

INFORME DE VALORACIÓ D'OFERTES I PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

**DEL PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT NO HARMONITZAT REF. POS46/23
CONTR/2022/904**

**PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT INDUSTRIAL DE
MÀNEGUES PER A DIFERENTS CONNEXIONS EN EQUIPS PNEUMÀTICS I
HIDRÀULICS PER ALS FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA,
QUE FORMARAN PART DELS MATERIALS CONSUMIBLES DEL MAGATZEM
CENTRAL DE RUBÍ**

1. ANTECEDENTS

En data 17 d'abril de 2023 es va publicar la licitació del procediment obert simplificat no harmonitzat de ref. POS46/23, pel subministrament industrial de mànegues per a diferents connexions en equips pneumàtics i hidràulics per als Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, que formaran part dels materials consumibles del magatzem Central de Rubí, amb un import de licitació i un valor estimat de 115.000,00 €, abans d'IVA, amb el següent desglossament:

Pressupost de licitació	115.000,00 €
IVA 21%	24.150,00 €
Total (IVA inclòs)	139.150,00 €

Els costos es desglossen en:

- Directes (80%): corresponent al preu dels materials, i matèries primeres emprades per al subministrament.
- Indirectes (20%): corresponents al benefici industrial (5%), i fabricació i despeses del personal d'estructura de l'empresa i de conservació i manteniment de les infraestructures necessàries per a executar el contracte (15%)

El pressupost de licitació està establert com una partida alçada màxima a justificar, destinada al subministrament de diferents tipus de mànegues per connexions als equips pneumàtics i hidràulics per al manteniment de les UT i Automotors a les diferents dependències de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

Atenent a la naturalesa i característiques del subministrament que es pretén contractar en el marc d'aquest procediment, s'estableix un termini d'execució de 24 mesos.

S'estableix un termini de lliurament màxim de 14 setmanes, des de la comanda per part d'FGC.

2. PRESENTACIÓ D'OFERTES

En data 8 de maig de 2023 va finalitzar el termini de presentació de les ofertes. La relació de les empreses que han presentat ofertes han estat les següents:

EMPRESSES
Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.

Segons acta d'obertura del SOBRE ÚNIC de data 10 de maig de 2023, el resultat de les ofertes econòmiques presentades i admeses son les següents:

EMPRESSES	% Descompte lineal
Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.	18%

3. ACLARIMENTS EFECTUATS

Abans de la valoració tècnica, es fan constar els requeriments que s'han realitzat als licitadors, en relació a la documentació presentada en el SOBRE ÚNIC.

Aclariments a Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.

Revisada la documentació presentada en el SOBRE ÚNIC es detecten alguns aspectes que requereixen procedir a realitzar un tràmit d'esmena. En data 11/05/2023 es tramet escrit a l'empresa Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L. per tal de que abans del dia 16/05/2023 aportí els documents de declaració responsable referents als criteris "2.1.-Proposta de reducció del termini de lliurament", "2.2.-Proposta d'augment del termini de garantia de producte" i "2.3.-Proposta d'identificació de data de fabricació, lot de fabricació i caducitat al material" del Plec Administratiu. En data 12/05/2023 l'empresa aporta la documentació requerida dins del termini consignat.

4. VALORACIÓ DE LA LICITACIÓ

S'establirà com a criteri per poder ser adjudicatari un llindar mínim de puntuació no econòmica: s'ha d'obtenir un mínim del 60% en la puntuació de la oferta tècnica, és a dir, en la suma de la puntuació obtinguda en la valoració dels criteris subjectes a judici de valor, si n'hi ha, i en la dels tècnics objectius.

Els licitadors que no assoleixin aquesta puntuació en els criteris de valoració tècnics, seran exclosos de la licitació.

Segons l'indicat al Plec Administratiu de la licitació, els criteris i subcriteris de valoració d'ofertes són els següents:

Criteris de valoració de la licitació (Plec Administratiu)	
1- Valoració econòmica	55 punts
2- Proposta de reducció del termini de lliurament estàndard, en setmanes	25 punts
3- Proposta d'ampliació del termini de garantia del producte, en mesos	10 punts
4- Proposta d'identificació de data de fabricació, lot de fabricació i caducitat del material	5 punts
5- Nombre de mesures aplicades	5 punts

Es procedeix a l'avaluació dels criteris tècnics objectius previstos a la licitació:

1. Oferta en concepte de preu: 55 punts.

En aquest procediment s'utilitza, de forma excepcional, una ponderació del 55% al criteri del preu, ja que al tractar-se del subministrament de béns que estan plenament detallats al plec de prescripcions tècniques, la ponderació reforça aquest criteri, amb el complement d'altres aspectes tècnics i mediambientals, amb la validació prèvia del compliment de les condicions establertes al plec de clàusules administratives particulars i al plec de condicions tècniques.

Els criteris objectius, avaluables de forma automàtica, fins a un màxim de 55 punts, s'aplicaran respecte l'oferta econòmica. En aquest sentit, els licitadors hauran de presentar un únic descompte lineal i homogeni aplicable sobre tots els preus màxims admesos indicats en la taula de l'annex I del Plec Tècnic.

El descompte més elevat, obtindrà la màxima puntuació, això són 55 punts.

A la resta de propostes, se les puntuarà d'acord amb la puntuació obtinguda de l'aplicació de la següent fórmula:

$$\text{puntuació oferta} = 55 \times \frac{\text{percentatge de descompte ofert (\%)}}{\text{millor oferta de percentatge de descompte}}$$

El licitador que presenti un descompte de 0% per aplicar als preus màxims per material indicats per FGC a l'annex I del plec tècnic, serà exclòs.

La fórmula de valoració de l'oferta econòmica que consta a la Directriu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública, atès els valors als quals fa referència no està formulada per a la valoració d'un percentatge de descompte i per tant s'utilitza la fórmula que es considera més proporcional per valorar aquest criteri.

EMPRESSES	% Descompte lineal ofert	Puntuació
Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.	18%	55

2. Proposta de reducció del termini de lliurament: 25 punts.

Es donarà la màxima puntuació, això són 25 punts, a la proposta que presenti un temps menor pel termini de lliurament, en setmanes, per sota l'exigit en aquest plec i al Plec de prescripcions tècniques establert en 14 setmanes des de la comanda per part d'FGC. S'estableix un topall mínim per a proposar com a termini per als lliuraments d'1 setmana.

A la resta de propostes, se les puntuarà d'acord amb la puntuació obtinguda de l'aplicació de la següent fórmula:

$$PUNTUACIÓ OFERTA = \frac{\text{Menor termini de tots els rebuts (setmanes)}}{\text{termini que es valora (setmanes)}} \times 25$$

El licitador que iguali el termini de lliurament establert màxim, obtindrà zero punts.

El licitador que oferti un termini inferior a 1 setmana, obtindrà zero punts

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació d'una declaració responsable per part del licitador.

Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L. presenta oferta tècnica objectiva on indica una proposta de termini de lliurament de 10 setmanes. No obstant, en data 12/05/2023 l'empresa aporta document de declaració responsable on indica presentar un termini de lliurament de 10 setmanes, raó per la qual i en l'aplicació de la fórmula descrita pel present criteri, se l'assignen deu (10) punts.

EMPRESSES	Setmanes	Puntuació
Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.	10	25

3. Proposta d'augment del termini de garantia de producte: 10 punts.

Es donarà la màxima puntuació, això són 10 punts, a l'empresa que presenti en la seva proposta un termini de garantia de producte, en mesos, superior al definit en el plec de prescripcions tècniques (12 mesos), i amb un màxim de proposta de termini ofert de 24 mesos, és a dir, es permet un augment del termini de garantia de fins a 12 mesos.

A la resta de propostes, se les puntuarà d'acord amb la puntuació obtinguda de l'aplicació de la següent fórmula:

$$PUNTUACIÓ OFERTA = \frac{\text{Termini de garanti ofert (mesos)}}{\text{Major termini de totes les ofertes rebudes (mesos)}} \times 10$$

Els licitadors que igualin el termini de garantia de producte establert, en 12 mesos, obtindran zero punts.

Els licitadors que superin el termini de garantia de producte màxim admès, en 24 mesos, obtindran zero punts.

L'acreditació és realitzarà mitjançant la presentació d'una declaració responsable de l'empresari on es faci contar la seva proposta.

Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L. presenta oferta tècnica objectiva on indica una proposta de termini de garantia de 24 mesos. No obstant, en data 12/05/2023 l'empresa aporta document de declaració responsable on indica una proposta de termini de garantia de 24 mesos, raó per la qual i en l'aplicació de la fórmula descrita pel present criteri, se l'assignen deu (10) punts.

EMPRESSES	Mesos	Puntuació
Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.	24	10

4. Proposta d'identificació de data de fabricació, lot de fabricació i caducitat del material: 5 punts.

Es donarà la màxima puntuació, això són 5 punts, a l'empresa que es comprometi a identificar el material amb la data de fabricació, lot de fabricació i caducitat del material. Aquesta ponderació es justifica en base a la importància de tenir traçabilitat sobre un material que es deteriora al llarg de la seva vida útil, com així ens ho han indicat en les diferents auditories efectuades.

Els licitadors que identifiquin ens els termes expressats el material, obtindran cinc punts.

Els licitadors que no identifiquin el material, tal com s'ha indicat, obtindran zero punts.

L'acreditació és realitzarà mitjançant la presentació d'una declaració responsable de l'empresari on es faci contar la seva proposta.

Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L. presenta oferta tècnica objectiva on indica amb un valor de "SI" identificar el material amb la data de fabricació, lot de fabricació i caducitat del material. En data 12/05/2023 l'empresa aporta document de declaració responsable on es fa constar la seva proposta, raó per la qual se l'assignen cinc (5,00) punts.

EMPRESSES	SI/NO	Puntuació
Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.	SI	5

5. Mesures aplicades als embalatges dels subministraments: 5 punts.

Obtindrà la màxima puntuació, això són 5 punts, el licitador que presenti la proposta amb major nombre de mesures aplicades als embalatges dels subministraments que proposin avantatges ambientals.

Exemples de mesures: utilització de materials reciclables per a embalar els materials, ús de distintius informatius que afavoreixin la recollida selectiva, cartró d'embalatges fet amb residu de canya de sucre, imprès d'etiquetes amb tintes d'origen vegetal, utilització de cartró compostable (al contenidor marró), etc.

A la resta de propostes, se les puntuarà d'acord amb la puntuació obtinguda de l'aplicació de la següent fórmula:

$$PUNTUACIÓ OFERTA = \frac{OFERTA}{Millor oferta (major nombre de mesures)} \times 5$$

L'acreditació d'aquest criteri es farà a través de l'aportació d'una declaració responsable per part del licitador on especificarà la relació de mesures aplicades.

Aquestes mesures es mantindran durant tota l'execució del contracte.

Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L. presenta oferta tècnica objectiva on indica no aportar cap tipus de mesura ambiental a aplicar sobre els embalatges dels subministraments, raó per la qual se l'assignen zero (0) punts.

EMPRESSES	Nº Mesures ambientals	Puntuació
Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.	0	0

El resum final de les puntuacions obtingudes arran l'avaluació dels Criteris Tècnics ha estat el següent:

EMPRESA	2	3	4	5	Puntuació	% de puntuació de l'oferta tècnica
Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.	25	10	5	0	40	88,88%

Realitzada la revisió dels criteris tècnics automàtics, es constata que la proposta presentada obté més del 60% del llistat mínim de la puntuació de l'oferta tècnica, és a dir, 27 punts de 45. Per tant, l'oferta compleix tècnicament.

5. CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES

Un cop efectuada la valoració total i completa de les ofertes presentades de conformitat amb els criteris d'adjudicació establerts en els plecs, es procedeix a classificar les ofertes per ordre decreixent, essent el resultat el següent:

EMPRESA	VALORACIÓ ECONÒMICA	CRITERIS TÈCNICS	PUNTUACIÓ TOTAL
Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.	55	40	95

6. CÀLCUL DE VALOR ANORMALS

Un cop realitzada la valoració, es procedeix a analitzar si les ofertes poden contenir valors anormals o desproporcionats:

Atès que en la licitació l'oferta econòmica és un percentatge de descompte lineal i homogeni aplicable sobre tots el llistat de preus màxims presentat pel licitador, la fórmula per al càlcul de les ofertes anormals/desproporcionades que preveu el plec de la present licitació, no es d'aplicació en aquesta licitació.

7. PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

En conseqüència, es proposa l'adjudicació del subministrament industrial de mànegues per a diferents connexions en equips pneumàtics i hidràulics per als Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, que formaran part dels materials consumibles del magatzem Central de Rubí a l'oferta presentada per l'empresa **Control Servicio y Tratamiento de Fluidos, S.L.** amb un termini d'execució de 24 mesos, un termini de lliurament màxim de 10 setmanes, des de la comanda per part d'FGC, un termini de garantia de 6 mesos, i amb un import màxim de 115.000,00 €, abans d'IVA, sent l'import final el que resulti d'aplicar el descompte lineal i homogeni oferta per l'adjudicatari (18%) sobre els preus màxims admesos indicats en la taula de l'ANNEX I del Plec Tècnic, pels subministraments efectivament prestats.

Adjudicació base	115.000,00 €
IVA 21 %	24.150,00 €
Total adjudicació:	139.150,00 €
Percentatge de baixa lineal a aplicar sobre els preus màxims admesos de l'ANNEX I del PPT	18%

La part fixa de 115.000,00 €, està establert com una partida alçada a justificar; de tal forma que FGC no estarà obligada a consumir la totalitat de la partida prevista, ni un percentatge determinat, sense que aquest fet doni dret a l'adjudicatari a ser compensat o rescabalat.

I també amb l'aplicació de les següents millores:

Termini de lliurament estàndard, en setmanes	10 setmanes
Termini de garantia del producte, en mesos	24 mesos
Proposta d'identificació de data de fabricació, lot de fabricació i caducitat del material	Si

I amb l'aplicació dels preus unitaris, que inclouen aquells que FGC considera valoritzables, i susceptibles de generar un ingrés.

Material	Text breu de material	Consum estimat 24 mesos	Preu Unitari Màxim Admès	Preu unitari amb Descompte (%)
0401061007	MANEGA CONNEXIO BOGI A FRE DE SERVEI PER BOGIS UT 113-114	100	45,50 €	37,31 €
0401061008	MANEGA MODEL 221 FR-8 DE PARKER DE LONGITUD TOTAL 695 mm. AMB DOS TERMINALS FEMELLES DE GIR REFERENCIA 1CA26-12-8 PER ALIMENTACIO PNEUMATICA DE LA FUNCIO "X" (DESENCLAVAMENT ESTACIONAMENT) A CILINDRE DE FRE DE DISC INSTAL·LAT A BOGIS A UT 113-114.	50	83,00 €	68,06 €
0401061010	MÀNEGA ALFAGOMMA TEMPTECH DE 890 C/Mf 28L I Hg 1"-1/4 AMB SEIENT PLA O MÀNEGA 1RAT-1" X890MM MF36X200/HG-1"-1/4	30	21,75 €	17,84 €
0401061011	MANEGA FLEXIBLE DE NEOPRE ESPECIAL IGNIFUG CLASSIFICAT COM HL3 SEGONS LA NORMA EN-45545-2 DE DIAMETRE INTERIOR 90 mm (ROTLLS DE 6 METRES) I AMB REFORÇ INTERN DE FILFERRO D'ACER INOXIDABLE A ESPIRAL PER CIRCUIT D'AIRE CALENT DEL CALEFACTOR INSTAL·LAT A PLATAFORMES DE PASSATGE A UT 213.	10	825,00 €	676,50 €
0401061012	MANEGA FLEXIBLE DE FIBRA DE VIDRE RECOBERT DE NEOPRE ESPECIAL IGNIFUG CLASSIFICAT COM HL3 SEGONS NORMA EN-45545-2 DE DIAMETRE INTERIOR 50 mm (ROTLLS DE 4 METRES) I AMB REFORÇ INTERN DE FILFERRO D'ACER INOXIDABLE EN ESPIRAL PER SISTEMA DE BUIDATGE DE WC A UT 213.	10	370,00 €	303,40 €
0401061066	MANEGA FLEXIBLE (Longitud total: 600 mm) PER CIRCUIT DE GREIXATGE (INJECTORS A BOGI) INSTAL·LAT A UT 113-114.	50	140,50 €	115,21 €
0401061075	Mànega segons EN15807 de mesures: D43 x d28 – L: 620 mm per a l'acoblament pneumàtic dels vagons de mercaderies sèrie 62000.	150	68,00 €	55,76 €

0401061110	CABLE ("LATIGUILLO") R1AT-1/2" PEL CILINDRE D'OBERTURA DE LES COMPORTES INFERIORS INSTAL·LADES A VAGONS DE MERCADERI	200	19,50 €	15,99 €
0401061111	MÀNEGA DIN 2TE PER VALVULA DE PRESSIÓ MITJA INSTAL·LADA A VAGONS DE MERCADERIES SERIE 62000	200	9,90 €	8,12 €
0401061112	MANEGA ESPIRAL DE POLIURETA (98 SHORES) PER VAGONS DE MERCADERIES SERIE 62000	20	28,50 €	23,37 €
0401061200	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 590 mm (CA45-18L SERTO / HG 18L) PER ALIMENTACIO DE LA BALONA DE LA SUSPENSIO SECUNDÀRIA	15	67,25 €	55,15 €
0401061201	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 1060 mm (C90 HG 18L / HG 18L) PER ALIMENTACIO DEL FRE INSTAL·LAT A BOGIS	15	39,25 €	32,19 €
0401061202	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 1121 mm (C90 HG 18L / HG 18L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DE FRE	15	40,25 €	33,01 €
0401061203	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 1190 mm (C90 HG 18L / HG 18L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL FRE	15	41,00 €	33,62 €
0401061204	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 1190 mm (C90 HG 8L / HG 8L) PER CIRCUIT DEL GREIXATGE DE LES PESTANYES DE LES RODES	15	29,50 €	24,19 €
0401061205	MANEGA (2SC- D:5/8) LONGITUD 1190 mm (C90 HG 18L / HG 18L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL FRE	15	41,00 €	33,62 €
0401061206	MANEGA (2SC- D:1/4) LONGITUD 1160 mm (C90 HG 8L / HG 8L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL CILINDRE HIDRAULIC	15	29,50 €	24,19 €
0401061207	MANEGA (2SC- D:1/4) LONGITUD 900 mm (C90 HG 8L / HG 8L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL CILINDRE HIDRAULIC	15	28,00 €	22,96 €
0401061208	MANEGA (2SC- D:1/4) LONGITUD 660 mm (HG 10L / HG 10L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DE SUSPENSIO SECUNDARIA	15	26,25 €	21,53 €
0401061209	MANEGA (2SC- D:1/4) LONGITUD 600 mm (C45 HG 10L / HG 10L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DE SUSPENSIO SECUNDARIA	15	26,75 €	21,94 €
0401061210	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 850 mm (C90 HG 18L / HG 18L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DE FRE	15	37,75 €	30,96 €
0401061211	MANEGA AMB MALLA EXTERIOR INOXIDABLE (PTFE coarrugado - D:1/4) LONGITUD 270 mm (C90 6L / HG 6L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL FRE	15	21,25 €	17,43 €
0401061212	MANEGA AMB MALLA EXTERIOR INOXIDABLE (PTFE coarrugado - D:1/4) LONGITUD 255 mm (HG 6S / HG 6L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL FRE	15	15,75 €	12,92 €
0401061213	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 760 mm (C90 HG 10L / HG 10L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL CANVI DE REGIM D'ADHERENCIA	15	30,75 €	25,22 €
0401061214	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 600 mm (C45 10L / CD45 10L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DE LA SUSPENSIO SECUNDARIA	15	27,00 €	22,14 €
0401061215	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 850 mm (C90 HG 8L / HG 8L) PER CIRCUIT HIDRAULIC DE FRE	15	27,75 €	22,76 €
0401061216	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 760 mm (C90 HG 10L / HG 10L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL DIPOSIT DE LA SUSPENSIO SECUNDARIA	15	21,50 €	17,63 €
0401061217	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 830 mm (C90 HG 10L / HG 10L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL DIPOSIT DE SUSPENSIO SECUNDARIA	15	27,75 €	22,76 €
0401061218	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 620 mm (C90 HG 10L / HG 10L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DE SUSPENSIO SECUNDARIA (ASCENDENT)	15	27,00 €	22,14 €
0401061219	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 790 mm (C90 HG 18L / C90 HG 18L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DE FRE (ASCENDENT)	15	33,25 €	27,27 €
0401061220	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 710 mm (C90 HG 18L / C45 HG 18L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DE FRE (DESCENDENT)	15	32,50 €	26,65 €

0401061221	MANEGA AMB MALLA EXTERIOR INOXIDABLE (PTFE coarrugado - D:3/8) LONGITUD 300 mm (C90 HG 12L / HG 10L) PER INTERIOR DE CAIXA DE GREIX	15	32,75 €	26,86 €
0401061222	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 430 mm (C90 HG 18L / HG 18L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL CILINDRE DE FRE	15	33,75 €	27,68 €
0401061223	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 330 mm (MF 18L/ punta libre) PER PROLONGAR CIRCUIT PNEUMATIC DEL CILINDRE DE FRE	15	22,25 €	18,25 €
0401061224	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 520 mm (C90 HG 10L / HG 10L) PER CIRCUIT DEL DIPOSIT DE GREIX	15	29,50 €	24,19 €
0401061225	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 600 mm (C90 HG 18L / HG 18L) PER CIRCUIT D'ALIMENTACIO DEL FRE D'ESTACIONAMENT	15	37,25 €	30,55 €
0401061226	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 600 mm (C90 HG 10L / HG 10L) PER CIRCUIT D'ALIMENTACIO DE FRE D'ESTACIONAMENT	15	24,00 €	19,68 €
0401061227	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 600 mm (C90 HG 10L / C90 HG 10L) PER CIRCUIT D'ALIMENTACIO DE FRE D'E STACIONAMENT	15	21,50 €	17,63 €
0401061228	MANEGA (VISO - D:1/4) LONGITUD 1170 mm (C90 HG 6L / HG 6S) PER CIRCUIT DEL GREIXATGE DE LA CORONA DENTADA	15	26,75 €	21,94 €
0401061229	MANEGA (VISO - D:1/4) LONGITUD 1170 mm (C90 HG 6L / C90 HG 6S) PER CIRCUIT DEL GREIXATGE DE CORONA DENTADA	15	31,25 €	25,63 €
0401061230	MANEGA (2SC - D:3/4) LONGITUD 1330 mm (C45 HG 22L / HG 22L) PER CIRCUIT D'ALIMENTACIO DELS DIPOSITIS PRINCIPALS	15	86,75 €	71,14 €
0401061231	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 1300 mm (C45 HG 18L / HG 18L) PER CIRCUIT PNEUMATIC (ENTRE COTXES) DELS SISTEMES DE FRE	15	63,00 €	51,66 €
0401061232	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 1360 mm (C45 HG 10L / HG 10L) PER CIRCUIT D'ALIMENTACIO DE LA SUSPENSIÓ SECUNDARIA	15	37,25 €	30,55 €
0401061233	MANEGA (2SC - D:1/4) LONGITUD 1340 mm (C45 HG 8L / HG 8L) PER CIRCUIT D'ALIMENTACIO DEL FRE D'ESTACIONAMENT	15	40,25 €	33,01 €
0401061234	MANEGA (R1 AT - D:1") LONGITUD 1800 mm (C45 HG 28L / HG 1" 1/4) PER CIRCUIT D'ALIMENTACIO A ENGANXALLS DE TESTERA	15	252,50 €	207,05 €
0401061235	MANEGA AMB PROTECCIO ESPIRALINA (R1 AT - D:3/4) LONGITUD 1200 mm (C45 22L / HG 22L) PER CIRCUIT DE PRODUCCIO D'AIRE	15	147,00 €	120,54 €
0401061236	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 600 mm (C90 HG 18L / HG 18L) PER CIRCUIT PNEUMATIC DEL CILINDRE DE FRE	15	35,50 €	29,11 €
0401061237	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 600 mm (C90 HG 18L / C45 HG 18L) PER CIRCUIT D'ALIMENTACIO DEL FRE D'ESTACIONAMENT	15	37,75 €	30,96 €
0401061238	MANEGA (2SC - D:5/8) LONGITUD 470 mm (C90 HG 18L / C45 HG 18L) PER CIRCUIT D'ALIMENTACIO DEL FRE D'ESTACIONAMENT	15	37,75 €	30,96 €
0401061239	MANEGA de 1" (Di: 25 mm) (HT-150 / SAE-100 / R1AT-1SN / EN853) (EN TIRES d'1 METRE)	15	40,00 €	32,80 €
0401062504	ELIMINADOR DE VIBRACIONS 1 1/8 VAFS-9 DE PACKLES INDUSTRIES.	20	34,50 €	28,29 €
0401062521	LATIGUILLO ELIMINADOR VIBRACIONS (Lt: 255 mm - Dext: 34 mm - Connexio: 1-1/8") AMB MALLA EN ACER INOXIDABLE I ESPIGUES DE COURE PER SUCCIO	20	89,50 €	73,39 €
0401062577	MANEGA R1AT-5/8" LONGITUD 440 mm. AMB DUES ESPIGUES LLISES DE DIÀMETRE 18mm PER CONNEXIÓ PNEUMATICA	500	20,00 €	16,40 €
0401064514	MÀNEGA PNEUMÀTICA AED0000373617 ALSTOM, C.E7.22.060 CAF	20	40,00 €	32,80 €
0401064515	MÀNEGA PNEUMÀTICA C-E7.22.194.01 Longitud 900 mm.	100	81,00 €	66,42 €

Informe de valoració d'ofertes
Procediment Obert Simplificat No
Harmonitzat POS46/23
(CONTR/2022/904)

0401064532	TUB EN ESPIRAL DE 7x10 mm (L:2 metros) MODEL U460 REFERENCIA 1460U10.04 de LEGRIS (PARKER) PER CIRCUIT PNEUMATIC DELS SORRALS	20	27,50 €	22,55 €
0401064556	CONJUNT MANEGA (L: 740 mm) SEGONS PLANOL V230340 DE CAF PER CAIXA/BOGI (CIRCUÏT DE FRE) A LOCOMOTORA SERIE 254	20	17,75 €	14,56 €
0401064596	FALCA ("LATIGUILLO") DE 350 mm PER ACOPLAMENT PNEUMATIC D'ENGANXALL BSI DE TESTERA LLIURE	20	26,00 €	21,32 €
0401064597	FALCA ("LATIGUILLO") DE 590 mm PER ACOPLAMENT PNEUMATIC D'ENGANXALL BSI DE TESTERA LLIURE	20	12,25 €	10,05 €
0401064598	FALCA ("LATIGUILLO") DE 690 mm PER ACOPLAMENT PNEUMATIC D'ENGANXALL BSI DE TESTERA LLIURE	20	12,75 €	10,46 €
0401064636	FUET S/PL.: M.16.23.046, PEL CIRCUIT DE GREIXATGE PESTANYES -CAF-	100	7,75 €	6,36 €
0401064637	MANEGA (LONGITUD TOTAL: 1300mm I AMB ESPIGUES DE DIAMETRE 15mm) SEGONS PLANOL M.16.23.047-CAF PER CIRCUÏT DE GREIXATGE DE PESTANYES	200	11,50 €	9,43 €
0401064647	MÀNega CONNEXIÓ S/PL.: M.48.22.022 DE CAF, PER L'ALIMENTACIÓ (FUNCIO "X") DEL CILINDRE DE FRE DE DISC.	500	30,25 €	24,81 €
0401064649	MÀNega ANTIVIBRACIÓ (INTERIOR COARRUGAT PTFE) AMB DUES FEMELLES GIRATORIES D'1" GAS (SEIENTS PLANS) DE LONG.: 710 MM. (DE PUNTA A PUNTA) AMB TRENAT EXTERIOR ACER INOX.	15	72,00 €	59,04 €
0401065000	MANEGA FLEXIBLE CONNEXIO SAE FEMELLA DE ANGLES RECTES DE 1/4" I 1500 MM. LONGITUD	100	21,25 €	17,43 €
0401065005	MANEGA FLEXIBLE CONNEXIO SAE FEMELLA DE ANGLES RECTES DE 1/4" I 750 MM. LONGITUD	100	13,25 €	10,87 €

Per haver obtingut la millor puntuació en l'aplicació dels criteris d'adjudicació de la present licitació, presentar un descompte lineal i homogeni aplicable sobre tots els preus de venda al públic indicats com a preus màxims, acomplir els requisits establerts per FGC, segons l'anàlisi precedent i sempre que acrediti el compliment dels requisits de solvència previstos en la licitació.

Sra. Sònia Garcia Muñoz
Responsable de l'Oficina Administrativa
de Material Mòbil
Signat electrònicament

Vist i plau,
Esther Garcia i Torralbo
Directora de Material Mòbil
Signat electrònicament