 21% exclòs),
- LOT 5, Material de llautó: 14.149,07 euros (IVA 21% exclòs),
- LOT 6: Comptadors, 5.869,03 euros (IVA 21% exclòs), i
- LOT 7, Materials varis, 4.716,69 euros (IVA 21% exclòs),

1. Antecedents.

Pel bon funcionament de l'empresa "Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U. - SQVaigua" és necessari dotar-se, entre d'altres instruments, d'un contracte de SUBMINISTRAMENT dels materials per Reaprovisionament de Material, per DESPESA CORRENT de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès, BASAT en l'Acord marc per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua.

Que mitjançant acord del Consell d'Administració de Serveis Municipals Sant Quirze SLU – SQVaigua, de data 11 de novembre de 2024, es va Adjudicar l'homologació per l'Acord Marc per al per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua. (Exp. 42/2024/SMSQV/CO), a favor de:

- **LOT 1: Materials de Polietilè:**
 - HIDROLLEIDA S.A.- HIDROLOGY (A25200536);
 - HIDRO TARRACO SA (A43025618);
 - FRANS BONHOMME ESPAÑA, S.L.U. (B63571426) I
 - LLABERIA PLASTICS SA (B43408533).
- **LOT 2: Materials de Fossa:**
 - HIDRO TARRACO SA (A43025618);
 - HIDROLLEIDA S.A.- HIDROLOGY (A25200536),
 - 3G AGUAS SA (B60917143)S I
 - FRANS BONHOMME ESPAÑA, S.L.U. (B63571426).
- **LOT 3: Maniguets d'unió i brides antitracció:**
 - HIDROLLEIDA S.A.- HIDROLOGY (A25200536),
 - 3G AGUAS SA (B60917143);
 - HIDRO TARRACO SA (A43025618); I
 - FRANS BONHOMME ESPAÑA, S.L.U. (B63571426).
- **LOT 4: Materials d'inoxidable:**
 - HIDROLLEIDA S.A.- HIDROLOGY (A25200536),
 - HIDRO TARRACO SA (A43025618), i

- 3G AGUAS SA (B60917143)s.
- LOT 5: Materials de llautó:
 - FRANS BONHOMME ESPAÑA, S.L.U. (B63571426),
 - HIDRO TARRACO SA (A43025618),
 - LLABERIA PLASTICS SA (B43408533) I
 - PLÁSTICOS TECNOLÓGICOS S.A. (A58314014).
- LOT 6: Comptadors:
 - HIDRO TARRACO SA (A43025618),
 - LLABERIA PLASTICS SA (B43408533), I
 - FRANS BONHOMME ESPAÑA, S.L.U. (B63571426).
- LOT 7: Materials variis:
 - HIDROLLEIDA S.A.- HIDROLOGY (A25200536),
 - HIDRO TARRACO SA (A43025618),
 - FRANS BONHOMME ESPAÑA, S.L.U. (B63571426), I
 - LLABERIA PLASTICS SA (B43408533).

Pel termini de dos anys, més dues possibles prorrogues d'un any cadascuna, d'acord amb les ofertes econòmiques presentades pels licitadors, en els termes i requisits previstos al plec de clàusules administratives particulars i al plec de prescripcions tècniques del contracte.

Que mitjançant acord del Consell d'Administració de Serveis Municipals Sant Quirze SLU – SQVaigua, de data 8 d'octubre de 2026, es va Adjudicar la primera prorroga, per un termini d'un any, de l'homologació de l'Acord Marc per al per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. – SQVaigua a totes les empreses homologades en data 11 de novembre de 2024, pels mateixos LOTs. (Exp. 42/2024/SMSQV/CO),

2. Descripción de l'objecte del contracte.

L'objecte del contracte comprèn el SUBMINISTRAMENT dels materials per Reaprovisionament de Material, per DESPESA CORRENT de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès, amb els materials següents:

Material LOT 1: Polietilè	Unitats	Imatge
Peça en Te igual de PE 100 injectada tipus llarga de DN 110 (PN16)	10	
Peça en Te igual de PE 100 injectada tipus llarga de DN 125 (PN16)	10	
Peça en Te igual de PE 100 injectada tipus llarga de DN 160 (PN16)	10	
Peça en Te igual de PE 100 injectada tipus llarga de DN 225 (PN16)	5	
Maniguet de PE 100 electrosoldable de DN 110 mm	30	
Maniguet de PE 100 electrosoldable de DN 125 mm	30	
Maniguet de PE 100 electrosoldable de DN 160 mm	30	
Maniguet de PE 100 electrosoldable de DN 225 mm	15	
Tub de polietilè doble capa exterior corrugada interior llisa en rotllo de DN 90 mm	100	
Tub de PE 40 de baixa densitat en rotllo SDR 7,4 PN10 de DN 32 amb espessor de 4,4 mm	100	
Tub de PE 40 de baixa densitat en rotllo SDR 7,4 PN10 de DN 40 amb espessor de 5,5 mm	100	
Tub de PE 100 de alta densitat en barra SDR 11 PN16 de DN 63 amb espessor de 5,8 mm	60	
Tub de PE 100 de alta densitat en barra SDR 11 PN16 de DN 110 amb espessor de 10,0 mm	60	
Tub de PE 100 de alta densitat en barra SDR 11 PN16 de DN 125 amb espessor de 11,4 mm	60	
Tub de PE 100 de alta densitat en barra SDR 11 PN16 de DN 160 amb espessor de 14,6 mm	60	

Material LOT 2: Fossa	Unitats	Imatge
Brida d'acer DN 100 per a portabrides de 125 mm	50	
Vàlvula de comporta quadratet amb tanca elàstica unió B-B DN 100 (F4)	25	
Ventosa de fossa trifuncional connexió roscada de 1"	10	
Ventosa de fossa trifuncional connexió roscada de 2"	10	
Collarí Fossa de dos peces amb sortida a 1" roscada per DN 63	80	
Collarí Fossa de dos peces amb sortida a 1" roscada per DN 110	50	
Collarí Fossa de dos peces amb sortida a 1" roscada per DN 125	50	
Collarí Fossa de dos peces amb sortida a 2" roscada per DN 125	50	
Collarí Fossa de dos peces amb sortida a 2" roscada per DN 160	10	
Collarí Fossa de dos peces amb sortida a 2" roscada per DN 225	10	

Material LOT 4: Inox	Unitats	Imatge
Abraçadora de reparació inoxidable ARPOL NEO 63-71 PN16	20	
Abraçadora de reparació inoxidable ARPOL NEO 109-126 PN16	20	
Abraçadora de reparació inoxidable ARPOL NEO 125-142 PN16	20	
Abraçadora de reparació inoxidable ARPOL NEO 206-228 PN16	10	

Material LOT 5 Llautó	Unitats
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(Tub-Tub), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm	20
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(Tub-Tub), rosca de l'enllaç exterior DN 32 mm	20
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(Tub-Tub), rosca de l'enllaç exterior DN 63 mm	5
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm a 3/4"	20
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 32 mm a 1"	20
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 63 mm a 2"	5
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm a 3/4"	20
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 32 mm a 1"	20
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 63 mm a 2"	5
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(F-F), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm a 3/4"	20
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(F-F), rosca de l'enllaç exterior DN 32 mm a 1"	20
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(F-F), rosca de l'enllaç exterior DN 63 mm a 2"	5
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(F-M), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm a 3/4"	20
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(F-M), rosca de l'enllaç exterior DN 32 mm a 1"	20
Vàlvula bola quadratet "3x3 cm"de Llautó "serie pesada"(F-M), rosca de l'enllaç exterior DN 63 mm a 2"	5
Maniguet de Llautó "serie pesada"de connexió (Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 25 - 3/4"	20
Maniguet de Llautó "serie pesada"de connexió (Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 32 - 1"	20
Maniguet de Llautó "serie pesada"de connexió (Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 63 - 2"	5
Maniguet de Llautó "serie pesada"de connexió (Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 25 - 3/4"	20
Maniguet de Llautó "serie pesada"de connexió (Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 32 - 1"	20
Maniguet de Llautó "serie pesada"de connexió (Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 63 - 2"	5
Colze de 90° de Llautó "serie pesada"de connexió (Tub-Tub), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm	10
Racor tipus Marsella de llautó de 3/4"	100

Material LOT 6: Comptadors	Unitats	Imatge
Racor entrada per a comptador de dos peces amb Femella boja de M 3/4" i F 3/4"	100	
Racor sortida per a comptador de dos peces amb Femella boja de M 3/4" i F 3/4"	100	
Vàlvula d'entrada a comptador vertical de llautó entrada 3/4" i sortida femella boja a 3/4"	100	
Vàlvula de sortida a comptador vertical de llautó entrada Femella boja 3/4" i sortida a M- 3/4"	100	
Vàlvula entrada amb antiretorn per bateria de comptadors de DN 20 amb femella boja de 3/4"	100	
Vàlvula de sortida a comptador vertical de tres vies de llautó entrada 3/4" i sortida a M- 3/4"	100	
Maniguet per a comptador H-H 3/4" a 3/4"	100	
Racor tres peces H-H 3/4"	100	

Material LOT 7: Varis	Unitats	Imatge
Arqueta de polipropilè tipus pradinsa de dimensions grans	5	
Arqueta de polipropilè tipus pradinsa de dimensions petites	10	
Trampilló per a vàlvula de polipropilè	300	
Trampilló amb cos de PPFV i tapa de Fossa ductil per a trànsit rodut	70	

3. Tipus de contracte i caràcter de la tramitació de l'expedient

Els tipus de contracte és un contracte basat, amb sol·licitud d'ofertes a les empreses homologades, en l'Acord Marc per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua. (Exp. 42/2024/SMSQV/CO).

D'acord amb la clàusula 33 del PCAP, que estableix que si s'han homologat diversos empresaris per lot, s'ha de procedir de la manera següent:

Llindars per determinar el procés d'adjudicació dels contractes basats en l'acord marc		
Objecte	Adjudicació directa a qualsevol de les empreses homologades	Licitació entre totes les empreses homologades
LOT 1: Materials de Polietilè	En comandes inferiors a 3.500,00 euros (IVA no inclòs)	En comandes iguals o superiors a 3.500,00 euros (IVA no inclòs)
LOT 2: Materials de Fossa	En comandes inferiors a 4.500,00 euros (IVA no inclòs)	En comandes iguals o superiors a 4.500,00 euros (IVA no inclòs)
LOT 3: Maniguets d'unió i brides antitracció.	En comandes inferiors a 3.500,00 euros (IVA no inclòs)	En comandes iguals o superiors a 3.500,00 euros (IVA no inclòs)
LOT 4: Materials d'inoxidable.	En comandes inferiors a 1.000,00 euros (IVA no inclòs)	En comandes iguals o superiors a 1.000,00 euros (IVA no inclòs)
LOT 5: Materials de llautó.	En comandes inferiors a 1.500,00 euros (IVA no inclòs)	En comandes iguals o superiors a 1.500,00 euros (IVA no inclòs)

LOT 6: Comptadors.	En comandes inferiors a 1.000,00 euros (IVA no inclòs)	En comandes iguals o superiors a 1.000,00 euros (IVA no inclòs)
LOT 7: Materials varis.	En comandes inferiors a 1.000,00 euros (IVA no inclòs)	En comandes iguals o superiors a 1.000,00 euros (IVA no inclòs)

Per a comandes iguals o superiors a l'import indicat en la taula anterior, es demanarà oferta a totes les empreses homologades. El responsable del contracte, o persona delegada per aquest, sol·licitarà pressupost a les empreses homologades en els termes i condicions detallats a continuació.

4. Divisió en lots.

L'objecte del contracte SI es divideix en els següents lots:

- LOT 1, Materials de Polietilè,
- LOT 2, Materials de Fossa,
- LOT 4, Materials d'inoxidable,
- LOT 5, Material de llautó,
- LOT 6: Comptadors, i
- LOT 7, Materials varis.

5. Motivació d'insuficiència de mitjans propis.

Actualment l'empresa "Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U" no disposa de personal propi que pugui fer aquest tipus de subministrament i per tant és imprescindible fer aquest contracte de subministraments extern.

6. Proposta de procediment.

Es proposa la tramitació del contracte pel procediment de contracte basat amb sol·licitud d'ofertes a les empreses homologades, en l'Acord Marc per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua. (Exp. 42/2024/SMSQV/CO).

7. CODI CPV (Vocabulari Comú de contractes Públics).

Codi CPV:

- 42000000-6 Maquinària industrial.

- 43000000-3 Maquinària de mineria, maquinària d'explotació de pedreres, equips de construcció.
- 44000000-0 Estructures i materials de construcció; productes auxiliars per a la construcció (excepte aparells elèctrics).
- 44160000-9 Conduccions, canalitzacions, canonades de revestiment, tubs i articles connexos.

8. Necessitats a cobrir i idoneïtat del contracte per satisfer-les: Prestacions i serveis del contracte.

Les necessitats a cobrir són SUBMINISTRAMENT dels materials per Reaprovisionament de Material, per DESPESA CORRENT de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès.

El tipus de contracte adequat és un contracte basat, amb sol·licitud d'ofertes a les empreses homologades, en l'Acord Marc per al Subministrament.

9. Pressupost base licitació i valor estimat.

El pressupost base de licitació del contracte de subministrament és de 60.283,78 euros (IVA 21% inclòs) d'acord amb els LOTs següents:

- LOT 1, Materials de Polietilè: 5.179,30 euros (IVA 21% inclòs),
- LOT 2, Materials de Fossa: 10.406,47 euros (IVA 21% inclòs),
- LOT 4, Materials d'inoxidable: 14.768,92 euros (IVA 21% inclòs),
- LOT 5, Material de llautó: 17.120,37 euros (IVA 21% inclòs),
- LOT 6: Comptadors: 7.101,52 euros (IVA 21% inclòs), i
- LOT 7, Materials varis, 5.707,19 euros (IVA 21% inclòs).

No es preveuen modificacions.

Les característiques tècniques i els preus dels subministrament són les següents:

Material LOT 1: Polietilè	Unitats	Imatge	Preu Acord Marc	Import Acord Marc	
Peça en Te igual de PE 100 injectada tipus llarga de DN 110 (PN16)	10		10,66 €/Ut	106,60 €	
Peça en Te igual de PE 100 injectada tipus llarga de DN 125 (PN16)	10		14,52 €/Ut	145,20 €	
Peça en Te igual de PE 100 injectada tipus llarga de DN 160 (PN16)	10		54,63 €/Ut	546,30 €	
Peça en Te igual de PE 100 injectada tipus llarga de DN 225 (PN16)	5		84,57 €/Ut	422,85 €	
Maniguet de PE 100 electrosoldable de DN 110 mm	30		4,58 €/Ut	137,37 €	
Maniguet de PE 100 electrosoldable de DN 125 mm	30		6,90 €/Ut	206,90 €	
Maniguet de PE 100 electrosoldable de DN 160 mm	30		8,98 €/Ut	269,30 €	
Maniguet de PE 100 electrosoldable de DN 225 mm	15		20,65 €/Ut	309,71 €	
Tub de polietilè doble capa exterior corrugada interior llisa en rotllo de DN 90 mm	100		0,68 €/Ut	67,85 €	
Tub de PE 40 de baixa densitat en rotllo SDR 7,4 PN10 de DN 32 amb espessor de 4,4 mm	100		0,94 €/Ut	94,42 €	
Tub de PE 40 de baixa densitat en rotllo SDR 7,4 PN10 de DN 40 amb espessor de 5,5 mm	100		1,52 €/Ut	151,80 €	
Tub de PE 100 de alta densitat en barra SDR 11 PN16 de DN 63 amb espessor de 5,8 mm	60		2,13 €/Ut	128,00 €	
Tub de PE 100 de alta densitat en barra SDR 11 PN16 de DN 110 amb espessor de 10,0 mm	60		6,38 €/Ut	382,78 €	
Tub de PE 100 de alta densitat en barra SDR 11 PN16 de DN 125 amb espessor de 11,4 mm	60		8,29 €/Ut	497,49 €	
Tub de PE 100 de alta densitat en barra SDR 11 PN16 de DN 160 amb espessor de 14,6 mm	60		13,56 €/Ut	813,86 €	
			Base	4.280,41 €	
			IVA	898,89 €	
			Total	5.179,30 €	

Material LOT 2: Fossa	Unitats	Imatge	Preu Acord Marc	Import Acord Marc
Brida d'acer DN 100 per a portabrides de 125 mm	50		6,23 €/Ut	311,35 €
Vàlvula de comporta quadradet amb tanca elàstica unió B-B DN 100 (F4)	25		78,94 €/Ut	1.973,50 €
Ventosa de fossa trifuncional connexió roscada de 1"	10		50,82 €/Ut	508,20 €
Ventosa de fossa trifuncional connexió roscada de 2"	10		66,21 €/Ut	662,10 €
Collari Fossa de dos peces amb sortida a 1" roscada per DN 63	80		7,89 €/Ut	631,04 €
Collari Fossa de dos peces amb sortida a 1" roscada per DN 110	50		12,24 €/Ut	611,90 €
Collari Fossa de dos peces amb sortida a 1" roscada per DN 125	50		16,82 €/Ut	841,00 €
Collari Fossa de dos peces amb sortida a 2" roscada per DN 125	50		28,49 €/Ut	1.424,50 €
Collari Fossa de dos peces amb sortida a 2" roscada per DN 160	10		69,20 €/Ut	692,00 €
Collari Fossa de dos peces amb sortida a 2" roscada per DN 225	10		94,48 €/Ut	944,80 €
			Base	8.600,39 €
			IVA	1.806,08 €
			Total	10.406,47 €

Material LOT 4: Inox	Unitats	Imatge	Preu Acord Marc	Import Acord Marc
Abraçadora de reparació inoxidable ARPOL NEO 63-71 PN16	20		135,43 €/Ut	2.708,57 €
Abraçadora de reparació inoxidable ARPOL NEO 109-126 PN16	20		149,14 €/Ut	2.982,86 €
Abraçadora de reparació inoxidable ARPOL NEO 125-142 PN16	20		153,43 €/Ut	3.068,57 €
Abraçadora de reparació inoxidable ARPOL NEO 206-228 PN16	10		344,57 €/Ut	3.445,72 €
			Base	12.205,72 €
			IVA	2.563,20 €
			Total	14.768,92 €

Material LOT 5: Llaütó	Unitats	Imatge	Preu Acord Marc	Import Acord Marc
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (Tub-Tub), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm	20		43,42 €/Ut	868,40 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (Tub-Tub), rosca de l'enllaç exterior DN 32 mm	20		56,40 €/Ut	1.128,00 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (Tub-Tub), rosca de l'enllaç exterior DN 63 mm	5		205,12 €/Ut	1.025,60 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm a 3/4"	20		36,07 €/Ut	721,40 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 32 mm a 1"	20		46,88 €/Ut	937,60 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 63 mm a 2"	5		161,13 €/Ut	805,65 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm a 3/4"	20		36,07 €/Ut	721,40 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 32 mm a 1"	20		46,88 €/Ut	937,60 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 63 mm a 2"	5		161,13 €/Ut	805,65 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (F-F), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm a 3/4"	20		33,99 €/Ut	679,80 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (F-F), rosca de l'enllaç exterior DN 32 mm a 1"	20		44,13 €/Ut	882,60 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (F-F), rosca de l'enllaç exterior DN 63 mm a 2"	5		146,04 €/Ut	730,20 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (F-M), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm a 3/4"	20		28,33 €/Ut	566,50 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (F-M), rosca de l'enllaç exterior DN 32 mm a 1"	20		36,78 €/Ut	735,50 €
Vàlvula bola quadradet "3x3 cm" de Llaütó "serie pesada" (F-M), rosca de l'enllaç exterior DN 63 mm a 2"	5		121,70 €/Ut	608,50 €
Maniguet de Llaütó "serie pesada" de connexió (Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 25 - 3/4"	20		6,78 €/Ut	135,60 €
Maniguet de Llaütó "serie pesada" de connexió (Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 32 - 1"	20		10,08 €/Ut	201,60 €
Maniguet de Llaütó "serie pesada" de connexió (Tub-M), rosca de l'enllaç exterior DN 63 - 2"	5		48,20 €/Ut	241,00 €
Maniguet de Llaütó "serie pesada" de connexió (Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 25 - 3/4"	20		7,11 €/Ut	142,20 €
Maniguet de Llaütó "serie pesada" de connexió (Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 32 - 1"	20		10,59 €/Ut	211,80 €
Maniguet de Llaütó "serie pesada" de connexió (Tub-F), rosca de l'enllaç exterior DN 63 - 2"	5		48,85 €/Ut	244,25 €
Colze de 90° de Llaütó "serie pesada" de connexió (Tub-Tub), rosca de l'enllaç exterior DN 25 mm	10		13,00 €/Ut	130,00 €
Racor tipus Marsella de llaütó de 3/4"	100		1,06 €/Ut	105,60 €
Racor tipus Marsella de llaütó de 1"	100		1,70 €/Ut	170,40 €
Racor tipus Marsella reduïda de llaütó de M 1/2" a F 1"	100		1,91 €/Ut	191,40 €
Racor tipus Marsella reduïda de llaütó de M 3/4" a F 1/2"	100		0,74 €/Ut	74,30 €
Racor tipus Marsella reduïda de llaütó de M 3/4" a F 1"	100		1,47 €/Ut	146,52 €
			Base	14.149,07 €
			IVA	2.971,30 €
			Total	17.120,37 €

Material LOT 6: Comptadors	Unitats	Imatge	Preu Acord Marc	Import Acord Marc
Racor entrada per a comptador de dos peces amb Femella boja de M 3/4" i F 3/4"	100		2,92 €/Ut	292,00 €
Racor sortida per a comptador de dos peces amb Femella boja de M 3/4" i F 3/4"	100		2,92 €/Ut	292,00 €
Vàlvula d'entrada a comptador vertical de llaütó entrada 3/4" i sortida femella boja a 3/4"	100		14,33 €/Ut	1.432,90 €
Vàlvula de sortida a comptador vertical de llaütó entrada Femella boja 3/4" i sortida a M- 3/4"	100		12,05 €/Ut	1.205,38 €
Vàlvula entrada amb antiretorç per bateria de comptadors de DN 20 amb femella boja de 3/4"	100		14,33 €/Ut	1.432,90 €
Vàlvula de sortida a comptador vertical de tres vies de llaütó entrada 3/4" i sortida a M- 3/4"	100		7,25 €/Ut	725,00 €
Maniguet per a comptador H-H 3/4" a 3/4"	100		1,30 €/Ut	130,10 €
Racor tres peces H-H 3/4"	100		3,59 €/Ut	358,75 €
			Base	5.869,03 €
			IVA	1.232,50 €
			Total	7.101,52 €

Material LOT 7: Varis	Unitats	Imatge	Preu Acord Marc	Import Acord Marc
Arqueta de polipropilè tipus pradinsa de dimensions grans	5		50,94 €/Ut	254,70 €
Arqueta de polipropilè tipus pradinsa de dimensions petites	10		37,50 €/Ut	375,00 €
Trampoll per a vàlvula de polipropilè	300		6,68 €/Ut	2.004,00 €
Trampoll amb cos de PPFV i tapa de Fossa ductil per a trànsit rodat	70		29,76 €/Ut	2.082,99 €
			Base	4.716,69 €
			IVA	990,50 €
			Total	5.707,19 €

TOTAL Base	49.821,31 €
IVA	10.462,47 €
TOTAL Base	60.283,78 €

El valor total estimat del contracte de subministrament és de 15.693,72 euros abans d'IVA, d'acord amb els LOTs següents:

- LOT 1, Materials de Polietilè: 4.280,41 euros (IVA 21% exclòs),
- LOT 2, Materials de Fossa: 8.600,39 euros (IVA 21% exclòs),
- LOT 4, Materials d'inoxidable: 12.205,72 € euros (IVA 21% exclòs),
- LOT 5, Material de llautó: 14.149,07 euros (IVA 21% exclòs),
- LOT 6: Comptadors, 5.869,03 euros (IVA 21% exclòs), i
- LOT 7, Materials varis, 4.716,69 euros (IVA 21% exclòs),

10. Finançament i consignació pressupostària.

El finançament de les obligacions derivades del compliment del contracte són de 60.283,78 euros, inclòs l'IVA, i es farà amb càrrec al pressupost de l'entitat de l'any 2026.

11. Durada del contracte.

El contracte de subministrament tindrà una durada de 30 dies a partir del dia que s'estableixi en l'acord d'adjudicació.

12. Modificació de contracte.

No es preveu la modificació del contracte.

13. Garantia

No s'estableix cap tipus de garantia.

14. Procediment d'adjudicació

El procediment d'adjudicació del contracte basat, amb sol·licitud d'ofertes a les empreses homologades, en l'Acord Marc per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès, i es basarà en el principi de millor relació qualitat-preu. La licitació s'anunciarà en el perfil de contractant de SQVaigua, a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública.

L'expedient es tramitarà de forma ordinària, sense reducció de terminis.

15. Variants o millores

No s'accepten variants.

16. Forma de pagament.

Serveis Municipals Sant Quirze SLU. – SQVaigua abonarà al/als contractista/es adjudicatari/s el preu resultant de l'adjudicació del contracte en base factura emesa per l'empresa adjudicatària i conformada pel responsable del servei.

Les factures es presentaran en format electrònic, sense necessitat d'imprimir-les ni de desplaçar-se a les oficines municipals.

El format electrònic admès és el format e-Factura.

17. Solvència econòmica i financera.

La solvència econòmica i financera ja ha estat acreditada en la tramitació e l'homologació de les empreses adjudicatàries de l'acord marc per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua. (Exp. 42/2024/SMSQV/CO).

18. Solvència tècnica o professional.

La solvència tècnica o professional ja ha estat acreditada en la tramitació e l'homologació de les empreses adjudicatàries de l'acord marc per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua. (Exp. 42/2024/SMSQV/CO).

19. Obligacions del contractista.

El contracte s'ha d'executar amb subjecció al que s'estableix en aquest informe, els contracte d'homologació de l'acord marc de subministrament i d'acord amb les instruccions que el responsable del contracte doni al contractista per a la seva interpretació.

L'execució del contracte s'efectuarà a risc i ventura del contractista.

Quan per actes o omissions imputables al contractista o persones d'ell dependents es compromet la bona marxa del contracte, Serveis Municipals Sant Quirze SLU. – SQVaigua podrà exigir l'adopció de les mesures que estimi necessàries per aconseguir o restablir el bon ordre en l'execució del mateix.

20. Presentació i Criteris de valoració de les ofertes.

Com a únic criteri d'adjudicació quantificable mitjançant la mera aplicació de fórmula, segons el que preveu l'article 145 de la LCSP, en aquest contracte només es valorarà la millor oferta que resulti de la baixa global presentada.

Els preus fixat en aquest concurs són els millors preus adjudicats en el procés d'homologació de les empreses a l'Acord Marc per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua. (Exp. 42/2024/SMSQV/CO), que es podran igualar o millorar per part de les empreses homologades a les que es demana oferta.

Presentació de les ofertes

Caldrà presentar:

- el full de càlcul en format Excel que s'adjunta amb el nom "2026-10-13 CB Subm Reaprovisionament Exp20-2026.xls" emplenat.
- el full de càlcul en format Excel que s'adjunta amb el nom "2026-10-13 CB Subm Reaprovisionament Exp20-2026.xls" emplenat i imprès en format PDF i signat.
- els albarans d'oferta que considerin convenients segons costum de l'empresa licitadora.

Criteris de valoració de les ofertes

La puntuació màxima serà de 100 punts i correspondrà a l'oferta que més baixi del preu global de sortida. La resta d'ofertes obtindran la puntuació resultat de la fórmula següent:

$$P = PM \times (PUL - PUOF) / (PUL - PUM)$$

P = Puntuació obtinguda.

PM = Puntuació màxima possible (100 punts)

PUL = Preu objecte de licitació.

PUOF = Preu proposat pel licitador

PUM = Preu proposat més baix.

En el cas que el licitador no millori el preu de licitació, la seva oferta serà puntuada amb 0 punts.

21. Responsable del contracte.

Es designa com a responsable del contracte a que es refereix l'article 62 de la LCSP, al Sr. Xavier Ludevid i Massana, Gerent de Serveis Municipals sant Quirze SLU. - SQVaigua, a qui correspondrà supervisar-ne l'execució i adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries amb la finalitat d'assegurar que la prestació pactada es realitzi correctament.

22. Clàusules i criteris socials i mediambientals.

De conformitat amb el que estableix l'article 1.3 de la LCSP, en tota la contractació pública s'han d'incorporar de manera transversal i preceptiva criteris socials i mediambientals sempre que tinguin relació amb l'objecte del contracte.

23. CONCLUSIONS:

D'acord amb el que s'ha expressat anteriorment, qui ha sotasignat aquesta Memòria tècnica justificativa, sol·licita l'inici de l'expedient de contractació seguint el procediment de contracte basat, amb sol·licitud d'ofertes a les empreses homologades, del SUBMINISTRAMENT dels materials per Reaprovisionament de Material, per a DESPESA CORRENT de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès, BASAT en l'Acord Marc per al Subministrament del material pel manteniment, la reparació, renovació i millora de la xarxa d'abastament i distribució d'aigua potable de Sant Quirze del Vallès gestionada per l'empresa municipal Serveis Municipals Sant Quirze SLU. - SQVaigua. (Exp. 42/2024/SMSQV/CO). Exp. 20/2026/SMSQV/CO."

Sant Quirze del Vallès, a la data de la signatura,

Joan Carles Barea López



Cap del Serveis tècnics de Serveis Municipals Sant Quirze S.L.U.