

### Justificación de la contratación

Esta contratación tiene por objeto el suministro de repuestos fungibles de mantenimiento (filtros, material de rodaje y material de desgaste) a los Parques de Maquinaria necesario para el funcionamiento, mantenimiento y conservación de la maquinaria y vehículos de TRAGSA en España, durante un periodo de **dos años**.

El concurso está gestionado de forma centralizada por la Gerencia de Maquinaria, pero la consecución y el gasto objeto del mismo será de aplicación en los Talleres de Tragsa, en función de sus necesidades de mantenimiento de su parque de maquinaria y vehículos.

CPV: Filtros 34320000; Material de rodaje y material de desgaste 43600000

### Justificación del procedimiento de licitación

El contrato debe ser de tipo abierto por estar éste condicionado al volumen total de suministros finalmente solicitado por los Talleres, según las necesidades.

Se ha tenido en cuenta, para el periodo de vigencia inicial del contrato de DOS años, una actividad similar en casi todos los tipos de máquinas y vehículos, con la salvedad de los tractores de orugas y equipos de nivelación que se prevé una actividad mayor.

Teniendo en cuenta lo anterior, debido al importe de licitación, el procedimiento debe ser de tipo SARA.

Así mismo indicar, que el objeto del contrato no se ha subdividido ni alterado con objeto de eludir los requerimientos de un procedimiento distinto.

### Justificación del cálculo del presupuesto base de licitación

El presupuesto base de licitación está basado en una media de las compras efectuadas por los almacenes de los Talleres de Tragsa en los últimos años, y teniendo en cuenta un incremento de las unidades del objeto del contrato en los tipos de máquinas indicados anteriormente, y considerando un incremento suficiente de los precios con respecto al último contrato (del año 2014) con el fin de permitir una amplia concurrencia. Con estas premisas, el presupuesto base de licitación por lotes es el siguiente:

| LOTE 1: FILTROS PARA MAQUINARIA Y VEHICULOS PESADOS |                |                          |                |                  |                           |                                   |                                 |
|-----------------------------------------------------|----------------|--------------------------|----------------|------------------|---------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| DESCRIPCIÓN DE LAS UNIDADES                         |                |                          |                |                  |                           |                                   |                                 |
| REF. TRAGSA                                         | TIPO DE FILTRO | REF. ORIGINAL            | REF. DONALDSON | REF. FLEET GUARD | Nº UDS. CONSUMO ESTIMA(V) | PRECIO UNITARIO (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL (IVA no incluido) |
| T01008                                              | AIRE EXTERIOR  | 6001814300 (KOMATSU)     | P181046        | AF1905M          | 10                        | 40.00                             | 400.00                          |
| T01023                                              | AIRE EXTERIOR  | VARIAS MARCAS            | P181052        | AF437K           | 2                         | 20.00                             | 40.00                           |
| T01038                                              | AIRE EXTERIOR  | 71487925 (NEWHOLLAND)    | P772553        | AF25348K         | 4                         | 60.00                             | 240.00                          |
| T01039                                              | AIRE EXTERIOR  | 610273 (CAT)             | P532473        | AF251311M        | 100                       | 43.00                             | 4.300.00                        |
| T01044                                              | AIRE EXTERIOR  | 1282686 (CAT)            | P532501        | AF251251M        | 16                        | 36.00                             | 576.00                          |
| T01077                                              | AIRE EXTERIOR  | 32-915802 (JCB)          | P778989        | AF26391          | 10                        | 40.00                             | 400.00                          |
| T01078                                              | AIRE EXTERIOR  | 32-919001 (JCB)          | P772579        | AF25291          | 10                        | 60.00                             | 600.00                          |
| T01079                                              | AIRE EXTERIOR  | 1304678 (CAT)            | P777638        | AF25492          | 14                        | 32.00                             | 448.00                          |
| T01080                                              | AIRE EXTERIOR  | 580.12020 (JCB)          | P778994        | AF26395          | 84                        | 42.00                             | 3.528.00                        |
| T01082                                              | AIRE EXTERIOR  | 1108326 (CAT)            | P772580        | AF25557          | 28                        | 28.00                             | 784.00                          |
| T01084                                              | AIRE EXTERIOR  | 6001812450 (KOMATSU)     | P522451        | AF4840           | 10                        | 80.00                             | 800.00                          |
| T01085                                              | AIRE EXTERIOR  | 32-920401 (JCB)          | P782104        | AF26397          | 15                        | 64.00                             | 960.00                          |
| T01087                                              | AIRE EXTERIOR  | 750003100 (LEBRERO)      | P778905        | AF25748          | 10                        | 60.00                             | 600.00                          |
| T01091                                              | AIRE EXTERIOR  | 32-917301 (JCB)          | P822768        | AF25553          | 8                         | 40.00                             | 320.00                          |
| T01092                                              | AIRE EXTERIOR  | VARIAS MARCAS            | P777638        | AF25964          | 12                        | 40.00                             | 480.00                          |
| T01095                                              | AIRE EXTERIOR  | 1805474 (CAT)            | P606804        | AF27850          | 16                        | 90.00                             | 1.440.00                        |
| T01109                                              | AIRE EXTERIOR  | A0030948304 (MERCEDES B) | P784015        | AF25319          | 10                        | 35.00                             | 350.00                          |
| T01110                                              | AIRE EXTERIOR  | 45.01204.00 (AUSA)       | P775631        | AF25539          | 26                        | 35.00                             | 910.00                          |
| T01115                                              | AIRE EXTERIOR  | 42471186 (IVECO)         | P782880        | AF25876          | 2                         | 80.00                             | 160.00                          |
| T01121                                              | AIRE EXTERIOR  | 32-925682 (JCB)          | P608533        | AF26656          | 64                        | 43.00                             | 2.752.00                        |
| T01127                                              | AIRE EXTERIOR  | 2456375 (CAT)            | P782105        | AF26399          | 40                        | 63.00                             | 2.520.00                        |
| T01138                                              | AIRE EXTERIOR  | 974.00040 (DOOSAN)       | P532966        | AF25687          | 46                        | 80.00                             | 3.680.00                        |
| T01158                                              | AIRE EXTERIOR  | 10294939 (LIEBHERR)      | P601560        | AF4199           | 8                         | 85.00                             | 680.00                          |
| T01510                                              | AIRE INTERIOR  | 6001814212 (KOMATSU)     | P119373        | AF1904M          | 12                        | 35.00                             | 420.00                          |
| T01518                                              | AIRE INTERIOR  | 5010269584 (RENAULT)     | P780623        | AF25439          | 44                        | 35.00                             | 1.540.00                        |
| T01531                                              | AIRE INTERIOR  | 810274 (CAT)             | P532474        | AF251321M        | 85                        | 29.00                             | 2.465.00                        |
| T01533                                              | AIRE INTERIOR  | 812502 (CAT)             | P532502        | AF251261M        | 14                        | 26.00                             | 364.00                          |
| T01538                                              | AIRE INTERIOR  | 32-915801 (JCB)          | P780030        | AF26392          | 8                         | 32.00                             | 256.00                          |
| T01539                                              | AIRE INTERIOR  | 32-919002 (JCB)          | P775300        | AF25484          | 6                         | 30.00                             | 180.00                          |
| T01540                                              | AIRE INTERIOR  | 1304679 (CAT)            | P777639        | AF25491          | 28                        | 16.00                             | 448.00                          |
| T01541                                              | AIRE INTERIOR  | 580.12021 (JCB)          | P780036        | AF26396          | 82                        | 36.00                             | 2.952.00                        |
| T01543                                              | AIRE INTERIOR  | 1108331 (CAT)            | P775302        | AF25558          | 10                        | 16.00                             | 160.00                          |
| T01544                                              | AIRE INTERIOR  | 6001812461 (KOMATSU)     | P522450        | AF1963           | 10                        | 70.00                             | 700.00                          |
| T01545                                              | AIRE INTERIOR  | 32-920402 (JCB)          | P782107        | AF26398          | 15                        | 49.00                             | 735.00                          |
| T01546                                              | AIRE INTERIOR  | 750003089 (LEBRERO)      | P778906        | AF25749          | 8                         | 35.00                             | 280.00                          |
| T01548                                              | AIRE INTERIOR  | 32-917302 (JCB)          | P822769        | AF25497          | 6                         | 40.00                             | 240.00                          |
| T01551                                              | AIRE INTERIOR  | 1805475 (CAT)            | P610489        | AF27851          | 14                        | 42.00                             | 588.00                          |
| T01552                                              | AIRE INTERIOR  | 6598382 (BOBCAT)         | P123160        | AF1966           | 4                         | 25.00                             | 100.00                          |
| T01556                                              | AIRE INTERIOR  | S0120537 (HIDROMIEK)     | P606121        | AF26155          | 14                        | 50.00                             | 700.00                          |
| T01559                                              | AIRE INTERIOR  | 32-925683 (JCB)          | P600975        | AF26655          | 85                        | 26.00                             | 2.210.00                        |
| T01562                                              | AIRE INTERIOR  | 2456376 (CAT)            | P782108        | AF26400          | 40                        | 55.00                             | 2.200.00                        |
| T01563                                              | AIRE INTERIOR  | 82034807 (HOLLAND)       | P780523        | AF25618          | 4                         | 40.00                             | 160.00                          |
| T01564                                              | AIRE INTERIOR  | 2277449 (CAT)            | P785965        | AF26248          | 24                        | 65.00                             | 1.560.00                        |
| T01568                                              | AIRE INTERIOR  | 5010317187 (RENAULT)     | P780624        | AF25634          | 2                         | 60.00                             | 120.00                          |
| T01570                                              | AIRE INTERIOR  | 974.00039 (DOOSAN)       | P533781        | AF26114          | 48                        | 55.00                             | 2.530.00                        |
| T01577                                              | AIRE INTERIOR  | 10652140 (LIEBHERR)      | P608666        | AF27876          | 6                         | 80.00                             | 480.00                          |
| T02005                                              | COMBUSTIBLE    | 1R0750 (CAT)             | P551313        | FF185            | 40                        | 22.00                             | 880.00                          |
| T02008                                              | COMBUSTIBLE    | 6003118291 (KOMATSU)     | P557440        | FF5253           | 44                        | 15.00                             | 660.00                          |
| T02017                                              | COMBUSTIBLE    | VARIAS MARCAS            | P553004        | FF5074           | 12                        | 8.00                              | 96.00                           |

**LOTE 1: FILTROS PARA MAQUINARIA Y VEHICULOS PESADOS**

**DESCRIPCIÓN DE LAS UNIDADES**

| REF. TRAGSA | TIPO DE FILTRO | REF. ORIGINAL            | REF. DONALDSON | REF. FLEET GUARD | Nº UDS. CONSUMO ESTIMADO | PRECIO UNITARIO (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL (IVA no incluido) |
|-------------|----------------|--------------------------|----------------|------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| T02019      | COMBUSTIBLE    | 32-912001 (JCB)          | P550598        | FF5135           | 88                       | 16,00                             | 1.408,00                        |
| T02021      | COMBUSTIBLE    | 1R0751 (CAT)             | P551315        | FF5324           | 8                        | 32,00                             | 256,00                          |
| T02024      | COMBUSTIBLE    | 1R0749 (CAT)             | P551311        | FF5284           | 14                       | 35,00                             | 490,00                          |
| T02028      | COMBUSTIBLE    | 5000696589 (RENAULT)     | P553004        | FF5167           | 4                        | 8,00                              | 32,00                           |
| T02032      | COMBUSTIBLE    | 3826094 (CUMMINS)        | P550090        | FF5079           | 8                        | 10,00                             | 80,00                           |
| T02072      | COMBUSTIBLE    | 32-925858 (JCB)          | P552584        | FF5108           | 38                       | 15,00                             | 570,00                          |
| T02074      | COMBUSTIBLE    | 1R0762 (CAT)             | P550625        | FF5624           | 200                      | 28,00                             | 5.600,00                        |
| T02085      | COMBUSTIBLE    | 5010477855 (RENAULT)     | P550004        | FF5470           | 42                       | 20,00                             | 840,00                          |
| T02088      | COMBUSTIBLE    | 2995711 (IVECO)          | P763995        | FF5471           | 14                       | 60,00                             | 840,00                          |
| T02092      | COMBUSTIBLE    | 05/112817 (BOHAG)        | P553004        | FF42000          | 18                       | 15,00                             | 270,00                          |
| T02094      | COMBUSTIBLE    | YMR001120 (KOMATSU)      | P550048        | FF5087           | 4                        | 10,00                             | 40,00                           |
| T02096      | COMBUSTIBLE    | 2289130 (CAT)            | P551433        | FS19981          | 62                       | 32,00                             | 1.984,00                        |
| T02098      | COMBUSTIBLE    | 2992241 (IVECO)          | P550881        | FF5485           | 8                        | 25,00                             | 200,00                          |
| T02108      | COMBUSTIBLE    | 32-907155 (JCB)          | P765325        | FF5794           | 90                       | 25,00                             | 2.250,00                        |
| T02110      | COMBUSTIBLE    | 02043673 (HAMM)          | P550372        | FF5702           | 2                        | 30,00                             | 60,00                           |
| T02111      | COMBUSTIBLE    | 332-G2071 (JCB)          | P502422        | FF5795           | 60                       | 39,00                             | 2.340,00                        |
| T02114      | COMBUSTIBLE    | 87803197 (NEW HOLLAND)   | P550880        | FF5612           | 6                        | 25,00                             | 150,00                          |
| T02120      | COMBUSTIBLE    | 5876100220 (SUZUKU)      | P553240        | FF5451           | 46                       | 10,00                             | 460,00                          |
| T02124      | COMBUSTIBLE    | 95-12503-5026 (DOOSAN)   | P550881        | FF5421           | 100                      | 25,00                             | 2.500,00                        |
| T02132      | COMBUSTIBLE    | 504272431 (IVECO)        | P550747        | FS19950          | 18                       | 75,00                             | 1.200,00                        |
| T02501      | DECANTADOR     | 1930581 (NEW HOLLAND)    | P502486        | FS19504          | 2                        | 20,00                             | 40,00                           |
| T02505      | DECANTADOR     | VARIAS MARCAS            | P551329        | FS1280           | 6                        | 20,00                             | 120,00                          |
| T02507      | DECANTADOR     | 1900547 (IVECO)          | P550865        | FS1254           | 2                        | 25,00                             | 50,00                           |
| T02510      | DECANTADOR     | 1512409 (CAT)            | P551436        | FS19813          | 30                       | 32,00                             | 960,00                          |
| T02513      | DECANTADOR     | 1335873 (CAT)            | P551858        | FS19591          | 90                       | 46,00                             | 4.140,00                        |
| T02515      | DECANTADOR     | 3261844 (CAT)            | P550900        | FS19820          | 100                      | 51,00                             | 5.100,00                        |
| T02522      | DECANTADOR     | 6667352 (BOBCAT)         | P551039        | FS19581          | 14                       | 20,00                             | 280,00                          |
| T02528      | DECANTADOR     | 32-925915 (JCB)          | P551434        | FS19987          | 78                       | 39,00                             | 3.042,00                        |
| T02530      | DECANTADOR     | 32-925760 (JCB)          | P551427        | FS19979          | 160                      | 34,00                             | 5.440,00                        |
| T02539      | DECANTADOR     | 910115183 (LEFRERO)      | P550848        | FS19732          | 12                       | 40,00                             | 480,00                          |
| T02543      | DECANTADOR     | K1008530 (DOOSAN)        | P551034        | FS19907          | 68                       | 50,00                             | 3.400,00                        |
| T02549      | DECANTADOR     | 7420998348 (RENAULT)     | P550913        | FS19918          | 4                        | 45,00                             | 180,00                          |
| T03007      | ACEITE MOTOR   | 537A0017 (MECALAC)       | P551017        | LF3553           | 14                       | 15,00                             | 210,00                          |
| T03010      | ACEITE MOTOR   | 6136515121 (KOMATSU)     | P550086        | LF3664           | 26                       | 25,00                             | 650,00                          |
| T03014      | ACEITE MOTOR   | VARIAS MARCAS            | P553771        | LF3687           | 52                       | 15,00                             | 780,00                          |
| T03022      | ACEITE MOTOR   | 1R0739 (CAT)             | P554004        | LF687            | 40                       | 28,00                             | 1.120,00                        |
| T03025      | ACEITE MOTOR   | 1R0718 (CAT)             | P554005        | LF691A           | 200                      | 16,00                             | 3.200,00                        |
| T03028      | ACEITE MOTOR   | 7W2327 (CAT)             | P554403        | LF701            | 114                      | 15,00                             | 1.710,00                        |
| T03028      | ACEITE MOTOR   | 6002111231 (KOMATSU)     | P551670        | LF747            | 26                       | 20,00                             | 520,00                          |
| T03037      | ACEITE MOTOR   | 7421700201 (RENAULT)     | P553191        | LF3477           | 60                       | 20,00                             | 1.200,00                        |
| T03039      | ACEITE MOTOR   | 02/100073 (JCB)          | P550299        | LF899            | 140                      | 30,00                             | 4.200,00                        |
| T03078      | ACEITE MOTOR   | 1R0734 (CAT)             | P555680        | LF654            | 30                       | 10,00                             | 300,00                          |
| T03086      | ACEITE MOTOR   | VARIAS MARCAS            | P551332        | LF3703           | 2                        | 20,00                             | 40,00                           |
| T03091      | ACEITE MOTOR   | 2992544 (IVECO)          | P550639        | LF3977           | 30                       | 65,00                             | 1.950,00                        |
| T03092      | ACEITE MOTOR   | 6111800009 (MERCEDES B.) | P550584        | LF3997           | 28                       | 20,00                             | 560,00                          |
| T03099      | ACEITE MOTOR   | 58118096 (JCB)           | P550586        | LF16045          | 162                      | 40,00                             | 6.480,00                        |
| T03105      | ACEITE MOTOR   | 6675517 (BOBCAT)         | P550318        | LF3400           | 34                       | 15,00                             | 510,00                          |
| T03109      | ACEITE MOTOR   | 1R1807 (CAT)             | P551807        | LF3973           | 100                      | 20,00                             | 2.000,00                        |
| T03115      | ACEITE MOTOR   | 1R1808 (CAT)             | P551808        | LF691A           | 20                       | 24,00                             | 480,00                          |
| T03120      | ACEITE MOTOR   | 2698325 (CAT)            | P550920        | LF17475          | 14                       | 25,00                             | 350,00                          |
| T03128      | ACEITE MOTOR   | 400508-00036 (DOOSAN)    | P550371        | LF6027           | 108                      | 40,00                             | 4.320,00                        |
| T03129      | ACEITE MOTOR   | 910115182 (LEFRERO)      | P550428        | LF3970           | 16                       | 15,00                             | 240,00                          |
| T03140      | ACEITE MOTOR   | 7420541379 (RENAULT)     | P550425        | LF3654           | 6                        | 25,00                             | 150,00                          |

| LOTE 1: FILTROS PARA MAQUINARIA Y VEHICULOS PESADOS                |                |                       |                |                 |                          |                                   |                                 |
|--------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|----------------|-----------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| DESCRIPCIÓN DE LAS UNIDADES                                        |                |                       |                |                 |                          |                                   |                                 |
| REF. TRAGSA                                                        | TIPO DE FILTRO | REF. ORIGINAL         | REF. DONALDSON | REF. FLEETGUARD | Nº UDS. CONSUMO ESTIMADO | PRECIO UNITARIO (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL (IVA no incluido) |
| T05005                                                             | HIDRAULICO     | 1G8878 (CAT)          | P164378        | HF6553          | 110                      | 90.00                             | 9.900,00                        |
| T05014                                                             | HIDRAULICO     | 1R0719 (CAT)          | P559740        | HF6097          | 8                        | 13.00                             | 104,00                          |
| T05015                                                             | HIDRAULICO     | 0706301100 (KOMATSU)  | P557380        | HF6101          | 12                       | 35.00                             | 420,00                          |
| T05022                                                             | HIDRAULICO     | 1R0722 (CAT)          | P555461        | HF6202          | 100                      | 23.00                             | 2.300,00                        |
| T05028                                                             | HIDRAULICO     | 4T6788 (CAT)          | P550388        | HF6710          | 4                        | 22.00                             | 88,00                           |
| T05045                                                             | HIDRAULICO     | 02700060001 (CARMIX)  | P171613        | HF7980          | 12                       | 70.00                             | 840,00                          |
| T05056                                                             | HIDRAULICO     | 1754911580 (KOMATSU)  | P551158        | HF6072          | 36                       | 35.00                             | 1.260,00                        |
| T05063                                                             | HIDRAULICO     | 1194740 (CAT)         | P550486        | HF35467         | 35                       | 16.00                             | 560,00                          |
| T05066                                                             | HIDRAULICO     | 9T0973 (CAT)          | P165569        | HF6586          | 8                        | 57.00                             | 456,00                          |
| T05082                                                             | HIDRAULICO     | VARIAS MARCAS         | P550309        | HF6162          | 62                       | 15.00                             | 930,00                          |
| T05089                                                             | HIDRAULICO     | 9996311 (HIAB)        | P765634        | ST1761          | 4                        | 50.00                             | 200,00                          |
| T05101                                                             | HIDRAULICO     | KNJ0288A (JCB)        | P556005        | HF7551          | 72                       | 35.00                             | 2.520,00                        |
| T05102                                                             | HIDRAULICO     | 335/G2061 (JCB)       | P550576        | HF28836         | 102                      | 35.00                             | 3.570,00                        |
| T05104                                                             | HIDRAULICO     | 32.925346 (JCB)       | P564859        | HF28948         | 114                      | 48.00                             | 5.472,00                        |
| T05107                                                             | HIDRAULICO     | 07993014 (BOMAG)      | P164166        | HF30747         | 12                       | 45.00                             | 540,00                          |
| T05112                                                             | HIDRAULICO     | 1328876 (CAT)         | P165239        | HF6342          | 6                        | 62.00                             | 372,00                          |
| T05114                                                             | HIDRAULICO     | 1261817 (CAT)         | P165675        | HF6588          | 20                       | 83.00                             | 1.660,00                        |
| T05115                                                             | HIDRAULICO     | 32.909200 (JCB)       | P164384        | HF6555          | 35                       | 60.00                             | 2.100,00                        |
| T05116                                                             | HIDRAULICO     | 0706301054 (KOMATSU)  | P551054        | HF6354          | 14                       | 35.00                             | 490,00                          |
| T05118                                                             | HIDRAULICO     | 990/00090 (JCB)       | P171828        | HF7961          | 2                        | 60.00                             | 120,00                          |
| T05119                                                             | HIDRAULICO     | 32.917701 (JCB)       | P169446        | HF30389         | 2                        | 50.00                             | 100,00                          |
| T05120                                                             | HIDRAULICO     | 04.801601 (JCB)       | P550416        | HF6317          | 4                        | 30.00                             | 120,00                          |
| T05126                                                             | HIDRAULICO     | 69000051 (JCB)        | P164166        | HF7070          | 60                       | 47.00                             | 2.820,00                        |
| T05130                                                             | HIDRAULICO     | 1328875 (CAT)         | P165238        | HF35010         | 52                       | 38.00                             | 1.976,00                        |
| T05136                                                             | HIDRAULICO     | 1446691 (CAT)         | P164375        | HF6552          | 28                       | 42.00                             | 1.176,00                        |
| T05148                                                             | HIDRAULICO     | VARIAS MARCAS         | P565059        | HF28731         | 6                        | 25.00                             | 150,00                          |
| T05152                                                             | HIDRAULICO     | VARIAS MARCAS         | P171534        | HF7904          | 10                       | 20.00                             | 200,00                          |
| T05167                                                             | HIDRAULICO     | 848101178 (KOMATSU)   | P171574        | HF35303         | 6                        | 75.00                             | 450,00                          |
| T05169                                                             | HIDRAULICO     | 6900.0084 (JCB)       | P169447        | HF30196         | 44                       | 30.00                             | 1.320,00                        |
| T05172                                                             | HIDRAULICO     | 581/18063 (JCB)       | P551756        | HF35139         | 8                        | 26.00                             | 208,00                          |
| T05196                                                             | HIDRAULICO     | 6686926 (BOBCAT)      | P169078        | HF35006         | 20                       | 45.00                             | 900,00                          |
| T05198                                                             | HIDRAULICO     | 1R0777 (CAT)          | P550523        | HF6376          | 34                       | 24.00                             | 816,00                          |
| T05199                                                             | HIDRAULICO     | 3283655 (CAT)         | P573354        | HF35515         | 175                      | 120.00                            | 21.000,00                       |
| T05229                                                             | HIDRAULICO     | 581/18020 (JCB)       | P165332        | HF6551          | 4                        | 73.00                             | 292,00                          |
| T05233                                                             | HIDRAULICO     | 474-00055 (DOOSAN)    | P763257        | HF35357         | 20                       | 85.00                             | 1.700,00                        |
| T05239                                                             | HIDRAULICO     | 3383540 (CAT)         | P569614        | HF35480         | 85                       | 83.00                             | 7.055,00                        |
| T05271                                                             | HIDRAULICO     | 5001837335 (RENAULT)  | P560971        | HF28943         | 6                        | 110.00                            | 660,00                          |
| T06012                                                             | CABINA         | 6T0988 (CAT)          | P527595        | AF26181         | 22                       | 45.00                             | 990,00                          |
| T06029                                                             | CABINA         | 7T7358 (CAT)          | P606087        | AF25657         | 30                       | 42.00                             | 1.260,00                        |
| T06031                                                             | CABINA         | 14X9117750 (KOMATSU)  | P500138        | AF25573         | 4                        | 45.00                             | 180,00                          |
| T06038                                                             | CABINA         | 6C9226 (CAT)          | P777576        | AF25713         | 8                        | 72.00                             | 576,00                          |
| T06084                                                             | CABINA         | 2321732 (CAT)         | P606090        | AF55795         | 40                       | 72.00                             | 2.880,00                        |
| V01004                                                             | AIRE EXTERIOR  | 5001865725 (RENAULT)  | P785530        | AF26272         | 40                       | 80.00                             | 3.200,00                        |
| V01009                                                             | AIRE           | 2992261 (IVECO)       | P781466        | AF27817         | 28                       | 50.00                             | 1.400,00                        |
| V01018                                                             | AIRE EXTERIOR  | 5001865723 (RENAULT)  | P785522        | AF26244         | 26                       | 90.00                             | 2.340,00                        |
| V01501                                                             | AIRE           | 2996126 (IVECO)       | P785352        | AF26241         | 10                       | 90.00                             | 900,00                          |
| V02010                                                             | COMBUSTIBLE    | 2991585 (IVECO)       | P550472        | FF5457          | 14                       | 45.00                             | 630,00                          |
| V02016                                                             | COMBUSTIBLE    | 6420920101 (MERCEDES) | P550790        | FF5692          | 4                        | 50.00                             | 200,00                          |
| V02501                                                             | COMBUSTIBLE    | 2992662 (IVECO)       | P550904        | FS19821         | 30                       | 40.00                             | 1.200,00                        |
| V02502                                                             | DECANTADOR     | 7420851191 (RENAULT)  | P551033        | FS19895         | 14                       | 60.00                             | 840,00                          |
| V03007                                                             | ACEITE MOTOR   | 2992242 (IVECO)       | P550520        | LF16015         | 30                       | 40.00                             | 1.200,00                        |
| V03022                                                             | ACEITE MOTOR   | 7420998809 (RENAULT)  | P550905        | LF16351         | 24                       | 40.00                             | 960,00                          |
| V03501                                                             | ACEITE RETORNO | 5001858001 (RENAULT)  | P550287        | CS41005         | 14                       | 40.00                             | 560,00                          |
| TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN LOTE 1 (IVA NO INCLUIDO)         |                |                       |                |                 |                          |                                   | 219.891,00 €                    |
| IMPUESTO SOBRE EL VALOR AÑADIDO                                    |                |                       |                |                 |                          |                                   | 46.177,11 €                     |
| IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 1 (IVA INCLUIDO) |                |                       |                |                 |                          |                                   | 266.068,11 €                    |

**LOTE 2: FILTROS PARA VEHICULOS LIGEROS**

**DESCRIPCIÓN DE LA S UNIDADES**

| REF. TRAGSA                                                               | TIPO DE FILTRO | REF. ORIGINAL             | REF. MANN  | REF. PURFLUX | Nº UDS. CONSUMO ESTIMADO | PRECIO UNITARIO (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL (IVA no incluido) |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------|------------|--------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| V01001                                                                    | AIRE           | VARIAS MARCAS             | C3282      | A1339        | 150                      | 20,00                             | 3.000,00                        |
| V01002                                                                    | AIRE           | 8200371661 (RENAULT)      | C2512      | A1195        | 6                        | 25,00                             | 150,00                          |
| V01003                                                                    | AIRE           | 18546EB300 (NISSAN)       | C28100     | A1089        | 62                       | 25,00                             | 1.550,00                        |
| V01006                                                                    | AIRE           | 185467F000 (NISSAN)       | C14176     | A1009        | 8                        | 30,00                             | 240,00                          |
| V01008                                                                    | AIRE           | 18546JD20B (NISSAN)       | C2433/2    | A1317        | 6                        | 35,00                             | 210,00                          |
| V01011                                                                    | AIRE           | 5149318 (FORD)            | C23008     | A1286        | 20                       | 40,00                             | 800,00                          |
| V01013                                                                    | AIRE           | A0000903751 (MERCEDES B.) | C4312/1    | A1286        | 8                        | 30,00                             | 240,00                          |
| V01016                                                                    | AIRE           | 18516V0100 (NISSAN)       | C2961      | A838         | 6                        | 28,00                             | 168,00                          |
| V01019                                                                    | AIRE           | 17801-0C010 (TOYOTA)      | C23107     | A1286        | 10                       | 45,00                             | 450,00                          |
| V01021                                                                    | AIRE           | 1444TK (PEUGEOT)          | C2567      | A1335        | 2                        | 20,00                             | 40,00                           |
| V01023                                                                    | AIRE           | 8200602361 (RENAULT)      | C25109/1   | A1280        | 12                       | 40,00                             | 480,00                          |
| V01027                                                                    | AIRE           | 17801-30080 (TOYOTA)      | C32005     | A1323        | 56                       | 20,00                             | 1.120,00                        |
| V01035                                                                    | AIRE           | 8200431075 (RENAULT)      | C3875      | A1229        | 24                       | 18,00                             | 432,00                          |
| V01036                                                                    | AIRE           | 1444TV (PEUGEOT)          | C3585      | A1406        | 64                       | 20,00                             | 1.280,00                        |
| V01039                                                                    | AIRE           | 1K0129620G (VOLKSWAGEN)   | C35154     | A1160        | 24                       | 35,00                             | 840,00                          |
| V02001                                                                    | COMBUSTIBLE    | 190195 (CITROEN)          | WK939/2    | FCS710       | 132                      | 45,00                             | 5.940,00                        |
| V02002                                                                    | COMBUSTIBLE    | VARIAS MARCAS             | WK920/5    | FCS740       | 10                       | 50,00                             | 500,00                          |
| V02003                                                                    | COMBUSTIBLE    | 16400EC00A (NISSAN)       | WK9208     | FCS758       | 54                       | 50,00                             | 2.700,00                        |
| V02015                                                                    | COMBUSTIBLE    | 23390-64480 (TOYOTA)      | WK828      | CS437        | 72                       | 30,00                             | 2.160,00                        |
| V02025                                                                    | COMBUSTIBLE    | 504170771 (IVECO)         | PU9002X    | C513         | 14                       | 55,00                             | 770,00                          |
| V02028                                                                    | COMBUSTIBLE    | 7701068107 (RENAULT)      | WK6002     | EP210        | 4                        | 35,00                             | 140,00                          |
| V02030                                                                    | COMBUSTIBLE    | 1640359E0A (NISSAN)       | WK940/6X   | CS439        | 12                       | 35,00                             | 420,00                          |
| V02032                                                                    | COMBUSTIBLE    | 7701063611 (RENAULT)      | WK9399X    | FCS748       | 20                       | 50,00                             | 1.000,00                        |
| V02035                                                                    | COMBUSTIBLE    | 3C0127434 (VOLKSWAGEN)    | PU825X     | C515         | 20                       | 50,00                             | 1.000,00                        |
| V02036                                                                    | COMBUSTIBLE    | 9809721080 (PEUGEOT)      | WK9034Z    | CS762        | 66                       | 65,00                             | 4.290,00                        |
| V02039                                                                    | COMBUSTIBLE    | 1541180KA0000 (SUZUKI)    | WK9012X    | FCS770       | 10                       | 65,00                             | 650,00                          |
| V03001                                                                    | ACEITE MOTOR   | VARIAS MARCAS             | HU716/2X   | L343A        | 310                      | 18,00                             | 5.580,00                        |
| V03003                                                                    | ACEITE MOTOR   | 15208BN30A (NISSAN)       | W920/48    | LS149        | 92                       | 18,00                             | 1.656,00                        |
| V03010                                                                    | ACEITE MOTOR   | 1520900Q0A (NISSAN)       | HU618X     | L470         | 4                        | 25,00                             | 100,00                          |
| V03015                                                                    | ACEITE MOTOR   | 152087F400 (NISSAN)       | W9331      | LS717        | 12                       | 28,00                             | 336,00                          |
| V03017                                                                    | ACEITE MOTOR   | 15208AD20A (NISSAN)       | HU8191X    | L333         | 12                       | 20,00                             | 240,00                          |
| V03019                                                                    | ACEITE MOTOR   | 8200768913 (RENAULT)      | W75/3      | LS932        | 10                       | 18,00                             | 180,00                          |
| V03028                                                                    | ACEITE MOTOR   | 90915YZZJ3 (TOYOTA)       | W712/83    | LS801        | 64                       | 15,00                             | 960,00                          |
| V03043                                                                    | ACEITE MOTOR   | 1651080KA1000 (SUZUKI)    | W815/5     | LS280A       | 6                        | 25,00                             | 150,00                          |
| V03045                                                                    | ACEITE MOTOR   | 03L115562 (VOLKSWAGEN)    | HU7008Z    | L418         | 18                       | 28,00                             | 504,00                          |
| V03048                                                                    | ACEITE MOTOR   | 03N115562 (VOLKSWAGEN)    | HU7020Z    | L991         | 14                       | 25,00                             | 350,00                          |
| V06004                                                                    | HABITACULO     | VARIAS MARCAS             | CU2945     | AH143        | 24                       | 22,00                             | 528,00                          |
| V06005                                                                    | HABITACULO     | 6479A1 (CITROEN)          | CU2245     | AH193        | 116                      | 20,00                             | 2.320,00                        |
| V06007                                                                    | HABITACULO     | VARIAS MARCAS             | CUK2940    | AH319        | 14                       | 30,00                             | 420,00                          |
| V06008                                                                    | HABITACULO     | A9018500418 (MERCEDES B.) | CUK3858    | AH158        | 6                        | 35,00                             | 210,00                          |
| V06009                                                                    | HABITACULO     | 7701055109 (RENAULT)      | CUK2316    | AH199        | 6                        | 35,00                             | 210,00                          |
| V06013                                                                    | HABITACULO     | 3802821 (IVECO)           | CU2952     | AH279        | 4                        | 35,00                             | 140,00                          |
| V06015                                                                    | HABITACULO     | 27274-EA000 (NISSAN)      | CU2623     | AH337        | 60                       | 25,00                             | 1.500,00                        |
| V06017                                                                    | HABITACULO     | 871394701083 (TOYOTA)     | CU2131     | AH210        | 34                       | 18,00                             | 612,00                          |
| V06020                                                                    | HABITACULO     | 27891-2F00 (NISSAN)       | CU2530     | AH225        | 4                        | 40,00                             | 160,00                          |
| V06031                                                                    | HABITACULO     | 647946 (PEUGEOT)          | CUK2742    | AHC272       | 8                        | 28,00                             | 224,00                          |
| V06034                                                                    | HABITACULO     | 9804163480 (PEUGEOT)      | CUK26014/2 | AHC425-2     | 12                       | 40,00                             | 480,00                          |
| V06035                                                                    | HABITACULO     | 6447XF (CITROEN)          | CU29003-2  | AH261-2      | 36                       | 40,00                             | 1.440,00                        |
| V06043                                                                    | HABITACULO     | 95861-84J10 (SUZUKI)      | CU2138     | AH350        | 4                        | 30,00                             | 120,00                          |
| V06046                                                                    | HABITACULO     | 272774812R (RENAULT)      | CUK25003   | AHC482       | 4                        | 40,00                             | 160,00                          |
| <b>TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN LOTE 2 (IVA NO INCLUIDO)</b>         |                |                           |            |              |                          |                                   | <b>49.150,00 €</b>              |
| <b>IMPUESTO SOBRE EL VALOR AÑADIDO</b>                                    |                |                           |            |              |                          |                                   | <b>10.321,50 €</b>              |
| <b>IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 2 (IVA INCLUIDO)</b> |                |                           |            |              |                          |                                   | <b>59.471,50 €</b>              |

**LOTE 3: RODAJE TRACTORES DE ORUGAS**

| DESCRIPCIÓN DE LAS UNIDADES                                               |                  |                                           |                     |                          |                                   |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| MARCA                                                                     | MODELOS          | DENOMINACION                              | REFERENCIA ORIGINAL | Nº UDS. CONSUMO ESTIMADO | PRECIO UNITARIO (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL (IVA no incluido) |
| CAT                                                                       | D-4G             | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS 41P            | 1986994             | 2                        | 1 800 00                          | 3 600 00                        |
| CAT                                                                       | D-4G             | CONJ RODILLO INF 1P                       | 1780614             | 12                       | 125 00                            | 1 500 00                        |
| CAT                                                                       | D-4G             | CONJ RODILLO INF 2P                       | 1780615             | 6                        | 150 00                            | 900 00                          |
| CAT                                                                       | D-4G             | CONJ RODILLO SUP                          | 6S3609              | 2                        | 120 00                            | 240 00                          |
| CAT                                                                       | D-4G             | JUEGO SECTORES                            | 1907396             | 4                        | 150 00                            | 600 00                          |
| CAT                                                                       | D-4G             | RUEDA GUIA                                | 1069187             | 4                        | 550 00                            | 2 200 00                        |
| CAT                                                                       | D-4G             | TEJA 460 mm                               | 1986989             | 100                      | 50 00                             | 5 000 00                        |
| CAT                                                                       | D-4G             | TORNILLO SECTOR R/CABILLA                 | 9V9265              | 170                      | 1 25                              | 212 50                          |
| CAT                                                                       | D-4G             | TORNILLO TEJA                             | 4K7038              | 1000                     | 1 00                              | 1 000 00                        |
| CAT                                                                       | D-4G             | TUERCA TORNILLO TEJA                      | 7K2017              | 750                      | 0 80                              | 600 00                          |
| CAT                                                                       | D6-R             | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS HEAVY DUTY 39P | 9U9395              | 2                        | 4 000 00                          | 8 000 00                        |
| CAT                                                                       | D6-R             | CONJ RODILLO INF 1P                       | 1205746             | 6                        | 380 00                            | 2 280 00                        |
| CAT                                                                       | D6-R             | CONJ RODILLO INF 2P                       | 1205766             | 6                        | 450 00                            | 2 700 00                        |
| CAT                                                                       | D6-R             | JUEGO SECTORES                            | 1026677             | 8                        | 390 00                            | 3 120 00                        |
| CAT                                                                       | D6-R             | RUEDA GUIA                                | 6T3217              | 2                        | 1 100 00                          | 2 200 00                        |
| CAT                                                                       | D6-R             | TEJA 560 mm HEAVY DUTY                    | 6Y6389              | 150                      | 80 00                             | 12 000 00                       |
| CAT                                                                       | D6-R             | TORNILLO TEJA                             | 6V1792              | 1000                     | 1 80                              | 1 800 00                        |
| CAT                                                                       | D6-R             | TUERCA TORNILLO TEJA                      | 1S1860              | 1000                     | 0 90                              | 900 00                          |
| CAT                                                                       | D-7R II          | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS HEAVY DUTY 40P | 1156301             | 2                        | 5 000 00                          | 10 000 00                       |
| CAT                                                                       | D-7R II          | CONJ RODILLO INF 1P                       | 2313090             | 12                       | 475 00                            | 5 700 00                        |
| CAT                                                                       | D-7R II          | CONJ RODILLO INF 2P                       | 2313091             | 8                        | 500 00                            | 4 000 00                        |
| CAT                                                                       | D-7R II          | JUEGO SECTORES                            | 2782363             | 2                        | 490 00                            | 980 00                          |
| CAT                                                                       | D-7R II          | RUEDA GUIA                                | 1920215             | 2                        | 1 500 00                          | 3 000 00                        |
| CAT                                                                       | D-7R II          | TEJA 560 mm HEAVY DUTY                    | 7T2750              | 160                      | 90 00                             | 14 400 00                       |
| CAT                                                                       | D-7R II          | TORNILLO TEJA                             | 7H3599              | 400                      | 2 10                              | 840 00                          |
| CAT                                                                       | D-7R II          | TUERCA TORNILLO TEJA                      | 2S2140              | 400                      | 1 00                              | 400 00                          |
| KOMATSU                                                                   | D-65E-12         | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS HEAVY DUTY 39P | 14X3200010          | 2                        | 4 000 00                          | 8 000 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-65E-12         | CONJ RODILLO INF 1P                       | 14X3000082          | 14                       | 400 00                            | 5 600 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-65E-12         | CONJ RODILLO INF 2P                       | 14X3000091          | 6                        | 425 00                            | 2 550 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-65E-12         | CONJ RODILLO SUP                          | 14X3000142          | 4                        | 250 00                            | 1 000 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-65E-12         | RUEDA GUIA                                | 14X3012114          | 2                        | 900 00                            | 1 800 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-65E-12         | JUEGO SECTORES                            | 14X2715112          | 2                        | 360 00                            | 720 00                          |
| KOMATSU                                                                   | D-65E-12         | TEJA 510 mm HEAVY DUTY                    | 14X3211390          | 80                       | 90 00                             | 7 200 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-65E-12         | TORNILLO SECTOR R/CABILLA                 | 1542712320          | 50                       | 3 50                              | 175 00                          |
| KOMATSU                                                                   | D-65E-12         | TORNILLO TEJA                             | 14X3211210          | 600                      | 2 00                              | 1 200 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-65E-12         | TUERCA TORNILLO TEJA                      | 14X3211220          | 500                      | 0 90                              | 450 00                          |
| KOMATSU                                                                   | D-85A-21         | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS HEAVY DUTY 39P | 1543200301          | 2                        | 4 000 00                          | 8 000 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-85A-21         | CONJ RODILLO INF 1P                       | 1553000128          | 18                       | 480 00                            | 8 640 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-85A-21         | CONJ RODILLO INF 2P                       | 1553000118          | 8                        | 500 00                            | 4 000 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-85A-21         | CONJ RODILLO SUP                          | 1553000233          | 8                        | 250 00                            | 2 000 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-85A-21         | JUEGO SECTORES                            | 1552700151          | 6                        | 425 00                            | 2 550 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-85A-21         | RUEDA GUIA                                | 1503022118          | 2                        | 1 200 00                          | 2 400 00                        |
| KOMATSU                                                                   | D-85A-21         | TEJA 560 mm HEAVY DUTY                    | 1543211550          | 160                      | 90 00                             | 14 400 00                       |
| KOMATSU                                                                   | D-85A-21         | TORNILLO SECTOR R/CABILLA                 | 1552712181          | 130                      | 3 50                              | 455 00                          |
| KOMATSU                                                                   | D-85A-21         | TORNILLO TEJA                             | 1543231211          | 350                      | 2 25                              | 787 50                          |
| KOMATSU                                                                   | D-85A-21         | TUERCA TORNILLO TEJA                      | 1543231220          | 600                      | 1 30                              | 780 00                          |
| NEW HOLLAND                                                               | TK 100A          | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS 37P            | 3546224M92          | 2                        | 1 750 00                          | 3 500 00                        |
| NEW HOLLAND                                                               | TK 100A          | CONJ RODILLO INF 1P                       | 3539029M91          | 8                        | 125 00                            | 1 000 00                        |
| NEW HOLLAND                                                               | TK 100A          | CONJ RODILLO INF 2P                       | 3539028M91          | 6                        | 150 00                            | 900 00                          |
| NEW HOLLAND                                                               | TK 100A          | CONJ RODILLO SUP                          | 3538489M91          | 2                        | 115 00                            | 230 00                          |
| NEW HOLLAND                                                               | TK 100A          | RUEDA CABILLA                             | 5153633             | 2                        | 270 00                            | 540 00                          |
| NEW HOLLAND                                                               | TK 100A          | RUEDA GUIA (casco)                        | 5182827             | 2                        | 480 00                            | 960 00                          |
| NEW HOLLAND                                                               | TK 100A          | TEJA 450 mm STANDAR                       | 5193340             | 85                       | 50 00                             | 4 250 00                        |
| NEW HOLLAND                                                               | TK 100A          | TORNILLO TEJA                             | 5193342             | 300                      | 1 00                              | 300 00                          |
| NEW HOLLAND                                                               | TK 100A          | TUERCA TORNILLO TEJA                      | 5193344             | 300                      | 0 80                              | 240 00                          |
| LIEBHERR                                                                  | PR 744 L         | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS HEAVY DUTY 40P | 10014351            | 2                        | 7 000 00                          | 14 000 00                       |
| LIEBHERR                                                                  | PR 744 L         | CONJ RODILLO INF 1P                       | 10342794            | 14                       | 1 000 00                          | 14 000 00                       |
| LIEBHERR                                                                  | PR 744 L         | CONJ RODILLO INF 2P                       | 10342792            | 8                        | 1 000 00                          | 8 000 00                        |
| LIEBHERR                                                                  | PR 744 L / 746 L | CONJ RODILLO SUP                          | 10336101            | 4                        | 500 00                            | 2 000 00                        |
| LIEBHERR                                                                  | PR 744 L / 746 L | RUEDA GUIA                                | 10014339            | 4                        | 2 000 00                          | 8 000 00                        |
| LIEBHERR                                                                  | PR 744 L         | TEJA 560 mm HEAVY DUTY                    | 10279926            | 90                       | 100 00                            | 9 000 00                        |
| LIEBHERR                                                                  | PR 744 L         | SECTORES (rueda dentada)                  | 10334362            | 2                        | 900 00                            | 1 800 00                        |
| LIEBHERR                                                                  | PR 744 L / 746 L | TORNILLO TEJA                             | 5800183             | 950                      | 4 25                              | 4 037 50                        |
| LIEBHERR                                                                  | PR 744 L / 746 L | TUERCA TORNILLO TEJA                      | 4129306             | 950                      | 2 50                              | 2 375 00                        |
| LIEBHERR                                                                  | PR 746 L         | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS HEAVY DUTY 40P | 11694096            | 2                        | 8 500 00                          | 17 000 00                       |
| LIEBHERR                                                                  | PR 746 L         | CONJ RODILLO INF 1P                       | 10651761            | 16                       | 1 000 00                          | 16 000 00                       |
| LIEBHERR                                                                  | PR 746 L         | CONJ RODILLO INF 2P                       | 10651763            | 16                       | 1 000 00                          | 16 000 00                       |
| LIEBHERR                                                                  | PR 746 L         | TEJA 560 mm HEAVY DUTY                    | 10014353            | 90                       | 100 00                            | 9 000 00                        |
| LIEBHERR                                                                  | PR 746 L         | SECTORES (rueda dentada)                  | 10651764            | 2                        | 900 00                            | 1 800 00                        |
| <b>TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN LOTE 3 (IVA NO INCLUIDO)</b>         |                  |                                           |                     |                          |                                   | <b>296.572,50 €</b>             |
| <b>IMPUESTO SOBRE EL VALOR AÑADIDO</b>                                    |                  |                                           |                     |                          |                                   | <b>62.280,23 €</b>              |
| <b>IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 3 (IVA INCLUIDO)</b> |                  |                                           |                     |                          |                                   | <b>358.852,73 €</b>             |

**LOTE 4: RODAJE EQUIPOS DE EXCAVACIÓN Y CARGA**
**DESCRIPCIÓN DE LAS UNIDADES**

| MARCA                                                                     | MODELO  | DENOMINACIÓN                   | REFERENCIA ORIGINAL | Nº UDS.<br>CONSUMO<br>ESTIMADO | PRECIO<br>UNITARIO<br>(IVA no<br>incluido) | IMPORTE<br>TOTAL<br>(IVA no<br>incluido) |
|---------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| CAT                                                                       | 953C    | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS 40P | 7T4637              | 2                              | 2 900.00                                   | 5 800.00                                 |
| CAT                                                                       | 953C    | CONJ RODILLO INF 1P            | 1210824             | 8                              | 375.00                                     | 3 000.00                                 |
| CAT                                                                       | 953C    | CONJ RODILLO INF 2P            | 1210827             | 6                              | 400.00                                     | 2 400.00                                 |
| CAT                                                                       | 953C    | CONJ RODILLO SUP               | 6Y3908              | 2                              | 185.00                                     | 370.00                                   |
| CAT                                                                       | 953C    | JUEGO SECTORES                 | 2157172             | 2                              | 480.00                                     | 960.00                                   |
| CAT                                                                       | 953C    | RUEDA GUIA                     | 7T3501              | 2                              | 900.00                                     | 1 800.00                                 |
| CAT                                                                       | 953C    | TEJA 500 mm HEAVY DUTY         | 2307177             | 80                             | 70.00                                      | 5 600.00                                 |
| CAT                                                                       | 953C    | TORNILLO TEJA                  | 3T8580              | 350                            | 2.00                                       | 700.00                                   |
| CAT                                                                       | 953C    | TUERCA TEJA                    | 1M1408              | 350                            | 0.80                                       | 280.00                                   |
| JCB                                                                       | JS 240  | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS 51P | 332/J2268           | 2                              | 2 900.00                                   | 5 800.00                                 |
| JCB                                                                       | JS 240  | CONJ RODILLO INF 1P            | 331/43853           | 24                             | 280.00                                     | 6 720.00                                 |
| JCB                                                                       | JS 240  | CONJ RODILLO SUP               | 331/42441           | 4                              | 130.00                                     | 520.00                                   |
| JCB                                                                       | JS 240  | CONJ RUEDA GUIA                | JBA0129             | 4                              | 800.00                                     | 3 200.00                                 |
| JCB                                                                       | JS 240  | RUEDA CABILLA (corona)         | 332/J0022           | 4                              | 350.00                                     | 1 400.00                                 |
| JCB                                                                       | JS 240  | TEJA 600 mm TRIPLE GARRA       | JRA0101             | 110                            | 65.00                                      | 7 150.00                                 |
| JCB                                                                       | JS 240  | TORNILLO RUEDA CABILLA         | 1316381D            | 60                             | 2.25                                       | 135.00                                   |
| JCB                                                                       | JS 240  | TORNILLO TEJA                  | JRA0102             | 550                            | 2.50                                       | 1 375.00                                 |
| JCB                                                                       | JS 240  | TUERCA TORNILLO TEJA           | JSA0038             | 550                            | 0.80                                       | 440.00                                   |
| DOOSAN                                                                    | DX255LC | CADENA LUBRICADA SIN TEJAS 51P | 200103-00097A       | 2                              | 2 900.00                                   | 5 800.00                                 |
| DOOSAN                                                                    | DX255LC | CONJ RODILLO INF 1P            | 200104-00029A       | 24                             | 280.00                                     | 6 720.00                                 |
| DOOSAN                                                                    | DX255LC | CONJ RODILLO SUP               | 200105-00039        | 4                              | 150.00                                     | 600.00                                   |
| DOOSAN                                                                    | DX255LC | CONJUNTO RUEDA GUIA            | 200101-00032B       | 2                              | 1 000.00                                   | 2 000.00                                 |
| DOOSAN                                                                    | DX255LC | RUEDA CABILLA (corona)         | 200108-00019A       | 4                              | 350.00                                     | 1 400.00                                 |
| DOOSAN                                                                    | DX255LC | TEJA 600 mm TRIPLE GARRA       | 200106-00262D1      | 110                            | 70.00                                      | 7 700.00                                 |
| DOOSAN                                                                    | DX255LC | TORNILLO RUEDA CABILLA         | K1010544            | 50                             | 2.80                                       | 140.00                                   |
| DOOSAN                                                                    | DX255LC | TORNILLO TEJA                  | K1038377            | 550                            | 2.50                                       | 1 375.00                                 |
| DOOSAN                                                                    | DX255LC | TUERCA TORNILLO TEJA           | K1038378            | 550                            | 0.80                                       | 440.00                                   |
| <b>TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN LOTE 4 (IVA NO INCLUIDO)</b>         |         |                                |                     |                                |                                            | <b>73 825,00 €</b>                       |
| <b>IMPUESTO SOBRE EL VALOR AÑADIDO</b>                                    |         |                                |                     |                                |                                            | <b>15 503,25 €</b>                       |
| <b>IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 4 (IVA INCLUIDO)</b> |         |                                |                     |                                |                                            | <b>89 328,25 €</b>                       |

| LOTE Nº 5: MATERIAL DE DESGASTE TRACTORES ORUGAS                   |                  |                                             |                     |                          |                                   |                                 |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| DESCRIPCIÓN DE LAS UNIDADES                                        |                  |                                             |                     |                          |                                   |                                 |
| MARCA                                                              | MODELO           | DENOMINACION                                | REFERENCIA ORIGINAL | Nº UDS. CONSUMO ESTIMADO | PRECIO UNITARIO (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL (IVA no incluido) |
| CAT                                                                | D4G / D4K        | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 15 mm)       | 4T6230              | 13                       | 100,00                            | 1.300,00                        |
| CAT                                                                | D4G / D4K / D5K  | CUCHILLA LATERAL DECHA (espesor mín. 15 mm) | 8Y5839              | 10                       | 50,00                             | 500,00                          |
| CAT                                                                | D4G / D4K / D5K  | CUCHILLA LATERAL IZDA (espesor mín. 15 mm)  | 6Y5840              | 10                       | 50,00                             | 500,00                          |
| CAT                                                                | D6T / D6R        | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 25 mm)       | 4T2985              | 24                       | 175,00                            | 4.200,00                        |
| CAT                                                                | D6T / D6R        | CUCHILLA LATERAL DECHA (espesor mín. 30 mm) | 6Y4410              | 14                       | 160,00                            | 2.240,00                        |
| CAT                                                                | D6T / D6R        | CUCHILLA LATERAL IZDA (espesor mín. 30 mm)  | 6Y4411              | 14                       | 160,00                            | 2.240,00                        |
| CAT                                                                | D7R              | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 25 mm)       | 7T6589              | 24                       | 250,00                            | 6.000,00                        |
| CAT                                                                | D7R              | CUCHILLA LATERAL DECHA (espesor mín. 35 mm) | 9W6198              | 14                       | 185,00                            | 2.590,00                        |
| CAT                                                                | D7R              | CUCHILLA LATERAL IZDA (espesor mín. 35 mm)  | 9W6199              | 14                       | 185,00                            | 2.590,00                        |
| CAT                                                                | D6 R / D7R       | TORNILLO (para CUCHILLA C)                  | 5J4773              | 500                      | 1,80                              | 900,00                          |
| CAT                                                                | D6 R / D7R       | TORNILLO (para CUCHILLA C)                  | 5J4772              | 200                      | 2,50                              | 500,00                          |
| CAT                                                                | D6 R / D7R       | TUERCA (para CUCHILLA C)                    | 2J3505              | 200                      | 1,80                              | 360,00                          |
| CAT                                                                | D6T / D6R / D7R  | PUNTA (penetración - ripper)                | 6Y0352              | 40                       | 60,00                             | 2.400,00                        |
| CAT                                                                | D6T / D6R / D7R  | PASADOR                                     | 9J2358 (1140358)    | 110                      | 2,80                              | 308,00                          |
| CAT                                                                | D6T / D6R / D7R  | RETENEDOR                                   | 1U2405              | 50                       | 2,80                              | 140,00                          |
| KOMATSU                                                            | D85              | PUNTA RIPPER                                | 1757831230          | 12                       | 65,00                             | 780,00                          |
| KOMATSU                                                            | D85/D85E         | PASADOR                                     | 0924402508          | 12                       | 6,00                              | 72,00                           |
| KOMATSU                                                            | D85              | TUERCA                                      | 1547022270          | 500                      | 1,80                              | 900,00                          |
| KOMATSU                                                            | D85              | TORNILLO                                    | 1547141270          | 100                      | 2,50                              | 250,00                          |
| KOMATSU                                                            | D65E             | PUNTA RIPPER                                | 1417811253          | 12                       | 65,00                             | 780,00                          |
| KOMATSU                                                            | D65E             | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 19 mm)       | 1447011131          | 12                       | 185,00                            | 2.220,00                        |
| KOMATSU                                                            | D65E             | CANTONERA IZQ (espesor mín. 30 mm)          | 1447011251          | 6                        | 150,00                            | 900,00                          |
| KOMATSU                                                            | D65E             | CANTONERA DCHA (espesor mín. 30 mm)         | 1447011261          | 6                        | 150,00                            | 900,00                          |
| KOMATSU                                                            | D85              | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 25 mm)       | 1547016591          | 6                        | 275,00                            | 1.650,00                        |
| KOMATSU                                                            | D85              | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 25 mm)       | 1547011314          | 8                        | 250,00                            | 2.000,00                        |
| KOMATSU                                                            | D85              | CANTONERA DCHA (espesor mín. 30 mm)         | 1507021346          | 4                        | 200,00                            | 800,00                          |
| KOMATSU                                                            | D85              | CANTONERA IZQ (espesor mín. 30 mm)          | 1507021356          | 4                        | 200,00                            | 800,00                          |
| LIEBHERR                                                           | PR-744 L         | CANTONERA DCHA (espesor mín. 30 mm)         | 10800742 // 9788137 | 4                        | 200,00                            | 800,00                          |
| LIEBHERR                                                           | PR-744 L         | CANTONERA IZQ (espesor mín. 30 mm)          | 10800741 // 9788136 | 4                        | 200,00                            | 800,00                          |
| LIEBHERR                                                           | PR-744 L         | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 30 mm)       | 10800743            | 9                        | 350,00                            | 3.150,00                        |
| LIEBHERR                                                           | PR-744 L / 746 L | TORNILLO (para CUCHILLA)                    | 10800743/01         | 250                      | 3,00                              | 750,00                          |
| LIEBHERR                                                           | PR-744 L / 746 L | TUERCA (para CUCHILLA)                      | 10800743/02         | 250                      | 1,95                              | 487,50                          |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L         | CANTONERA DCHA (espesor mín. 30 mm)         | 9118301             | 4                        | 200,00                            | 800,00                          |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L         | CANTONERA IZQ (espesor mín. 30 mm)          | 9118300             | 4                        | 200,00                            | 800,00                          |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L         | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 30 mm)       | 9787273             | 8                        | 350,00                            | 2.800,00                        |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L         | TORNILLO (para CUCHILLA)                    | 7002289             | 250                      | 2,80                              | 700,00                          |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L         | TUERCA (para CUCHILLA)                      | 7002290             | 250                      | 1,80                              | 450,00                          |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L -front  | CANTONERA DCHA (espesor mín. 30 mm)         | 9788136             | 15                       | 250,00                            | 3.750,00                        |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L -front  | CANTONERA IZQ (espesor mín. 30 mm)          | 9788137             | 15                       | 250,00                            | 3.750,00                        |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L -front  | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 30 mm)       | 9788131             | 15                       | 350,00                            | 5.250,00                        |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L -front  | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 30 mm)       | 9818384             | 15                       | 380,00                            | 5.700,00                        |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L -front  | TORNILLO (para CUCHILLA)                    | 7002289             | 850                      | 2,80                              | 2.380,00                        |
| LIEBHERR                                                           | PR-746 L -front  | TUERCA (para CUCHILLA)                      | 7002290             | 850                      | 1,80                              | 1.530,00                        |
| TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN LOTE 5 (IVA NO INCLUIDO)         |                  |                                             |                     |                          |                                   | 72.717,50 €                     |
| IMPUESTO SOBRE EL VALOR AÑADIDO                                    |                  |                                             |                     |                          |                                   | 15.270,68 €                     |
| IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 5 (IVA INCLUIDO) |                  |                                             |                     |                          |                                   | 87.988,18 €                     |

| LOTE N° 6 MATERIAL DE DESGASTE EQUIPOS DE EXCAVACIÓN, CARGA Y NIVELACION  |           |                                             |                     |                          |                                   |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| DESCRIPCIÓN DE LAS UNIDADES                                               |           |                                             |                     |                          |                                   |                                 |
| MARCA                                                                     | MODELO    | DENOMINACION                                | REFERENCIA ORIGINAL | N° UDS. CONSUMO ESTIMADO | PRECIO UNITARIO (IVA no incluido) | IMPORTE TOTAL (IVA no incluido) |
| CAT                                                                       | 140H      | PUNTA ESCARIFICADOR                         | 6Y5230              | 625                      | 8,00                              | 5.000,00                        |
| CAT                                                                       | 140H      | PASADOR                                     | 5K1459              | 200                      | 6,00                              | 1.200,00                        |
| CAT                                                                       | 140H      | GOMA RETENCION                              | 5K1458              | 200                      | 1,00                              | 200,00                          |
| CAT                                                                       | 140H      | REJÓN - ESCARIFICADOR                       | 9F5124              | 175                      | 30,00                             | 5.250,00                        |
| CAT                                                                       | 140H      | TORNILLO (para SOBRECANT.)                  | 4F3657              | 850                      | 1,30                              | 1.105,00                        |
| CAT                                                                       | 140H      | TORNILLO (para CUCHILLAC)                   | 4F3654              | 420                      | 1,00                              | 420,00                          |
| CAT                                                                       | 140H      | TORNILLO (para CUCHILLAC)                   | 3F5108              | 1.750                    | 1,00                              | 1.750,00                        |
| CAT                                                                       | 140H      | TUERCA (para CUCHILLAC)                     | 4K0367              | 3.500                    | 1,00                              | 3.500,00                        |
| CAT                                                                       | 140M      | PUNTA RIPPER                                | 6Y0309              | 40                       | 30,00                             | 1.200,00                        |
| CAT                                                                       | 140M      | PASADOR                                     | 9J6583              | 40                       | 2,80                              | 112,00                          |
| CAT                                                                       | 140M      | RETENEDOR                                   | 1U2405              | 40                       | 2,80                              | 112,00                          |
| CAT                                                                       | 140M      | TORNILLO (para SOBRECANT.)                  | 1J6762              | 900                      | 2,20                              | 1.980,00                        |
| CAT                                                                       | 140M      | TORNILLO (para CUCHILLA)                    | 4F7827              | 1.800                    | 1,50                              | 2.700,00                        |
| CAT                                                                       | 140M      | TUERCA (para CUCHILLA)                      | 2J3506              | 3.500                    | 1,30                              | 4.550,00                        |
| CAT                                                                       | 140H      | CANTONERA (reversible - espesor mín. 12 mm) | 6D1904              | 112                      | 100,00                            | 11.200,00                       |
| CAT                                                                       | 140H      | CUCHILLA CENTRAL (espesor mín. 15 mm)       | 5D9553              | 236                      | 110,00                            | 25.960,00                       |
| CAT                                                                       | 140M      | CANTONERA (reversible - espesor mín. 12 mm) | 6Y2805              | 44                       | 100,00                            | 4.400,00                        |
| CAT                                                                       | 140M      | CUCHILLA CENTRAL ancha (espesor mín. 15 mm) | 9J7701              | 52                       | 120,00                            | 6.240,00                        |
| CAT                                                                       | 953C/938G | PUNTA LARGA CAZO                            | 1U3352              | 100                      | 30,00                             | 3.000,00                        |
| CAT                                                                       | 953C/938G | PASADOR                                     | 8E6358 (1140358)    | 200                      | 2,80                              | 560,00                          |
| CAT                                                                       | 953C/938G | RETENEDOR                                   | 8E6359 (1140359)    | 200                      | 2,80                              | 560,00                          |
| CAT                                                                       | 953C/938G | PUNTA CORTA CAZO                            | 1U3301              | 10                       | 20,00                             | 200,00                          |
| CAT                                                                       | 953C/938G | PUNTA LARGA CAZO                            | 1U3302              | 80                       | 22,00                             | 1.760,00                        |
| CAT                                                                       | 953C/938G | PASADOR                                     | 8E6258 (1324763)    | 20                       | 3,10                              | 62,00                           |
| CAT                                                                       | 953C/938G | RETENEDOR                                   | 8E6259 (1495733)    | 120                      | 3,10                              | 372,00                          |
| CAT                                                                       | 432E      | PUNTA (penetración - atornillada)           | 1358203 (6Y6335)    | 20                       | 20,00                             | 400,00                          |
| CAT                                                                       | 432E      | PUNTA (penetración)                         | 9J4309              | 50                       | 22,00                             | 1.100,00                        |
| CAT                                                                       | 432E      | PASADOR                                     | 2011238             | 50                       | 6,00                              | 300,00                          |
| CAT                                                                       | 432E      | RETENEDOR                                   | 2011239             | 50                       | 10,00                             | 500,00                          |
| CAT                                                                       | 953C      | PUNTA (penetración - ripper)                | 9J4259              | 10                       | 25,00                             | 250,00                          |
| CAT                                                                       | 953C      | PASADOR                                     | 1324763             | 15                       | 3,50                              | 52,50                           |
| CAT                                                                       | 953C      | RETENEDOR                                   | 1495733             | 15                       | 4,00                              | 60,00                           |
| <b>TOTAL PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN LOTE 6 (IVA NO INCLUIDO)</b>         |           |                                             |                     |                          |                                   | <b>86.055,50 €</b>              |
| <b>IMPUESTO SOBRE EL VALOR AÑADIDO</b>                                    |           |                                             |                     |                          |                                   | <b>18.071,66 €</b>              |
| <b>IMPORTE TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 6 (IVA INCLUIDO)</b> |           |                                             |                     |                          |                                   | <b>104.127,16 €</b>             |

### Justificación de los criterios de solvencia y/o la clasificación de contratistas elegida.

#### Sobre la solvencia económica.

Con el fin de alcanzar una amplia concurrencia, para esta solvencia, tan sólo se solicita la siguiente información:

- Declaración responsable suscrita por el representante legal de la empresa indicando su cifra anual de negocios referido al mejor ejercicio dentro de los últimos tres años disponibles en función de las fechas de constitución o de inicio de actividades del licitador y de presentación de las ofertas, por importe igual o superior a:
  - 130.000,00 €, en caso de licitar al lote 1
  - 30.000,00 €, en caso de licitar al lote 2
  - 180.000,00 €, en caso de licitar al lote 3
  - 45.000,00 €, en caso de licitar al lote 4
  - 45.000,00 €, en caso de licitar al lote 5
  - 50.000,00 €, en caso de licitar al lote 6

*Nota: en caso de licitar a varios lotes, la cifra anual de negocios será la correspondiente a la suma de las cantidades requeridas para cada uno de los lotes a los que se licita.*

- Adicionalmente el licitador aportará fotocopia simple de las cuentas Anuales correspondiente al mejor ejercicio dentro de los tres años disponibles, debidamente auditadas.

#### Sobre la solvencia técnica y medios adscritos a la ejecución del contrato.

Con el fin del aseguramiento por parte de Tragsa de que los licitadores disponen de la suficiente solvencia técnica, se solicita a los licitadores la siguiente información y documentación:

- Declaración responsable suscrita por el representante legal de la empresa acreditativa de haber realizado suministros de tipología similar al objeto del contrato por un importe acumulado de al menos:
  - 90.000,00 €, en caso de licitar al lote 1
  - 20.000,00 €, en caso de licitar al lote 2
  - 120.000,00 €, en caso de licitar al lote 3
  - 30.000,00 €, en caso de licitar al lote 4
  - 30.000,00 €, en caso de licitar al lote 5
  - 35.000,00 €, en caso de licitar al lote 6

*Nota: en caso de licitar a varios lotes, tener en cuenta que el importe a acreditar sería la suma de los importes de cada uno de los grupos indicados.*

- *En caso de licitadores que oferten repuestos originales, declaración suscrita por el representante legal de la empresa manifestando que los repuestos ofertados son los originales de la marca fabricante de la máquina.*
- *En caso de licitadores que oferten repuestos equivalentes:*
  - *Declaración suscrita por el representante legal de la empresa manifestando que los repuestos ofertados son "equivalentes" a los originales.*
  - *Declaración suscrita por el representante legal de la empresa manifestando que la marca equivalente ofertada es suministradora como primer equipo, de entre las marcas indicadas:*
    - *Para los lotes 1 y 2 (filtros): ser suministradora de primer equipo en al menos dos (2) marcas entre las siguientes: Caterpillar, JCB, Komatsu, Doosan, New Holland, Liebherr, John Deere, Cummins, Deutz, Perkins, Renault, Iveco, Mercedes Benz y Citroën.*
    - *Para los lotes 3, 4, 5 y 6 (material de rodaje y material de desgaste): ser suministradora de primer equipo en al menos una (1) marca entre las siguientes: Caterpillar, JCB, Komatsu, Doosan, Liebherr y New Holland.*
  - *En caso de licitadores fabricantes, declaración suscrita por el representante legal de la empresa manifestando que son fabricantes de la marca ofertada.*
  - *En caso de licitadores distribuidores, declaración suscrita por el representante legal de la empresa manifestando que son distribuidores oficiales de la marca ofertada. A dicha declaración se adjuntará declaración del representante legal del fabricante en la que se especifique que el licitador es distribuidor oficial.*
- *Tanto para licitadores que ofertan el material original, como para los licitadores que oferten el material equivalente, ya sean fabricantes o distribuidores, declaración suscrita por el representante legal de la empresa manifestando que dispone de al menos un servicio de asistencia técnica (SAT) para atender cuantas preguntas técnicas sean necesarias por parte de Tragsa.*

### Justificación de los criterios de adjudicación (en orden decreciente):

Consideramos conveniente para conseguir la mejor oferta la proposición de los siguientes criterios de adjudicación:

- **Precio: Noventa y cuatro por ciento (94 %).** Se atribuirán 94 puntos al ofertante cuya proposición sea más baja, con un mínimo de cero puntos, valorándose a los demás conforme a la siguiente fórmula:

$$PO_i = \text{MaxP} - \left[ \left( \frac{O_i}{MO} \right) - 1 \right] \times 100$$

Siendo,

$PO_i$ : Puntos de la oferta, con un mínimo de 0 puntos

$\text{MaxP}$ : Máximo de puntos para el criterio seleccionado

$O_i$ : Oferta  $i$  que se trata de valorar

$MO$ : Mejor oferta

- **Ampliación del período de garantía: Cuatro por ciento (4 %).**
  - **Para los lotes 1 y 2 (filtros):** Se otorgará 1 punto por cada periodo de seis meses que se aumente sobre la garantía exigida (de un año), hasta un máximo de 4 puntos.
  - **Para los lotes 3 y 4 (material de rodaje):** Se otorgará 1 punto por cada periodo de 500 horas que se aumente sobre la garantía exigida (de 1000 horas), hasta un máximo de 4 puntos.
  - **Para los lotes 5 y 6 (material de desgaste):** Se otorgará 1 punto por cada periodo de 15 días que se aumente sobre la garantía exigida (de 30 días), hasta un máximo de 4 puntos.
- **Plazo de entrega: Dos por ciento (2 %).** Se atribuirán 2 puntos al ofertante que ofrezca un plazo de entrega más corto, a contar desde la fecha del pedido correspondiente al contrato. Al resto de licitadores se asignará la puntuación de manera directamente proporcional al plazo ofertado; teniendo en cuenta que al que oferte el máximo establecido en el pliego (72 horas) se le otorgará cero puntos.

### Justificación de las condiciones especiales de ejecución

CONSIDERACIONES DE CARÁCTER ÉTICO, MEDIOAMBIENTAL O DE OTRO ORDEN:

- El adjudicatario quedará obligado (de conformidad con lo establecido en el artículo 202 de la subsección 3ª de la sección 3ª del capítulo I del Título I de la LCSP) a garantizar, durante la ejecución del contrato, la entrega de productos con envases/embalajes reutilizables, reciclables y que acrediten su pertenencia a un Sistema Integrado de Gestión de Envases. Con el objetivo de mejorar los valores medioambientales: ahorro de cartón/papel, plásticos, etc.

### Persona de contacto para cualquier aclaración técnica:

Isidro Fernández Segura; teléfono 913963620; mail: [ifernand@tragsa.es](mailto:ifernand@tragsa.es)