**ANEJO I:**

**SOBRE B: CRITERIOS EVALUABLES DE FORMA AUTOMÁTICA MEDIANTE FÓRMULAS**

El que suscribe D. .............................., domiciliado en …………………, calle ……………………….. nº ……. y D.N.I. nº …………………… en su propio nombre, o en representación de ............................., con N.I.F. …………….. con domicilio en ....................., calle …………………. enterado de las condiciones y requisitos que se exigen para la adjudicación del contrato de **TRABAJOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE CLIMATIZACIÓN Y FONTANERÍA PARA OBRAS DE ADAPTACIÓN DE EDIFICIO PARA C.E.I.P. EN MIGUELTURRA (CIUDAD REAL) A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO Ref: TSA0065625** se compromete en nombre propio o de la empresa a que representa, a prestar el objeto del presente pliego por un importe total de ………………………………………………………………………………………………………………..………….………………..………… EUROS (………………………………. €) IVA incluido de acuerdo con el siguiente cuadro de unidades y precios:

*CUADRO DE UNIDADES Y PRECIOS LOTE 1*

| **Nº Ud** | **Ud** | **Descripción** | **Precio Unitario (Sin IVA)** | **IMPORTE TOTAL (Sin IVA)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **LOTE 1. INSTALACIONES ELÉCTRICA, DE ALUMBRADO, AUDIOVISUALES Y DE DETECCIÓN** | | | | |
| INSTALACIÓN ELÉCTRICA | | | | |
| 1,00 | ud | LIMPIEZA DE LOCAL CUADRO GENERAL Y GRUPO ELECTRÓGENO Limpieza del local donde se sitúa el cuadro general de protección y grupo electrógeno por empresa especializada en mantenimiento de instalaciones eléctricas, incluyendo el propio local, cuadros generales existente en el local con aspirados del interior de los cuadros y limpieza de los mismos, limpieza del grupo electrógeno. Dejando todo listo para inspección por OCA. Cambio de cerradura en puerta de entrada y colocación de pegatina de riesgo eléctrico. |  |  |
| 1,00 | ud | PUESTA EN MARCHA GRUPO ELECTRÓGENO. Prueba de puesta en marcha y funcionamiento del grupo electrógeno y grupo de conmutación existen, realizado por empresa especializa en grupos electrógenos y conmutación. Incluyendo cambio de batería de arranque, cambio de aceite y filtros, limpieza del tanque de combustible, cambio del filtro de combustible y llenado del depósito de combustible con 200 litros, cambio del filtro de aire, cambio de correas, limpieza del circuito de refrigerante, pruebas mecánicas del funcionamiento del motor. Soplado del estator y rotor, limpieza de bornes y reapriete del mismo. Verificación de los bornes de conexión de potencia. Verificación de noveles de tensión, corriente. Prueba de funcionamiento eléctrico a la máxima carga. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO GENERAL A NUEVO SERVICIO Adecuación del cuadro general al nuevo uso del edificio, según esquema unifilar. Incluye, suministro y colocación de nuevos automáticos generales según esquema eléctrico. Desconexión de las líneas que se dejan sin servicio según esquema eléctrico y aislado mediante capuchones, atado en el interior de los cuadros. Rotulación de la nueva condición del cuadro (sin servicio o nuevas zonas). Realizado por Técnico competente en instalaciones eléctricas. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 1 (CSN1 y CSS1) Pasillo 1 Adecuación del cuadro secundario 1 (CSN1 y CSS1), según es que unifilar. Incluyendo reposición de partes del armario existente hasta el 50 %, reposición del 10% de los automáticos existentes, recolocación de las líneas de alumbrado de emergencias para pasarlas por los circuitos de alumbrado. Recableado para incluir sistema de control de alumbrado en aulas. Colocación de temporizador de alumbrado con contactor. Desconexión de líneas que se dejan fuera de uso (Fancoils de Pasillo) con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 2 (CSN2 y CSS2) Pasillo 2 Adecuación del cuadro secundario 2 (CSN1 y CSS1), según es que unifilar. Incluyendo reposición del partes del armario existente hasta el 50%, reposición del 10% de los automáticos existentes, recolocación de las líneas de alumbrado de emergencias para pasarlas por los circuitos de alumbrado. Recableado para incluir sistema de control de alumbrado en aulas. Colocación de temporizador de alumbrado con contactor. Desconexión de líneas que se dejan fuera de uso (Fancoils de Pasillo) con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 3 (CSN3 y CSS3) Conserjería Adecuación del cuadro secundario 3 (CSN3 y CSS3), según esquema unifilar. Incluyendo reposición del armario existente hasta el 75% cuadro de 144 elementos, reposición del 20% de los automáticos existentes, recableando del cuadro, recolocación de las líneas de alumbrado de emergencias para pasarlas por los circuitos de alumbrado. Colocación de temporizador de alumbrado con contactor. Desconexión de líneas que se dejan fuera de uso (Fancoils de Pasillo) con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 4 (CSN4 y CSS4) Pasillo superior Adecuación del cuadro secundario 4 (CSN4 y CSS4), según es que unifilar. Incluyendo reposición de partes del armario existente hasta el 50%, reposición del 10% de los automáticos existentes, recolocación de las líneas de alumbrado de emergencias para pasarlas por los circuitos de alumbrado. Colocación de temporizador de alumbrado con contactor. Recableado para incluir sistema de control de alumbrado en aulas. Desconexión de líneas que se dejan fuera de uso (Fancoils de Pasillo) con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 5 (CSN5 y CSS5) Salón de actos Adecuación del cuadro secundario 5 (CSN5 y CSS5), según es que unifilar. Incluyendo reposición de partes del armario existente hasta el 50%, reposición del 10% de los automáticos existentes, recolocación de las líneas de alumbrado de emergencias para pasarlas por los circuitos de alumbrado. Colocación de temporizador de alumbrado con contactor. Recableado para incluir sistema de control de alumbrado en aulas. Desconexión de líneas que se dejan fuera de uso (Fancoils de Pasillo) con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Limpiezas del cuadro. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 7 (CSN7 y CSS7) Cafetería Adecuación del cuadro secundario 7 (CSN7 y CSS7), según es que unifilar. Incluyendo reposición de partes del armario existente hasta el 50%, reposición del 10% de los automáticos existentes, recolocación de las líneas de alumbrado de emergencias para pasarlas por los circuitos de alumbrado. Colocación de temporizador de alumbrado con contactor. Recableado para incluir sistema de control de alumbrado en aulas. Desconexión de líneas que se dejan fuera de uso (Fancoils de Pasillo) con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 2,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 8 (CSN8 y CSS8)(COCINAS) Adecuación del cuadro secundario 8( CSN8 y CSS8), según esquema unifilar. Incluyendo Desconexión de la salida de automático general del cuadro para dejarlo sin servicio. Protección de las líneas desconectadas con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | DESMONTAJE CUADRO 9 CERRAJERÍA Desmontaje de cuadro nº 9. Cerrajería con recuperación de los elementos existentes. Recuperación de línea hasta la primera caja de registro no accesible. Protección de la línea con capuchones aislante. |  |  |
| 1,00 | ud | DESMONTAJE CUADRO 10 CERRAJERÍA Desmontaje de cuadro nº 10. Cerrajería con recuperación de los elementos existentes. Recuperación de línea hasta la primera caja de registro no accesible. Protección de la línea con capuchones aislante. |  |  |
| 1,00 | ud | CAMBIO DE UBICACIÓN DE CUADRO DEL SALON DE ACTOS. Cambio de ubicación del cuadro existente en el teatro. Con pp de cableado y ayuda de albañilería. Totalmente terminado y funcionando. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 11 (CSN11 y CSS11) final pasillo 2º p Adecuación del cuadro secundario 11 (CSN11 y CSS11), según esquema unifilar. Incluyendo reposición de partes del armario existente hasta el 50 %, reposición del 10% de los automáticos existentes, recolocación de las líneas de alumbrado de emergencias para pasarlas por los circuitos de alumbrado. Colocación de temporizador de alumbrado con contactor. Desconexión de líneas que se dejan fuera de uso (Fancoils de Pasillo) con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 12 (CSN12 y CSS12) Pasillo 1 2º p Adecuación del cuadro secundario 12 (CSN12 y CSS12), según esquema unifilar. Incluyendo reposición de partes del armario existente hasta el 50 %, reposición del 10% de los automáticos existentes, recolocación de las líneas de alumbrado de emergencias para pasarlas por los circuitos de alumbrado. Colocación de temporizador de alumbrado con contactor. Recableado para incluir sistema de control de alumbrado en aulas. Desconexión de líneas que se dejan fuera de uso (Fancoils de Pasillo) con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 73,75 | ud | DESMONTAJE, REPOSICIÓN O CAMBIO DE UBICACIÓN DE LUM.EMPOT.DIF.PRISMÁTICO 4x36 W.AF Desmontaje con recuperación de Luminaria de empotrar Troll referencia 63/418/8 de 4x18 W. AF con difusor de lamas de aluminio, con tubos fluorescentes color 84 protección IP20 clase I, cuerpo de chapa esmaltada en blanco, equipo eléctrico formado por reactancias, condensador, portalámparas, cebadores, lámparas fluorescentes estándar y bornes de conexión. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 13 (CSN13 y CSS13) Pasillo 1 2º p Adecuación del cuadro secundario 13 (CSN13 y CSS13), según esquema unifilar. Incluyendo reposición de partes del armario existente hasta el 50 %, reposición del 10% de los automáticos existentes, recolocación de las líneas de alumbrado de emergencias para pasarlas por los circuitos de alumbrado. Colocación de temporizador de alumbrado con contactor. Recableado para incluir sistema de control de alumbrado en aulas. Desconexión de líneas que se dejan fuera de uso (Fancoils de Pasillo) con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 14 (CSN14 y CSS14) Zona Ascensor 2º P Adecuación del cuadro secundario 14 (CSN14 y CSS14), según esquema unifilar. Incluyendo reposición de partes del armario existente hasta el 50 %, reposición del 10% de los automáticos existentes, recolocación de las líneas de alumbrado de emergencias para pasarlas por los circuitos de alumbrado. Recableado para incluir sistema de control de alumbrado en aulas. Desconexión de líneas que se dejan fuera de uso (Fancoils de Pasillo) con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | ADECUACIÓN CUADRO SECUNDARIO 15 (CSN15 y CSS15)(PLANTA 2º) Adecuación del cuadro secundario 15( CSN15 y CSS15), según esquema unifilar. Incluyendo Desconexión de la salida de automático general del cuadro para dejarlo sin servicio. Protección de las líneas desconectadas con protección de capuchones aislantes, nueva rotulación del cuadro. Puesta a tierra de las puertas, cambio de cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Todo el material incluido. |  |  |
| 1,00 | ud | Desconexión Cuadro Ascensor. Desconexión Cuadro protección del ascensor que se deja fuera de servicio, formado por desconexión de la línea de alimentación, com protección de capuchones aislante, cerradura y pegatina de riesgo eléctrico. Adecuación de la tapa del cuadro. |  |  |
| 1,00 | ud | Adecuación Cuadro Ascensor que se deja en funcionamiento. Revisión del estado de funcionamiento previo a la inspección por parte de la empresa instaladora de ascensores. Incluyendo verificación de tensión desde el cuadro general así como sus protecciones. Instalado, incluyendo cableado y conexionado. Todo el material incluido. |  |  |
| 88,00 | ud | Cambio de punto luz existente. Cambio de Punto de luz sencillo existente realizado con tubo PVC corrugado de D=13/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos e interruptor unipolar Eunea Merlin Gerin serie SM 200, instalado. |  |  |
| 57,00 | ud | Nuevo punto de luz sencillo. Nuevo Punto de luz sencillo realizado con tubo PVC corrugado de D=13/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, interruptor unipolar Eunea Merlin Gerin serie SM 200, instalado. |  |  |
| 71,00 | ud | Levantado con recuperación de B.ENCH.SCHUKO NIESSEN-ZENIT Levantado con recuperación de Base de enchufe con toma de tierra lateral realizada con tubo PVC corrugado de M 20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistema schuko 10-16 A. (II+t.) Niessen serie Zenit, instalada. |  |  |
| 1,00 | ud | CUADRO PROTEC COCINA Cuadro protección cocinasegún esquema unifilar por caja ABB, de doble aislamiento de empotrar, con puerta de 120 elementos, perfil omega, embarrado de protección, instalado, incluyendo cuadro, elementos, cableado y conexionado. |  |  |
| 45,00 | m. | LINEA DE ALIMENTACIÓN A COCINA Suministro e instalación de línea de alimentación desde el cuadro general del edificio hasta el cuadro de cocina. Constituido por 4x50 + 25 mm2 libre de halógenos bajo tubo de 63 mm, incluyendo accesorios de montaje, cajas de registro. Totalmente instalado y funcionando |  |  |
| 40,00 | ml | CIRCUITO EMPOT.TRIF.4x2.5mm²+1x2,5mm² COCINA Suministro e instalación de Circuito trifásico empotrado bajo suelo, constituido por tres conductores de fase, un conductor de neutro y conductor de protección de sección 2,5 mm² y aislamiento PVC 750 V, bajo tubo rígido de PVC características mínimas 222110422010 (según UNE 50086) de ø20 mm. Se tenderán por el tubo los cinco conductores, desde el cuadro general de distribución hasta los distintos puntos de suministro. Incluso parte proporcional de fijación del tubo e introducción de conductores. Totalmente acabado. |  |  |
| 80,00 | ml | CIRCUITO EMPOTRADO 3x2,5mm² COCINA Suministro e instalación de circuito empotrado, constituido por un conductor de fase, un conductor de neutro y conductor de protección de sección 2,5 mm² y aislamiento PVC 750 V, bajo tubo articulado de PVC características mínimas 222110422010 (según UNE 50086) de ø20 mm. Se tenderán por el tubo los tres conductores, desde el cuadro general de distribución hasta los distintos puntos de suministro. Incluso parte proporcional de fijación del tubo e introducción de conductores. Totalmente acabado. |  |  |
| 44,00 | ud | B.ENCH.NORMAL Gerin serie SM 200 Suministro e instalación de Base de enchufe con toma de tierra lateral realizada con tubo PVC corrugado de D=13/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistema schuco 10-16 A. (II+t.) Eunea Merlin Gerin serie SM 200, instalada. |  |  |
| 8,00 | ud | BASE DE ENCHUFE 16A MEDIO COCINA Suministro e instalación de toma de corriente 16 A, instalada con cable libre de halógenos de 1x2,5 mm², bajo tubo de PVC flexible de ø20 mm. Con mecanismo enchufe 16 A tipo medio, caja empotrada de 60 mm. y marco para un elemento. Incluso parte proporcional de cajas de derivación y pequeño material eléctrico. Totalmente instalado. |  |  |
| 2,00 | ud | BASE DE ENCHUFE 16A TRIFASICO COCINA Suministro e instalación de toma de corriente 16 A Trifásico , instalada con cable libre de halógenos de 4x2,5 mm², bajo tubo de PVC flexible de ø250 mm. Con mecanismo enchufe 16 A tipo medio, caja empotrada de 60 mm. y marco para un elemento. Incluso parte proporcional de cajas de derivación y pequeño material eléctrico. Totalmente instalado. |  |  |
| 10,00 | m. | CIRCUITO ALIMENTACIÓN FANCOILS Suministro e instalación de circuito para alimentación de Fancoils, por reforma o sustitución de su ubicación, realizado con tubo PVC corrugado M 25/gp5, conductores de cobre rígido de 2,5 mm2, aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico (fase neutro y tierra), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión. |  |  |
| 123,00 | ud | LUM.EMPOT.LED TIPO LEDINAIRE /42 W Philips Luminaria empotrable con tecnología LED mod RC 125B 34S/840 PSD W60L60 de Philips o similar Instala. i/P.P. de accesorios para adosar. conexión a equipos de control de alumbrado, cableado. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado y cableado. La luminaria y lámpara será suministrada por TRAGSA. |  |  |
| 197,50 | ud | BLQ.AUT.EMERG.ZEMPER 160 Lm Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente modelo FMD 6161 marca ZEMPER o equivalente con lámpara de emergencia fluorescente; lámpara de señalización incandescente, grado de protección IP 22, flujo luminoso 160 lm, superficie que cubre 32 m2. Funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura, según Norma UNE 20-392-93 y UNE EN 60598.2.22, REBT y NBE-CPI/96. Instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. La luminaria y lámpara será suministrada por TRAGSA. |  |  |
| 9,00 | ud | EMERGENCIA ESTANCA DIANA FDM 6311 C+APE-065 Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente estanco modelo FDM 6311/C o equivalente con kit envolvente estanco IP65 con lámpara de emergencia fluorescente; lámpara de señalización incandescente, flujo luminoso 305 lm, superficie que cubre 61 m2. Funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura, según Norma UNE 20-392-93 y UNE EN 60598.2.22, REBT y NBE-CPI/96. Instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. La luminaria y lámpara será suministrada por TRAGSA. |  |  |
| 7,00 | ud | EMERGENCIA DIANA FDM 6311 305Lm Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente modelo FMD 6311 marca ZEMPER o equivalente con lámpara de emergencia fluorescente; lámpara de señalización incandescente, grado de protección IP 22, flujo luminoso 305 lm, superficie que cubre 61 m2. Funcionamiento no permanente, autonomía superior a 1 hora, batería Ni-Cd alta temperatura, según Norma UNE 20-392-93 y UNE EN 60598.2.22, REBT y NBE-CPI/96. Instalado, incluyendo replanteo, accesorios y conexionado. La luminaria y lámpara será suministrada por TRAGSA. |  |  |
| 6,00 | ud | DESMONTAJE BLQ.AUT.EMERG.ZEMPER Aparato autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente modelo FMD 6161 marca ZEMPER con lámpara de emergencia fluorescente; lámpara de señalización incandescente, grado de protección IP 22, flujo luminoso 160 lm, superficie que cubre 32 m2. |  |  |
| 66,00 | ud | DETECT.MOVIMIENTO EMPOTRABLE 360º Detector de movimiento realizado con tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor rígido de 1,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, detector de movimiento serie Unica Top o equivalente cromo satinado, instalado. Los detectores serán suministrados por TRAGSA |  |  |
| 16,00 | ud | SISTEMA CONTROL DE ILUMINACIÓN VENTANA Suministro e instalación de unidad de control que optimiza el ahorro de energía mediante la detección de movimiento y del nivel de luz para montaje empotrado de techo de la casa Philips Occuswitch DALI LRM2070 o similar. Incluido alimentación a la unidad, canalizado en tubo PVC corrugado 20/gp5 y conductor flexible de alimentación de sección de 1,5 mm2 de Cu libre de halógenos, totalmente instalado, probado y funcionando. |  |  |
| 10,80 | ud | REPOSICIÓN DE BALIZAS TEATRO LPV 1084 Reposición de baliza modelo LPV 1084 de Zemper . Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Balizas suministradas por TRAGSA |  |  |
| 5,00 | ud | LUMIN.ESTANCA LED 32 W COCINA Luminaria estanca Led en material plástico de 32 W. con protección IP66 clase I, cuerpo de poliéster reforzado con fibra de vidrio, difusor transparente prismático de policarbonato de 2 mm de espesor. Fijación del difusor a la carcasa sin clips gracias a un innovador concepto con puntos de fijación integrados. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Luminaria suministrada por TRAGSA |  |  |
| 11,00 | ud | LUMIN LED 32 W AULAS Luminaria Led en material plástico de 32 W para adosar en pared. Alumbrado pizarra. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Luminaria suministrada por TRAGSA |  |  |
| 10,00 | ud | LUMINARIA TROLL 0322R/33 CON CRISTAL Downlight modelo Troll referencia 0322r/33 con cristal de 2x18W A.F para empotrar con dos equipos fluorescentes compactos de 18 W., reflector de policarbonato vaporizado de aluminio, con lámpara color 84, equipo de arranque y condensador. Instalado incluyendo replanteo y conexionado. Luminaria suministrada por TRAGSA |  |  |
| 14,00 | ud | APARATO TROLL REF. 0127/33 Foco modelo 0127/33 marca Troll para empotrar con lámpara R63 de 60 W./220 V., con protección IP20 clase I, cuerpo metálico lacado, lámpara reflectora. Instalado incluyendo replanteo y conexionado. Luminaria suministrada por TRAGSA |  |  |
| 2,00 | ud | APLIQUE TROLL 0583/33 CON LAMPARA QT 32/250W Luminaria Troll tira continua de empotrar modelo 780 de 2x58W A.F con difusor opal, tubos fluorescente color 54 con equipo completo. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Luminaria suministrada por TRAGSA |  |  |
| 3,00 | ud | COLUM. 3m+L.ESFE. 350 VSAP 70 W. Columna troncocónica galvanizada y pintada de 3 m. de altura, con luminaria marca PHILIPHS modelo CPS200, tapa superior en poliéster RAL 7035 con soporte en inyección aluminio, difusor policarbonato acanalado y reflector superior de chapa lacada en blanco, con lámpara de vapor de sodio alta presión de 150 W. y equipo de arranque con instalación eléctrica interior, puesta a tierra de columna completa portafusibles, instalada, incluyendo accesorios, conexionado y anclaje sobre cimentación. Luminaria suministrada por TRAGSA |  |  |
| 44,00 | ud | LUMINARIA LED MICROPRISMAS / E. LINEAL 2400 lm Luminaria LED de superficie para iluminación lineal de pizarras, con carcasa de aluminio anodizado natural con tapas finales de fundición de aluminio, con óptica de microprismas o de efecto lineal; grado de protección IP20 / Clase I y aislamiento clase F, según UNE-EN60598; equipado con módulo de LED de 2400 lm, con un consumo de 25W y temperatura de color blanco neutro (4000K), driver integrado regulable; para alumbrado general, oficinas, y comercial. Distribución de luz óptima y control del deslumbramiento de acuerdo con la normativa EN12464. Con marcado CE según Reglamento (UE) 305/201. Instalada, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Luminaria suministrada por TRAGSA |  |  |
| 11,00 | ud | APLIQUE TROLL 0583/33 CON LAMPARA QT 32/250W Aro Troll modelo 0583/33 para empotrar con lámpara QT 32 de 250W E27 con reflector plateado. Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Aplique suministrada por TRAGSA |  |  |
| 3,00 | ud | APLIQUE DE PARED ODEL-LUX OD6916. Aplique de pared modelo ODEL-LUX OD6516 para adosar a pared de luz reflejada con lámpara de 24W modelo TC-L con equipo completo en A.F. Instalado, incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Aplique suministrada por TRAGSA |  |  |
| 1,00 | ud | REVISIÓN OCA INSTALACION ELECTRICA Revisión OCA de la Instalación eléctrica del edificio. |  |  |
| INSTALACIONES AUDIOVISUALES | | | | |
| 1,00 | ud | INSTALACIÓN Y MONTAJE DE TELECÁMARA CCD DIGITAL COLOR 1/3" 480 LÍNEAS 0,4 lux Instalación y montaje de Telecámara digital CCD de color, para vigilancia de puertas de acceso (peatonal y vehículos) formato 1/3", iluminación 0,3 lux. F 1.0., alta resolución 470,000 pixels, 480 líneas color de resolución horizontal, objetivo C y CS, autoiris V/ESC/DC, control remoto, sensor de movimiento, con alimentación 220 V. AC, monitor de control en conserjería. Medida la unidad instalada. Telecámaras suministradas por TRAGSA. |  |  |
| 1,00 | ud | MONITOR COLOR 19" TFT Monitor de 19" TFT color, pantalla 337x270 mm, pixels 1024x768, 16,7 millones de colores, alimentación de 220 V. Conexiones de entrada DC, VGA, vídeo compuesto RCA, superVHS, entrada de audio con amplificador y altavoces en peana. Peso 8,22 Kg. Monitor suministrado por TRAGSA. |  |  |
| 15,00 | ud | DETECTOR INFRARROJO PASIVO DE TECHO 14 m Detector volumétrico infrarrojo pasivo de techo de 14 m. de radio, 9 cortinas, altura de montaje hasta 3,6 m., verificación de eventos, microprocesado con óptica de espejo, anulación de cortinas, procesado 4D y autofocus. Medida la unidad instalada. Detectores suministrados por TRAGSA |  |  |
| 1,00 | ud | CENTRAL INTERIORES ANTIRROBO 1-6 ZONAS Central de detección de robo de interiores bidireccional. Consta de 1 a 6 zona de robo más una zona de incendio, 1 zona de entrada-salida y programable por zona, armado rápido e interior, supervisión corte línea telefónica y cable de sirena, con teclado alfanumérico, salida PGM, batería. Medida la unidad instalada. Central suministrada por TRAGSA |  |  |
| 3,00 | ud | SIRENA EXTERIOR GRAN POTENCIA ACERO Sirena exterior autoalimentada con carcasa de acero inoxidable, nivel sonoro 101 dBA/3mt-110 dBA/1mt., con temporización de 3,5,10 y 20 minutos. Medida la unidad instalada. Sirena Suministrada por TRAGSA |  |  |
| 1,00 | ud | TRANSMISOR TELEFÓNICO Transmisor telefónico de alarmas, con sintetizador de voz, grabación de números y mensaje por parte del usuario, duración del mensaje 60 segundos. Memoria para cinco números telefónicos de 12 cifras cada uno. Memoria eprom para almacenamiento de los números, dos canales de trabajo independientes. Disparo de canales mediante circuito abierto o cerrado. Medida la unidad instalada. Transmisor suministrado por TRAGSA. |  |  |
| 22,00 | ud | CAJA DE EMPOTRAR MM DATALECTRIC AUT+4 RED+MOD.RJ45 Suministro y colocación de caja de empotrar en pared, mampara o pladur de 4 módulos dobles MM Datalectric o similar con marcado CE según normativa UNE 20 451:1997 de medidas 116x246x63 fabricado en material autoextinguible y libre de halógenos, modelo CA4E + MB4E o similar (incluye cubeta, marco y separador energía-datos) de color a elegir por la dirección facultativa y formada por placa para albergar automático o diferencial (no incluido) con tapa protectora, 4 tomas de corriente tipo schuko 2P+TT 16A con led y obturador de seguridad y placa de 1 a 4 conectores RJ11 - RJ45.. I/p.p de ayuda de albañilería. |  |  |
| 14,00 | ud | PUNTO DE PROYECTOR CONECTOR VGA Suministro e instalación de Punto de acceso VGA empotrado para proyector situado en el techo, incluso soporte de proyector, cableado con tomas macho en ambos lados del cable. Totalmente instalado y funcionando. |  |  |
| 14,00 | ud | INSTALACIÓN PARA DE PIZARRA ELECTRONICA. Suministro e instalación para pizarra electrónica compuesto por Conexión USB entre el ordenador y la pizarra, cableado de tomas altavoces con cable minijack, caja de registro junto al puesto del profesor. Totalmente montado y funcionando. |  |  |
| 1,00 | ud | DESMONTAJE INST DATOS EXISTENTE Desmontaje de instalación de datos existente por medios manuales, con parte proporcional de desmontaje de mecanismos y cables. Incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga. |  |  |
| 920,00 | m. | CABLEADO HORIZONTAL UTP CAT. 6 PVC Suministro e instalación de cableado horizontal de par trenzado, formada por cable UTP de 4 pares, categoría 6 Libre de Halógenos desde cada puesto de trabajo hasta el rack de planta baja en secretaría. en montaje bajo tubo existente. Conexionado en puesto de trabajo. |  |  |
| 1,00 | ud | EQUI. CAPTACIÓN RTV C/ MÁSTIL 3 Suministro e instalación de equipo de captación de señales de TV terrenal, analógicas y digitales, radio digital (DAB) y FM formado por antenas para UHF, DAB y FM, con mástil de tubo de acero galvanizado de 3 m., incluido anclajes, cable coaxial y conductor de tierra de 25 mm2 hasta equipos de cabecera y material de sujeción, completamente instalado. |  |  |
| 2,00 | ud | PUNTO TOMA (BAT) RTV Suministro e instalación de registro de toma y base de acceso terminal (BAT) formado por caja de plástico universal para empotrar con grado de protección IP 33,5., para fijación de elemento de conexión de TV terrenal, FM, DAB y TV satélite analógica y digital., p.p. de conexión de cable coaxial de red interior de vivienda, conexiones y material auxiliar. Instalado. |  |  |
| 1,00 | ud | EQ.8 CAN.TV TERRENAL+DAB+FM, AMPL. F.I. Suministro e instalación de equipo de cabecera preparado para la recepción de señales terrenales analógicas y digitales, formado por 2 canales adyacentes, (monocanales UHF de alta selectividad de 55 dB) y 6 canales no adyacentes, (monocanales UHF de 48 dB), amplificadores DAB (radio digital) y de FM, amplificadores F.I. para la distribución F.I. de señales de satélite, fuente de alimentación, regleta soporte, puentes de interconexión, conectores y resistencias de carga, etc. terminado. |  |  |
| 10,00 | m. | CABLEADO TELEFÓNICO 25 PARES Suministro e instalación de cable telefónico de interior de 26 pares (25 pares + 1 par piloto) de 0,50 mm. para red de distribución de TF, instalado en conducto, incluido timbrado, conexionado en registro principal y en cada registro secundario, con prueba de continuidad de pares. |  |  |
| 60,00 | m. | CABLEADO COAX. TIPO-1 RED DE DISPERSIÓN Suministro e instalación de cable coaxial de interior de 75 ohmios (cubierta PVC), conforme a la norma UNE-EN 50117-5, para red de dispersión de sistemas de TV terrenal y TV satélite analógica y digital, FM y DAB (radio digital), totalmente instalado. |  |  |
| 14,00 | ud | DIFUSOR FALSO TECHO 6W Difusor metálico color blanco de 5". Instalado en falso techo, con selección de potencia: 6, 3, 1.5 y 0.75Wr.m.s., y línea de alimentación de 1,5 mm2, bajo tubo corrugado de PVC D=20 mm, instalado. |  |  |
| 1,00 | ud | SIST. AVISOS Y MÚSICA 60W Suministro e instalación de sistema de avisos con prioridad y música en local, formado por un amplificador mezclador de 60 W. RMS, de 3 entradas para micrófono (conector DIN), 2 entradas auxiliares para fuentes musicales, 2 fuentes musicales externas y un micrófono con cápsula dinámica cardiode. Instalado y probado. |  |  |
| 2,00 | ud | PORTERO ELEC. ENTRADAS Portero electrónico formado por Kit de un pulsador simple, sistema analógico, incluyendo placa de calle, alimentador, abre puertas y teléfono electrónico, montado, cableado y conexionado completo. El portero será suministrado por TRAGSA. |  |  |
| 12,00 | ud | TOMA TELEF. SIMON 75 Suministro e instalación de toma de teléfono realizada con tubo PVC corrugado de D=13/gp5 y guía de alambre galvanizado, para instalación de línea telefónica, incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, toma de teléfono con marco y mecanismo de la misma serie de las existentes BJC, totalmente instalada. |  |  |
| PARARRAYOS | | | | |
| 1,00 | ud | PARARRAYOS PDC CONDENSADOR 56 m Suministro e instalación de pararrayos formado por cabeza ionizante con dispositivo de cebado PDC condensador atmosférico, modelo Dat Controler Plus, o similar, para un radio de protección de 81 m. según nivel de protección 1 del CTE., pieza de adaptación cabezal-mástil, mástil adosado telescópico de 6 m. de acero galvanizado sujeto con doble anclaje de 60 cm. de longitud, conductor de cobre electrolítico desnudo de 70 mm2. de sección, sujeto con abrazaderas de cobre fundido, con tubo protector de acero galvanizado en la base hasta una altura de 3 m., puesta a tierra mediante placa de cobre electrolítico de 500x500x1,5 mm, en arqueta de registro de PVC, totalmente instalado, incluyendo conexionado y ayudas de albañilería. Según norma UNE-21.186:2011 y CTE. |  |  |
| **TOTAL PRESUPUESTO OFERTADO SIN IVA** | | |  | |

En caso de error aritmético en la valoración total de la oferta se atenderá a los precios unitarios ofertados.

La prestación ofertada se efectuará ajustándose al Pliego que rige el presente concurso, teniéndose por no puesta cualquier aclaración o comentario introducido por los licitadores, que se oponga, contradiga, o pueda ser susceptible de una interpretación contraria a lo establecido en el citado Pliego.

**PLAZOS PARCIALES DE EJECUCIÓN LOTE 1**

|  |  |
| --- | --- |
| Revisión, análisis y estudio necesidades cuadros y circuitos existentes | \_\_\_\_\_\_ DÍAS LABORABLES |
| Instalación Cableado hasta punto en superficie en planta alta | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_SEMANAS |
| Instalación cableado hasta punto en superficie en planta baja | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_SEMANAS |
| Instalación mecanismos, luminarias, cámaras, detectores, puesta en marcha y pruebas de funcionamiento | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_SEMANAS |

(Sello, fecha y firma del ofertante)

*(Se deben firmar todas las hojas de la oferta)*

*CUADRO DE UNIDADES Y PRECIOS LOTE 2*

| ***Nº Ud*** | ***Ud*** | ***Descripción*** | ***Precio Unitario (sin IVA)*** | ***IMPORTE TOTAL (SIN IVA)*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **LOTE 2. INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN** | | | | |
| 1,00 | ud | Levantado de tuberías de calefacción y fijaciones, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero o planta de reciclaje y con p.p. de medios auxiliares. |  |  |
| 1,00 | ud | Levantado y clausura de la instalación de calefacción y gas, fijaciones existente en la Nave-Gimnasio, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con carga y transporte a vertedero o planta de reciclaje y con p.p. de medios auxiliares. |  |  |
| 5,00 | ud | Puesta en servicio de las unidades de tratamiento de aire exterior, consistente en:   * Prueba del sistema * Limpia de los locales donde se ubican. * Limpieza del exterior e interior de la climatizadora. * Lubricación con grasa de jabón de litio de los rodamientos. * Limpieza exterior de los motores. * Verificación y tensados de las correas. * Comprobación de la alineación de las poleas. * Limpieza de los intercambiadores de calor, mediante soplado y aspirado. * Cambio de filtros de aire. * Comprobación de tubería del circuito de agua. * Comprobación de los termostatos de entrada de agua.   Comprobación del aislamiento de tuberías de agua. |  |  |
| 36,00 | ud | Puesta en servicio de los fancoils ubicados en cada una de las aulas o zonas a climatizas consistente en:   * Prueba del sistema. * Sustitución de filtros. * Sustitución del Termostato existente.   Totalmente revisado y funcionando. |  |  |
| 5,00 | ud | Puesta fuera de servicio fancoils ubicados en zonas a no climatizar consistente en:   * Desconexión de la red eléctrica. * Desmontaje del termostato existente. |  |  |
| 3,50 | ud | Reposición de difusores rotacionales para impulsión del aire marca AIRFLOW modelo DFR de 600/36 con regulación o equivalente, construido en perfil de aluminio extruido, con plenum de conexión y compuerta de regulación manual, incluyendo accesorios de montaje. Totalmente instalado en techo con puente de montaje, homologado, según normas UNE y NTE-ICI-25. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 3,60 | ud | Reposición de Difusores rotacionales para impulsión del aire marca AIRFLOW modelo DFR de 600/40 o equivalente, construido en perfil de aluminio extruido, con plenum de conexión y compuerta de regulación manual, incluyendo accesorios de montaje. Totalmente instalado en techo con puente de montaje, homologado, según normas UNE y NTE-ICI-25. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 17,25 | ud | Reposición de Difusores rotacionales para impulsión del aire marca AIRFLOW modelo DFR de 600/20 o equivalente, construido en perfil de aluminio extruido, con plenum de conexión y compuerta de regulación manual, incluyendo accesorios de montaje. Totalmente instalado en techo con puente de montaje, homologado, según normas UNE y NTE-ICI-25. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección. |  |  |
| 2,50 | ud | Rejilla de retorno marca AIRFLOW de 500x300 mm o equivalente, con lamas fijas a 45º, construida en aluminio, con regulación de caudal y marco de montaje, totalmente instalada y probada. s/NTE-IC-27. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección. |  |  |
| 3,00 | ud | Rejilla de retorno marca AIRFLOW de 500x250 mm o equivalente, con lamas fijas a 45º, construida en aluminio, con regulación de caudal y marco de montaje, totalmente instalada y probada. s/NTE-IC-27. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 2,50 | ud | Rejilla de retorno con lamas fijas Airflow o equivalente a 45º fabricada en aluminio extruido de 450x250mm., con regulación de caudal y marco de montaje, totalmente instalada y probada. s/NTE-IC-27. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 7,50 | ud | Rejilla de retorno marca AIRFLOW o equivalente de 300x200 mm, con lamas fijas a 45º, construida en aluminio, con regulación de caudal y marco de montaje, totalmente instalada y probada. s/NTE-IC-27. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección. |  |  |
| 7,20 | ud | Rejilla de retorno marca AIRFLOW o equivalente de 200x200 mm, con lamas fijas a 45º, construida en aluminio, con regulación de caudal y marco de montaje, totalmente instalada y probada. s/NTE-IC-27. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección. |  |  |
| 5,00 | Ud | Remodelación de la instalación de climatización existente formada por, desmontaje de conductos de ventilación con recuperación. Reubicación de rejillas de retorno y difusores. Conexión de las ramas al conducto principal, p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta Climaver de aluminio o similar, conexionado a la red de conductos de aire primario y a las tuberías de agua de alimentación. Medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado y funcionado según normas UNE y NTE-ICI-22. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección. |  |  |
| 1,00 | Ud | Nueva instalación de climatización del aula de infantil. Consistente en la recuperación de la máquina y elementos de una de las aulas existente. Incluso p.p. de conductos, rejillas de retorno y difusores. Conexión de las ramas al conducto principal, p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta tipo Climaver de aluminio o similar, Conexión a la red de agua existente en la planta, conexión al sistema de aire primario, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado y funcionado según normas UNE y NTE-ICI-22.El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 4,00 | Ud | Nueva instalación de climatización de los despachos de tutoría de infantil de planta baja. Consistente en la recuperación de la máquina y elementos existente en planta Baja modelo FL-450-TFV, rejillas y conductos. Incluso p.p. de conductos, rejillas de retorno y difusores. Conexión de las ramas al conducto principal, p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta tipo Climaver de aluminio o similar, Conexión a la red de agua existen en la planta, conexión al sistema de aire primario, medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado y funcionado según normas UNE y NTE-ICI-22. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 9,00 | Ud | Remodelación de la instalación de climatización existente en planta primera consistente en cambio de ubicación de rejillas de retorno, p.p. de corte, ejecución, codos, embocaduras, derivaciones, elementos de fijación, sellado de uniones con cinta Climaver o similar de aluminio medios auxiliares y costes indirectos, totalmente instalado y funcionado según normas UNE y NTE-ICI-22. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección. |  |  |
| 1,00 | ud | Instalación de Equipo de refrigeración, aire-agua, modelo Hidropack RWEB-280 "CIAT"o equivalente, potencia frigorífica nominal de 59,1 kW (temperatura de entrada del aire: 35°C; temperatura de salida del agua: 7°C, salto térmico: 5°C), con grupo hidráulico (vaso de expansión de 20 l, presión nominal disponible de 140,3 kPa) y depósito de inercia de 225 l, con refrigerante R-410A, para instalación en exterior. Incluso conexión a la batería del salón de actos existe en cubierta del edificio. Bancada, antivibratorios, desconexión de las tuberías del equipo de climatización anterior. Totalmente instalada y funcionando. El precio incluye todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento, medios auxiliares y equipos de protección. El precio NO INCLUYE la adquisición del equipo de refrigeración, SI incluye p.p. de piezas especiales, conexiones, medios auxiliares y de elevación y equipos de protección. |  |  |
|  |  | **TOTAL PRESUPUESTO OFERTADO SIN IVA** |  | |

En caso de error aritmético en la valoración total de la oferta se atenderá a los precios unitarios ofertados.

La prestación ofertada se efectuará ajustándose al Pliego que rige el presente concurso, teniéndose por no puesta cualquier aclaración o comentario introducido por los licitadores, que se oponga, contradiga, o pueda ser susceptible de una interpretación contraria a lo establecido en el citado Pliego.

**PLAZOS PARCIALES DE EJECUCIÓN LOTE 2**

|  |  |
| --- | --- |
| Revisión, análisis y estudio necesidades cuadros y circuitos existentes | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ DÍAS |
| Instalación y reparación de conductos | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_DÍAS |

(Sello, fecha y firma del ofertante)

*(Se deben firmar todas las hojas de la oferta)*

*CUADRO DE UNIDADES Y PRECIOS LOTE 3*

| ***Nº Ud*** | ***Ud*** | ***Descripción*** | ***Precio Unitario (sin IVA)*** | ***IMPORTE TOTAL (Sin IVA)*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***LOTE 3. INSTALACIÓN DE FONTANERÍA Y GAS*** | | | | |
|  |  | ***SANEAMIENTO*** |  |  |
| 1,00 | ud | INSPECCIÓN SANEAMIENTO CÁMARA. Inspección de toda la instalación de saneamiento del edificio mediante equipo de cámara de TV antideflagrante, para tuberías de más de 50mm de diámetro, para determinar el estado en el que se encuentra, incluida redacción de informe técnico, presentándolo en soporte digital |  |  |
| 69,70 | m | TUBO PVC P.ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA SN4 C.TEJA 125mm. Colocación de Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m2; con un diámetro 125 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5. SIN INCLUIR MATERIALES, excepto fijaciones y adhesivos. Toda la la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 26,40 | m | Colector de saneamiento colgado de PVC liso color gris, de diámetro 125 mm. Colocación de Colector de saneamiento colgado de PVC liso color gris, de diámetro 125 mm y con unión por encolado; colgado mediante abrazaderas metálicas, incluso p.p. de piezas especiales en desvíos, totalmente instalado, s/ CTE-HS-5. SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones, abrazaderas y adhesivos. Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 6,00 | ud | CONEXIONADO COLECTORES PVC D=125 mm. Montaje y Conexionados de colector de saneamiento colgado o enterrado de PVC liso color gris, de diámetro 125 mm y con unión por encolado; colgado mediante abrazaderas metálicas o enterrado sobre cama de arena y recibido, apertura de arqueta para conexionado, incluso p.p. de piezas especiales en desvíos y medios auxiliares, totalmente instalado, s/ CTE-HS-5. SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos. Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 59,20 | m | Bajante de PVC serie C 125 mm. Instalación de Bajante de PVC serie C, de 125 mm. de diámetro, con sistema de unión por enchufe con junta labiada, colocada con abrazaderas metálicas, totalmente instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC, funcionando. Según DB-HS 4. SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones, abrazaderas y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
|  |  | **FONTANERÍA** |  |  |
| 1,00 | ud | REPASO FONTANERÍA EXISTENTE I/ APARATOS SANITARIOS. Trabajos de reinstalación, repaso y reposición de elementos en la instalación de fontanería en el edificio, mediante trabajos de reacondicionamiento, reposiciones de llaves, válvulas, manguitos, pequeño material, reparaciones y ajustes de todos los elementos necesarios, trabajo de desmontaje y desplazamiento de aparatos sanitarios, reubicación, etc., incluidos p.p. de medios auxiliares y los materiales antes indicados |  |  |
| 12,00 | ud | LAVABO D=40 cm B/ENCIMERA BLANCO G.MMDO. Instalación de Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de D=40 cm, para colocar empotrado bajo encimera de mármol o equivalente (sin incluir), con grifo mezclador monomando, con aireador y enlaces de alimentación flexibles, en cromado, incluso válvula de desagüe de 32 mm, llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm y de 1/2", instalado y funcionando. SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 9,00 | ud | LAVABO INFANTIL S.NORMAL COLOR G.MONOBLOC. instalación de Lavabo de porcelana vitrificada en color, para aseo infantil, colocado sobre encimera a baja altura, con grifo monobloc, con rompechorros incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", instalado y funcionando. SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 24,00 | m | TUBERÍA DE COBRE DE 22 mm. Montaje de Tubería de cobre rígido, de 22 mm de diámetro nominal, UNE-EN 1057:2007+A1:2010, en instalaciones para agua fría y caliente, con p.p. de piezas especiales de cobre, instalada y funcionando, en ramales de longitud superior a 3 metros, incluso con protección de tubo corrugado de PVC. s/CTE-HS-4. SIN INCLUIR MATERIEALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 4,00 | ud | VÁLVULA DE ESFERA LATÓN DN20 TAJO 2000 3/4" H-H ARCO. Suministro y colocación de válvula de corte por esfera modelo Tajo 2000 DN20, conexión 3/4"H-H. Conforme a norma UNE-EN 13828:2004. Conexión roscada ISO 228. Cuerpo fabricado en latón europeo CW617N acabado cromado. Mando en acero con recubrimiento de epoxi. Asientos del obturador y sistema de tuerca-prensa en PTFE que permite el reapriete. PN: 50 bar Temperatura de servicio: desde -20ºC (excluyendo congelación) hasta 140ºC. Incluyendo precio de todos los materiales necesarios para el correcto funcionamiento de la unidad |  |  |
| 2,00 | ud | BOTE SIFÓNICO PVC D=110 EMPOT. Colocación de bote sifónico de PVC, de 110 mm de diámetro, colocado en el grueso del forjado, con cuatro entradas de 40 mm, y una salida de 50 mm, y con tapa de PVC, con sistema de cierre por lengüeta de caucho a presión, instalado, incluso con conexionado de las canalizaciones que acometen y colocación del ramal de salida hasta el manguetón del inodoro, con tubería de PVC de 50 mm de diámetro, funcionando. s/CTE-HS-5. SIN INCLUIR MATERIEALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 24,00 | ud | DESAGÜE PVC C/SIFÓN BOTELLA CROMADO. Instalación de desagüe de PVC individual, consistente en la colocación de un sifón de PVC tipo botella cromado, con salida horizontal de 40 mm de diámetro, y con registro inferior, y conexión de éste mediante tubería de PVC de 40 mm de diámetro, hasta el punto de desagüe existente, instalado, con uniones roscadas o pegadas; y válido para fregaderos de 1 seno, lavabos o bidés, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC. s/CTE-HS-5. SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 4,00 | ud | INSTALACIÓN AGUA FRÍA/CALIENTE DUCHA.- Instalación de fontanería para una ducha, realizada con tuberías de cobre, UNE-EN 1057:2007+A1:2010, para las redes de agua fría y caliente, con los diámetros necesarios, incluso con p.p. de conexiones a la red general, terminada, y sin aparatos sanitarios. s/CTE-HS-4/5. INCLUYE MATERIALES Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 10,00 | ud | INSTALACIÓN AGUA INODORO. Instalación de fontanería para inodoro, realizada con tuberías de cobre, UNE-EN 1057:2007+A1:2010, para las redes de agua fría, con los diámetros necesarios, incluso con p.p. de conexiones a la red general, terminada, y sin aparatos sanitarios. s/CTE-HS-4/5. INCLUYE MATERIALES Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 8,00 | ud | INSTALACIÓN AGUA FRÍA/CALIENTE LAVABO. Instalación de fontanería para lavabo con tuberías de cobre, UNE-EN 1057:2007+A1:2010, para las redes de agua fría y caliente, con los diámetros necesarios, incluso con p.p. de conexión a la red general, terminada, y sin aparatos sanitarios. s/CTE-HS-4/5. INCLUYE MATERIALES Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 4,00 | ud | Plato de ducha de porcelana vitrificada blanco. Plato de ducha de porcelana vitrificada blanco, gama básica. Colocado sobre cama de arena que se valorará aparte, incluso sellado perimetral, con válvula de desagüe, instalado y funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe). SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 42,00 | ud | CONJUNTO GRIFERÍA MMDO. CROMO S.MEDIA LAVABOS. Suministro y colocación de conjunto de grifería monomando cromada para lavabo, con aireador y regulador de chorro a rótula, instalados con llaves de escuadra cromadas de 1/2". SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos. Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 4,00 | ud | LAVABO 56x47 S.NORMAL BLANCO G.MONOBLOC. Instalación de Lavabo de porcelana vitrificada blanco, de 56x47 cm., para colocar empotrado en encimera de mármol o equivalente (sin incluir), con grifo monobloc, con rompechorros y enlaces de alimentación flexibles, incluso válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", instalado y funcionando. SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección. |  |  |
| 3,00 | ud | Inodoro porcelana vitrificada blanco. Instalación de Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, gama básica, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, instalado, incluso con válvula de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm y de 1/2", funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe)SIN INCLUIR MATERIALES. excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 1,00 | ud | VERTEDERO PORCÉLANICO 50x42 G.PARED. Instalación de Vertedero de porcelana vitrificada, blanco, de 50x42 cm., dotado de rejilla de desagüe y enchufe de unión, colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, e instalado con grifería mezcladora de pared convencional, incluso válvula de desagüe de 40 mm., funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe). SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 2,00 | ud | URINARIO MURAL G.TEMPORIZADOR BLANCO. Instalación de Urinario mural de porcelana vitrificada blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y dotado de tapón de limpieza y manguito, instalado con grifo temporizador para urinarios, incluso enlace de 1/2" y llave de escuadra de 1/2" cromada, funcionando. (El sifón está incluido en las instalaciones de desagüe). SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 6,00 | ud | LAVABO GALA SERIE BLUE 64x55 cm MINUSVÁLIDO. Colocación de lavabo adaptado a minusválidos Gala serie Blue, de porcelana vitrificada, de dimensiones 64 x 55 cm, blanco, sin rebosadero, incluso parte proporcional de juego de fijación para instalación mural, indicado para movilidad reducida, incluso grifo Gala serie Blue con maneta gerontológica y latiguillos incluidos, colocado s/CTE-DB-SUA. Incluso parte proporcional de pequeño material y medios auxiliares. SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 6,00 | ud | INODORO MINUSVÁLIDO TANQUE BAJO. Colocación de Inodoro especial para minusválidos de tanque bajo y de porcelana vitrificada blanca, fijado al suelo mediante 4 puntos de anclaje, dotado de asiento ergonómico abierto por delante y tapa blancos, y cisterna con mando neumático, instalado y funcionando, incluso p.p. de llave de escuadra de1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. de1/2", s/CTE-DB-SUA. SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 6,00 | ud | BARRA APOYO RECTA ACERO INOX. 60 cm. Colocación de Barra de apoyo recta de acero inoxidable 18/10 (AISI-304) de D=32 mm. y longitud 60 cm., con cubretornillos de fijación. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared, s/CTE-DB-SUA. SIN INCLUIR MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos. Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 6,00 | ud | BARRA APOYO ABATIBLE ACERO INOX. 85 cm. Colocación de Barra de apoyo doble, abatible de acero inoxidable 18/10 (AISI-304) de D=30 mm. y longitud 85 cm., con cubretornillos de fijación. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared, s/CTE-DB-SUA. EL PRECIO NO INCLUYE MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
|  |  | **SOLAR Y ACS** |  |  |
| 2,00 | ud | EQUIPO FAGOR DRAIN PACK 300 TI o equivalente. Instalación de Sistema Fagor de llenado-vaciado automático del circuito primario, compuesto de dos captadores, sondas temperatura, un interacumulador de 300 litros con bomba y centralita de regulación, una estructura montaje sobre cubierta inclinada, sin anclajes y 10 litros de líquido solar. Captador solar para montaje en horizontal. Superficie captación bruta 2,34 m2, superficie del absorbedor 2,01 m2. Rendimiento óptico 79,1%. K1= 3,78 W/m2k2. Dimensiones 1.930x1.160x90 mm. y peso en vacío 40 kg. Capacidad de fluido 1,25 litros. Presión máxima de trabajo 10 bar. Presión máxima de prueba 20 bar. Acumulador de 300 litros de acero y esmaltado interior. Dimensiones 1.607x620x680 mm. Protección con ánodo de magnesio. Vaina y sonda de temperatura instaladas. Conexión preparada para recirculación. EL PRECIO NO INCLUYE MATERIALES excepto fijaciones, y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada, comprobada y funcionando. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 4,00 | ud | TERMO ELÉCT.JUNKERS HS 150-2E o equivalente. Instalación de Termo eléctrico vertical para el servicio de A.C.S. acumulada, Junkers modelo HS 150-2E/2,2 o equivalente, con una capacidad útil 150l. Potencia útil 2,2 Kw. Termostato prerReglado de fábrica a 70ºC. Tensión de alimentación 230V. Tiempo de calentamiento 237 min. Testigo luminoso de funcionamiento. Cuba de acero de fuerte espesor recubierta en la parte interior de un esmalte vitrificado. Aislamiento de espuma de poliuretano y ánodo de sacrificio de magnesio. Válvula de seguridad y antiretorno de 8Kg/cm2. Dimensiones 1209 x 505 x 525 mm. EL PRECIO NO INCLUYE MATERIALES excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada, comprobada y funcionando. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 9,00 | ud | INST. AGUA LAVABO plomyPEX-plomyCLICK. Instalación de fontanería para lavabo o fregadero, realizada con tuberías de polietileno reticulado sistema peróxido PEX-a, plomyPEX desde el sistema de ASC solar de agua caliente, utilizando el sistema plomyCLICK, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. EL PRECIO INCLUYE MATERIALES |  |  |
| 8,00 | ud | INST. AGUA DUCHA plomyPEX-plomyCLICK. Instalación de fontanería para ducha, realizada con tuberías de polietileno reticulado sistema peróxido PEX-a, plomyPEX para la red de agua caliente desde el sistema solar, utilizando el sistema plomyCLICK, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. EL PRECIO INCLUYE MATERIALES. |  |  |
|  |  | **EQUIPAMIENTO** |  |  |
| 20,00 | ud | DOSIFICADOR JABÓN ACERO 1 l. C/CERRADURA. Dosificador de jabón de acero inoxidable 18/10, con capacidad de 1 l. y cerradura antirrobo, instalados con tacos de plástico y tornillos a la pared. SIN INCLUIR DOSIFICADOR DE JABÓN excepto fijaciones y adhesivos Toda la la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 20,00 | ud | DISPENSADOR TOALLAS ACERO C/CERRADURA. Dispensador de toallas de papel de acero inoxidable 18/10 de capacidad para 800 unidades y cerradura de seguridad. Instalado con tacos de plástico y tornillos a la pared. SIN INCLUIR DISPENSADOR DE TOALLAS excepto fijaciones y adhesivos Toda la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección |  |  |
| 40,00 | ud | PORTARROLLOS ACERO INOX. Portarrollos de acero inoxidable c/tapa 18/10 modulo simple de 14,5x10,5 cm. Instalado con tacos a la pared. SIN INCLUIR PORTARROLLOS excepto fijaciones y adhesivos Toda la la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección. |  |  |
| 40,00 | ud | PORTA ESCOBILLAS ACERO INOX. Instalación de Porta escobillas de acero inoxidable 18x10 modelo con cubeta frontal de 11x23x11 cm. Instalado con tacos a la pared. SIN INCLUIR EL PORTA ESCOBILLAS excepto fijaciones y adhesivos Toda la la unidad totalmente terminada. El precio incluye medios auxiliares y equipos de protección. |  |  |
| 1,00 | ud | INST.GAS EN COCINA DESDE LA RED EXISTENTE EN EL EDIFICIO. Instalación completa de gas para cocina desde la red de gas existente en la parcela compuesta por:   * Conexión a la red existente en el interior del edificio. Llave general de corte de 1" * Entrada a cocina mediante tubería de 1" bajo vaina de 1 1/2". Colector de salida a aparatos.   Tubería de 3/4 para aparatos con sus reguladores llaves de corte. i/p.p de rejillas de ventilación 500x300, ayudas de albañilería e electricidad. Totalmente terminada y funcionando. El precio incluye materiales |  |  |
| **TOTAL PRESUPUESTO OFERTADO SIN IVA** | | |  | |

En caso de error aritmético en la valoración total de la oferta se atenderá a los precios unitarios ofertados.

La prestación ofertada se efectuará ajustándose al Pliego que rige el presente concurso, teniéndose por no puesta cualquier aclaración o comentario introducido por los licitadores, que se oponga, contradiga, o pueda ser susceptible de una interpretación contraria a lo establecido en el citado Pliego.

**PLAZOS PARCIALES DE EJECUCIÓN LOTE 3**

|  |  |
| --- | --- |
| Revisión, análisis y estudio necesidades de la instalación existente | \_\_\_\_\_\_ DÍAS LABORABLES |
| Instalación | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_SEMANAS |
| Instalación | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_SEMANAS |
| Instalación | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_SEMANAS |

(Sello, fecha y firma del ofertante)

*(Se deben firmar todas las hojas de la oferta)*

**ANEXO II**

**DECLARACIÓN RESPONSABLE DE CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS MÍNIMOS PARA LICITAR AL CONCURSO TRABAJOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE CLIMATIZACIÓN Y FONTANERÍA PARA OBRAS DE ADAPTACIÓN DE EDIFICIO PARA C.E.I.P. EN MIGUELTURRA (CIUDAD REAL) A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO**

**Ref. TSA0065625**

Don .............................................................................................................................................., como ..............................................................................................................................................................., de la Empresa...................................................................................................................................................

**DECLARA BAJO SU RESPONSABILIDAD:** Que la información consignada en la presente declaración es exacta y veraz y ha sido facilitada con pleno conocimiento de las consecuencias de una falsa declaración de carácter grave. Se declara formalmente que podrá aportar los certificados y las pruebas documentales contemplados sin tardanza, cuando se soliciten, salvo de que la *Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E., M.P.* tenga la posibilidad de obtener los documentos justificativos de que se trate directamente, accediendo a una base de datos nacional de cualquier Estado miembro que pueda consultarse de forma libre y gratuita, de los facilitados en la presente declaración, que permita a la *Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E., M.P a* hacerlo; si fuera preciso, deberá otorgarse el oportuno consentimiento para acceder a dicha base de datos.

A estos efectos sirva la presente para dar consentimiento expreso a la *Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E., M.P., para que* tenga acceso a los documentos justificativos de la información que se ha facilitado en la presente declaración a efectos de la contratación de la licitación **TRABAJOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE CLIMATIZACIÓN Y FONTANERÍA PARA OBRAS DE ADAPTACIÓN DE EDIFICIO PARA C.E.I.P. EN MIGUELTURRA (CIUDAD REAL) A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO Ref: TSA0065625** por parte dela *Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E., M.P.,*

**I. INFORMACIÓN DEL LICITADOR**

**1.1.- DATOS GENERALES DEL LICITADOR**

Razón Social : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

N.I.F., Número de IVA *(si procede)*: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dirección de internet (página web en su caso): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Correo electrónico de contacto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Persona/s de contacto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Microempresa o una PYME: Si / No *(Señalar la opción correcta)*

Porcentaje de trabajadores discapacitados o desfavorecidos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1.2.- CLASIFICACIÓN / INSCRIPCIÓN**

Se encuentra clasificado: Sí / No *(Señalar la opción correcta)*

Nª Inscripción o certificación: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(Si procede)*

El certificado de inscripción o certificación están disponibles en formato electrónico*:* Sí / No *(Señalar la opción correcta)*

Grupo: \_\_\_\_\_ Subgrupo \_\_\_\_\_\_\_\_ Categoría \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ o Referencias en las que se basa la inscripción o certificación \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

La inscripción o certificación abarca todos los criterios de selección exigidos: Sí / No (Señalar si la inscripción no abarca todos los criterios de selección elegidos)

A cumplimentar si el apartado anterior es No:

* Me encuentro inscrito en el Registro de Empresas Acreditadas en el Sector de la Construcción y cumplo cualquier requisito adicional solicitado legalmente por dicho estado incluidos en dicho Anexo: Sí / No (Señalar la opción correcta)

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: SÍ / NO (Señalar la opción correcta, si se ha marcado SI se rellenarán los apartados siguientes)

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Me encuentro inscrito en el Registro profesional de mi Estado miembro de mi establecimiento de acuerdo con el Anexo IX de la Directiva 2014/24/UE y cumplo cualquier requisito adicional solicitado legalmente por dicho estado incluidos en dicho Anexo: Si / No (Señalar la opción correcta)

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: SÍ / NO (Señalar la opción correcta, si se ha marcado SI se rellenarán los apartados siguientes)

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Me encuentro inscrito en el Registro Mercantil del Estado miembro de mi establecimiento de acuerdo con el Anexo IX de la Directiva 2014/24/UE y cumplo cualquier requisito adicional solicitado legalmente por dicho estado incluidos en dicho Anexo: Sí / No (Señalar la opción correcta)

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: SI / NO *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Los siguientes dos apartados se rellenarán si el objeto del contrato es un servicio)*

* *Es preciso para la realización de los servicios descritos en los pliegos una autorización específica: Sí / No (Señalar la opción correcta y en caso de marcar SI se incluirá una descripción de la misma)*

*La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Sí / No (Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

*Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

* *Es preciso para la realización de los servicios descritos en los pliegos estar afiliado a una determinada organización: Sí / No (Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se incluirá una descripción)*

*La* información *anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Sí / No (Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

*Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

**1.3.- OFERTAS DE AGRUPACIONES DE ENTIDADES / UTEs**

Participo en la licitación conjuntamente con otro/s operadores económicos: Sí / No *(Señalar la opción correcta)*

* Nombre del grupo/UTE:
* Los operadores que presentamos proposición conjunta somos (Identificar todos):
* El Responsable principal es \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ su participación en el grupo es \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* El Responsable de realizar \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ es \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ su participación en el grupo es \_\_\_\_\_\_\_\_ *(Se incluirán todos los integrantes con sus funciones y participaciones)*
* Representante del grupo/UTE:
  + Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Apellidos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + Dirección:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + Correo Electrónico: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + Teléfono: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + Cargo en el grupo/Calidad en la que actúa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
  + Alcance de su representación: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

En el Sobre A de la presente licitación adjunto:

* *Declaración responsable firmada por todos los miembros de su compromiso de formalizar la UTE/agrupación en caso de resultar adjudicataria*
* *Una Declaración Responsable de cumplimiento de requisitos mínimos por cada uno de los participantes en la UTE / Agrupación.*

**1.4.- INDICACIÓN DE LOS LOTES A LOS QUE SE PRESENTA EL LICITADOR**

*Se relacionarán los lotes para los que el licitador presenta oferta.*

*En caso de que la información solicitada en los pliegos sea distinta en función de los lotes a los que se presente el licitador se deberán presentar varias declaraciones indicando la información solicitada por cada lote*

**1.5.- REPRESENTANTE DEL LICITADOR EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN**

Nombre y Apellidos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

N.I.F., *(si procede)*: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Cargo/calidad en la que actúa: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Correo electrónico de contacto: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Teléfono: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Alcance de su representación: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1.6.- ACREDITACIÓN DE LA SOLVENCIA CON MEDIOS EXTERNOS**

Recurro para acreditar la solvencia económica y financiera; y técnica y profesional a la capacidad de otras entidades: SI / NO.

En caso de haber señalado afirmativamente la cuestión anterior, me comprometo, a solicitud de Tragsa a:

* Facilitar una declaración de cumplimiento de requisitos mínimos de los apartados anteriores y de los referentes a Motivos de Exclusión debidamente cumplimentado por las entidades a las que se recurra para ésta acreditación. Incluyendo el personal técnico u organismos técnicos no integrados directamente en la organización del licitador y especialmente los responsables del control de calidad y en contratos de obras el personal técnico o los organismos técnicos de que disponga el licitador para la ejecución de las mismas.
* Si resulta pertinente, incluir la información exigida para la solvencia económica y financiera; y técnica y profesional de las actividades que realizarán en la ejecución del contrato.
* Presentar el compromiso de utilización de dichos medios para la realización de dicho contrato a lo largo de la vigencia del contrato correspondiente caso de resultar adjudicatario.

**1.7.- SUBCONTRATISTAS**

*(Se rellenará sólo en el caso de que se pretenda subcontratar parte de la ejecución del contrato, caso contrario se presumirá que el licitador declara que no celebrará subcontrataciones en la ejecución del contrato)*

El licitador subcontratará parte de la ejecución del contrato derivado de la presente licitación, en un porcentaje del \_\_\_\_\_\_\_\_\_ de acuerdo con el siguiente detalle:

*(Se procederá a enumerar los subcontratistas previstos, los trabajos que realizarán y el porcentaje que éstos suponen sobre el total del valor estimado ofertado)*

En caso de que Tragsa solicite información de los mismos por resultar adjudicador el licitador adjuntaré la información y documentación correspondiente a los puntos 1.1, 1.2, y 1.5. y la solvencia exigible a los mismos de acuerdo con los pliegos, mediante la presentación de esta declaración por cada uno de los contratistas o categorías de subcontratistas.

**II. MOTIVO DE EXCLUSIÓN**

**2.1.- CONDENAS PENALES**

El licitador al que represento, las personas miembros de su órgano de administración, de dirección o de supervisión o que tienen poderes de representación, decisión o control en él, no han sido objeto, de una condena en sentencia firme que se haya dictado, como máximo, en los cinco años anteriores o en la que haya establecido directamente un periodo de exclusión que siga siendo aplicable:

* Por participar en una organización delictiva tal como se define en el art 2 de la Decisión marco 2008/841/JAI del Consejo, de 24 de Octubre de 2008, relativa a la lucha contra la delincuencia organizada (DO L300 de 11.11.2008 p.42)

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Si / No *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Por corrupción tal como se define en el art 3 del Convenio relativo a la lucha contra los actos de corrupción en los que estén implicados funcionarios de las Comunidades Europeas o de los Estados miembros de la UE (DOC 195 de 25.6.19997, p.1) y en el art. 2 apartado 1, de la Decisión marco 2003/568/JAI del Consejo, de 22 de Julio de 2003, relativa a la lucha contra la corrupción en el sector privado (DO L 192 de 31.7.2003 p.54). Este motivo de exclusión también la corrupción tal como se defina en la legislación nacional del poder adjudicador (entidad adjudicadora) o del licitador.

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Si / No *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Por fraude en el sentido del art 1 del Convenio relativo a la protección de los intereses financieros de las Comunidades Europeas (DO C 316 de 27.11.1995, p.48).

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Si / No *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Por delitos de terrorismo o ligados con el terrorismo tal como se define en los arts. 1 y 3 de la Decisión Marco del Consejo, de 13 de Junio de 2002, sobre lucha contra el terrorismo (DO L 164 de 22.6.2002, p.3). Este motivo engloba también la inducción, complicidad para cometer un delito o la tentativa de cometerlo, tal como se contempla en el art 4 de la citada Decisión Marco.

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Si / No *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Por blanqueo de capitales o financiación del terrorismo, tal como se definen en el art 1 de la Directiva 2005/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de Octubre de 2005, relativa a la prevención de la utilización del sistema financiero para el bloqueo de capitales y para la financiación del terrorismo (DO L 309 de 25.11.2005, p.15).

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Si / No *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* Por trabajo infantil y otras formas de trata de seres humanos, tal como se definen en el art 2 de la Directiva 2011/36/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 5 de Abril de 2011, relativa a la prevención y la lucha contra la trata de seres humanos y a la protección de las víctimas y por la que se sustituye la Decisión marco 2002/629/JAI del Consejo (DO L 101 de 15.4.2011, p.1)

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Si / No *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.2.- PAGO DE IMPUESTOS O DE COTIZACIONES A LA SEGURIDAD SOCIAL**

**2.2.1.- Pago de impuestos**

El licitador al que represento ha cumplido con sus obligaciones relativas al pago de impuestos, en el país en el que está establecido o en España:Si / No (*En caso de incumplimiento se rellenará lo siguiente)*

Importe: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

País o Estado de que se trata: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

El incumplimiento ha quedado establecido por medios distintos de una resolución judicial o administrativa: Si / No

Descripción de los medios utilizados \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(En caso de que se haya establecido por medios distintos a la resolución judicial o administrativa).*

La resolución anterior es firme y vinculante: Si / No *(En caso de que el incumplimiento sea por resolución)*

Fecha de la condena o resolución: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (*En caso de que sea firme y vinculante)*

En la condena se establece una duración del periodo de exclusión de: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Si / No *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

El licitador al que represento ha cumplido con sus obligaciones relativas al pago de impuestos, en el país en el que está establecido y en España:Si / No (*En caso de incumplimiento se rellenan los 2 apartados sig.)*

Importe: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

País o Estado de que se trata: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.2.2.- Pago de cotizaciones a la seguridad social**

El licitador al que represento ha cumplido con sus obligaciones relativas al pago de las cotizaciones a la seguridad social, en el país en el que está establecido o en el España:Si / No (*En caso de incumplimiento se rellenará lo siguiente)*

Importe: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

País o Estado de que se trata: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

El incumplimiento ha quedado establecido por medios distintos de una resolución judicial o administrativa: SÍ/No

Descripción de los medios utilizados \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(En caso de que se haya establecido por medios distintos a la resolución judicial o administrativa)*

La resolución anterior es firme y vinculante: Si / No *(En caso de haberse establecido por resolución judicial o administrativa)*

Fecha de la condena o resolución: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*(En caso de que sea firme y vinculante)*

En la condena se establece una duración del periodo de exclusión de: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Si / No *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

El licitador al que represento ha cumplido con sus obligaciones relativas al pago de las cotizaciones a la seguridad social, en el país en el que está establecido y en España, si no coincide con su país de establecimiento:Si / No (*En caso de incumplimiento se rellenan los 2 apartados sig.)*

Importe: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

País o Estado de que se trata: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.3-. INSOLVENCIA, CONFLICTOS DE INTERESES O LA FALTA PROFESIONAL**

El licitador a la que represento; respecto de sus obligaciones en el ámbito del Derecho ambiental, Derecho social y el Derecho Laboral tal como se contemplan a efectos de la presente contratación en la legislación nacional, en el anuncio de licitación o los pliegos de la contratación o en el art. 18, ap.. 2 de la Directiva 2014/24/UE, ha cumplido con todas ellas: Si / No *(En caso de incumplimiento, se indicará lo siguiente)*

Ámbito incumplido: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Preceptos incumplidos: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Medidas adoptadas para demostrar su credibilidad: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.4.- SOMETIMIENTO A FUERO NACIONAL**

El licitador por la presente renuncia a cualquier fuero que pudiera corresponderme en las controversias que se produzcan con motivo de la contratación referida, sometiéndome para estos asuntos y cualesquiera otros relacionados con el correspondiente contrato a los Juzgados y Tribunales Españoles.

**2.5.- MOTIVOS DE EXCLUSIÓN NACIONALES**

El licitador declara que no se encuentra incurso en ninguno de los supuestos incluidos en el art. 71 referente a las Prohibiciones de Contratar recogido en la Subsección 2ª del Capítulo II del Título II de la Ley 9/2017, de 9 de noviembre. por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014

**2.6.- PERTENENCIA A GRUPO EMPRESARIAL**

El licitador declara su pertenencia al siguiente Grupo empresarial \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, de conformidad con lo dispuesto en el art 42.1 del Código de Comercio. Así mismo declaro que respecto de la presente licitación, presentan proposiciones a dicha licitación otras empresas del mismo grupo: SI / NO

*(En caso afirmativo incluir el nombre de dichas empresas)*

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

**2.7.- MEDIOS ADSCRITOS A LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS**

Los medios que el licitador se compromete a adscribir a la realización de los trabajos son:

*(Enumerar en caso de solicitarlo el pliego)*

**III. SOLVENCIA ECONÓMICA Y FINANCIERA**

**3.1.- VOLUMEN ANUAL DE NEGOCIO:**

El volumen de negocios anual referido al mejor de los últimos tres ejercicios disponibles en el anuncio pertinente y los pliegos de la contratación:

|  |  |
| --- | --- |
| ***Anualidad a las que se refiere el volumen de negocio*** |  |
| ***Volumen anual de negocios (En miles de Euros)*** |  |

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Sí / No *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**IV. SOLVENCIA TÉCNICA**

**4.1.- EJECUCIÓN DE OBRAS DEL TIPO ESPECIFICADO**

Durante el período de referencia y tipo de obras establecido en los pliegos, el licitador ha ejecutado las siguientes obras:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Descripción obra / CPV*** | ***Fecha inicio*** | ***Fecha Fin*** | ***Destinatario*** | ***Importe (Sin IVA)*** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

La información anterior se halla disponible sin coste en una base de datos de un Estado Miembro de la UE: Sí / No *(Señalar la opción correcta, si se ha marcado afirmativamente se rellenarán los 3 apartados siguientes)*

Url: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Código: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Expedidor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Lugar, fecha y firma)

Sr. Presidente de la Mesa Central de Contratación de la *Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E., M.P.,*

***Nota: se firmarán todas y cada una de las hojas en que el licitador cumplimente datos referentes a la licitación, los medios electrónicos de comprobación consignados deberán ser de libre acceso y gratuitos***

**ANEXO III**

**DECLARACIÓN RESPONSABLE SOBRE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**

Con el fin de dar cumplimiento al R.D. 171/2004, por el que se desarrolla el artículo 24 de la Ley 31/1995, de Prevención de Riesgos Laborales, en materia de coordinación de actividades empresariales, les rogamos que cumplimenten debidamente el siguiente documento y marque las casillas de la columna “DECLARADO” si cumple y le son de aplicación.

El firmante, declara bajo su responsabilidad, que los datos indicados en este documento son ciertos, y se compromete a justificarlo documentalmente cuando le sea requerido por esta empresa para la firma del contrato (según notas al pie de página del presente documento).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1 DATOS GENERALES** | | | | |
| **Nombre o Razón Social:** | | | | |
| **Domicilio Social:** | | | | |
| **Teléfono:** | | **Fax:** | | **E-mail:** |
| **Actividad:** | | | | |
| **Nº Trabajadores:** | **Mutua de Accidentes de Trabajo y Enf. Prof.:** | | | |
| **2. RESPONSABLE / INTERLOCUTOR DE PREVENCIÓN** | | | | | |
| **Nombre:** | | | | **Teléfono:** | |
| **Cargo en la empresa:** | | | | **Correo electrónico:** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **3. ORGANIZACIÓN PREVENTIVA** | **VERIFICADO (a cumplimentar por el Grupo Tragsa)** |
| **3.1. Marcar lo que proceda**  Se deberá acreditar la modalidad preventiva asumida (p.ej: con el contrato de la actividad preventiva con el SPA, en su caso)b. | **a** |
| **DECLARADO** |
| **a) Trabajador autónomo** |  |
| **b) Asunción personal por el empresario** |  |
| **c) Designación de uno o varios trabajadores** |  |
| **d) Servicio de Prevención Propio (SPP) y/o Servicio de Prevención Ajeno (SPA)**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Especialidad** | **S.P.P.** | **S.P.A.** | **Entidad** | | **Seguridad en el Trabajo** |  |  |  | | **Higiene Industrial** |  |  |  | | **Ergonomía y Psicosociología** |  |  |  | | **Medicina del Trabajo** |  |  |  | |  |

aObligatorio con la firma del contrato

b No es de aplicación a Trabajadores Autónomos (excepto si tiene personal a su cargo)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **4. GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN** | | | **DECLARADO**  **cumplimentar por el Colaborador)** | **VERIFICADO**  **(cumplimentar por el Grupo Tragsa)** |
| 4.1. ¿Dispone de Evaluación de Riesgos y Planificación Preventiva para todas las actividades objeto de la presente oferta?  Se entregará Evaluación de Riesgos y Planificación de la Actividad Preventiva para los trabajos subcontratados e información sobre los riesgos inducidos a terceros por la empresa en el desarrollo de los trabajos encomendados por el Grupo TRAGSA. | | | b | a |
| ¿**Personal** de su empresa **va a trabajar en centros de trabajo del Grupo Tragsad o realizar trabajos de campo o en centros diferentes al suyoe**? Sólo en caso afirmativo deberá aportar documentación acreditativa de las siguientes preguntas:  *Se aportará listado de personal que va a trabajar con el Grupo Tragsa (nombre y apellidos, DNI y categoría profesional)* | | | |  |  | | --- | --- | | SÍ | NO | | c |
| 4.2. ¿Se garantiza la **Formación e información** en materia preventiva de su puesto de trabajo a los trabajadores objeto de esta oferta? (art.18-19-20 de la Ley PRL)  *Se aportará Certificado acreditativo, con firma de cada trabajador y entidad formadora de Prevención* | | | b | c |
| 4.3. ¿Se facilitan **Equipos de Protección Individual**, en función del riesgo de los trabajos, a cada trabajador?  *Se aportará Certificación de entrega de los EPIs (documento con firma de cada trabajador)* | | | b | c |
| 4.4. ¿Se garantiza la protección especial a **Trabajadores Sensibles, Menores y Embarazadas**? | | | b | a |
| 4.5. ¿Se realiza la **Vigilancia de la Salud** en función de los riesgos inherentes a los puestos de trabajo?  *Certificado de la Aptitud médica de todos los trabajadores para el puesto de trabajo encomendado (*si se encuadran en el Anejo 1 del R.D. 39/1997)*, firmado por médico del trabajo* o **Renuncia**. | | | b | c |
| **4.6. DOCUMENTACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS DE TRABAJO** | | | | |
| Todos los **equipos de trabajo** a utilizar para la realización de los trabajos poseen **Marcado CE** | | |  |  |
| ¿**Va a utilizar maquinaria** en obras del Grupo Tragsa? Sólo en caso afirmativo, deberá contestar las siguientes 3 cuestiones:  *Se aportará listado de maquinaria autopropulsada que va a trabajar en actuación del Grupo Tragsa (tipo de máquina, ,marca y modelo DNI y matrícula, en su caso) Se aportará*  ***Acreditación Propiedad***, si no queda suficientemente justificado con la documentación siguiente | | | |  |  | | --- | --- | | SÍ | NO | | c |
| 4.6.1. La maquinaria a utilizar para la realización de los trabajos, ¿posee **Declaración de Conformidad** y **Marcado CE**? En caso contrario, ¿dispone de **Certificado de Adaptación al R.D. 1215/1997**?  *Se aportará Declaración de Conformidad o Marcado CE (o, en su lugar, Justificación documental que acredite la adecuación al R.D. 1215/1997) de toda la maquinaria a emplear en la actuación objeto del contrato* | | |  | c |
| 4.6.2. El personal que maneja estos equipos ¿dispone de **Autorización de Uso de Maquinaria**  por parte de la empresa?  *Se aportará Certificado de Autorización que relacione a cada trabajador con las máquinas para las que está autorizado su manejo en función de la formación en manejo seguro recibida* | | |  | c |
| 4.6.3. ¿Todas las máquinas tienen a disposición el **Manual del Operador** y el **Libro de Mantenimiento?**  *Se aportarán ambos documentos y un Autocertificado de Mantenimiento* | | |  | c |
| **4.7. OTROS:** | | | | |
| ¿Se entregan a los trabajadores las **Fichas de Seguridad** de los productos químicos a utilizar?  *Aportará relación de Fichas de Datos de Seguridad de los productos químicos que, en su caso, se vayan a emplear* | | |  | c |
| Si va a subcontratar parte del objeto de su contrato, maque esta casilla  *Debe aportar este mismo anexo cumplimentado por cada empresa y aportar toda la documentación descrita en el mismo.* | | |  | c |
| **5. RESPONSABLE DE LA EMPRESA** | | | | |
| **Nombre:** | | **Fecha, Sello y Firma:** | | |
| **Cargo en la empresa:** | |
| **Teléfono:** | **Correo electrónico:** |

aObligatorio con la firma del contrato

b No es de aplicación a Trabajadores Autónomos (excepto si tiene personal a su cargo)

c Obligatorio antes del inicio de las actividades contratadas

d En contratos de **Servicios** sólo aplica si su personal va a tener una presencia continuada en el centro.

e Por ejemplo: Laboratorios, oficinas ajenas, industrias,…

**ANEXO IV**

**MODELO DE ACTA DE CONFORMIDAD/RECEPCIÓN**

En ..., a ...de... del año dos mil ..., siendo las ... horas y estando presente, D......, en representación de la Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E., M.P., (en acrónimo, Tragsa) y D. ....., en representación de (datos del adjudicatario), se procede por el citado Sr..., a la conformidad/recepción, en nombre y representación de Tragsa, de los trabajos en virtud del Contrato suscrito entre ambas partes con fecha de....de.. de dos mil..., reconociéndose por Tragsa haber realizado la totalidad/unidades (especificar) de los trabajos adjudicatarios en la fecha de otorgamiento del presente documento, dando comienzo a partir de la misma el plazo de garantía establecido en los Pliegos para la Contratación de los TRABAJOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE CLIMATIZACIÓN Y FONTANERÍA PARA OBRAS DE ADAPTACIÓN DE EDIFICIO PARA C.E.I.P. EN MIGUELTURRA (CIUDAD REAL) A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO Ref: TSA0065625

(Párrafo de aplicación, si se apreciaran defectos a la vista en el momento de entrega de los trabajos)

“Sin perjuicio de lo establecido en el Pliego para la Contratación del servicio consistente en los TRABAJOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE CLIMATIZACIÓN Y FONTANERÍA PARA OBRAS DE ADAPTACIÓN DE EDIFICIO PARA C.E.I.P. EN MIGUELTURRA (CIUDAD REAL) A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO Ref: TSA0065625 y en la legislación vigente, respecto a la existencia de defectos y/o vicios ocultos, Tragsa manifiesta expresamente en el presente acto que los trabajos realizados adolecen de los siguientes defectos (especificar)”

Y en prueba de conformidad con cuanto antecede, ambas partes firman el presente documento en la fecha y lugar ut supra.

**POR LA ADJUDICATARIA POR TRAGSA**

**ANEXO V (1)**

**AVAL BANCARIO**

La Entidad (razón social de la entidad de crédito o sociedad de garantía recíproca), N.I.F. con domicilio (a efectos de notificaciones y requerimientos), en la calle..., y en su nombre (nombre y domicilio de los apoderados), con poderes suficientes para obligarle en este acto, se constituye en fiador solidario, con renuncia a los beneficios de excusión, orden y división, del ADJUDICATARIO y C.I.F.nº... y domicilio en ........, por la cantidad de ........ (........€), a favor de la EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA), importe que se corresponde con la garantía definitiva establecida en el Pliego para la Contratación de la ejecución de los TRABAJOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE CLIMATIZACIÓN Y FONTANERÍA PARA OBRAS DE ADAPTACIÓN DE EDIFICIO PARA C.E.I.P. EN MIGUELTURRA (CIUDAD REAL) A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO Ref: TSA0065625

La fianza así constituida se entiende hecha con los siguientes requisitos:

1º.- Que se constituye a favor y a disposición de la EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA) con C.I.F. nº A/28-476208, y domicilio en 28006 Madrid, calle Maldonado, 58

2º.- Que la obligación contraída por el fiador lo es con carácter solidario, por la cantidad de .......... (...... €).

3º.- La fianza que se constituye en el presente documento surtirá efectos a partir de la fecha del mismo y hasta que haya transcurrido el plazo de garantía previsto en el contrato.

4º.- La Entidad fiadora estará obligada a entregar el importe afianzado al primer requerimiento fehaciente que realice la EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA), sin poder oponer ningún motivo de oposición como el beneficio de excusión o la prelación de créditos.

5º.- Que la fianza que en el presente documento se hace constar, firmada por quien representa a la Entidad fiadora, es una de las operaciones que, a tenor de los Estatutos, porque se rige el Banco Fiador, puede verificar por constituir uno de sus fines.

6º.- Que de modificarse los Estatutos de la Entidad fiadora y dejare de formar parte de las operaciones peculiares de ella la de constituir fianzas, queda aquélla obligada a poner en conocimiento de la EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA), tal modificación, sin que se entienda la misma liberada de sus obligaciones en este caso, continuando los efectos de la fianza solidaria con todas sus consecuencias.

7º.- Que dicha fianza tiene carácter mercantil, rigiéndose en lo previsto en el presente documento, por lo dispuesto en el Código de Comercio.

El presente documento de garantía ha sido inscrita en esta misma fecha en el Registro Especial de Avales de la Entidad Bancaria fiadora en ..., de..., con el número...

Y sujetándose a tales requisitos, se firma el presente documento con el sello del Banco, en ......

(Lugar y fecha)

(Razón social)

(Firma de los apoderados)

**ANEXO V (2)**

**SEGURO DE CAUCIÓN**

*(Garantía definitiva)*

Certificado número ..........

............................. (en adelante, asegurador), con domicilio en .......... calle ......... y NIF ....... debidamente representado por Don ......................... con poderes suficientes para obligarle en este acto, según manifiesta.

**ASEGURA**

A ............... NIF/CIF, ................ en concepto de tomador del seguro, ante la EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA), (en adelante, asegurado), hasta el importe de (en letra)........................................ (en cifra).............. EUROS en los términos y condiciones establecidos en Ley 9/2017, de 9 de noviembre, de Contratos del sector Público y su normativa de desarrollo y Pliego que rige el contrato de la realización de la obra TRABAJOS DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, DE CLIMATIZACIÓN Y FONTANERÍA PARA OBRAS DE ADAPTACIÓN DE EDIFICIO PARA C.E.I.P. EN MIGUELTURRA (CIUDAD REAL) A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO Ref: TSA0065625, en concepto de GARANTIA DEFINITIVA para responder de las obligaciones, penalidades y demás gastos que se puedan derivar conforme a las normas y demás condiciones administrativas precitadas frente al asegurado.

El asegurador declara bajo su responsabilidad, que cumple con los requisitos exigidos en el artículo 57.1. del RGLCAP.

La falta de pago de la prima, sea única, primera o siguientes, no dará derecho al asegurador a resolver el contrato, ni éste quedará extinguido, ni la cobertura del asegurador suspendida ni éste liberado de su obligación, caso de que el asegurador deba hacer efectiva la garantía.

El asegurador no podrá oponer al asegurado las excepciones que puedan corresponderle contra el tomador del seguro.

El asegurador asume el compromiso de indemnizar al asegurado al primer requerimiento de la EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA) en los términos establecidos en Ley 9/2017 de 9 de noviembre. por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, normativa de desarrollo y los Pliegos.

El presente seguro de caución estará en vigor hasta que la EMPRESA DE TRANSFORMACIÓN AGRARIA, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA) o quien en su nombre sea habilitado legalmente para ello, autorice su cancelación o devolución, de acuerdo con lo establecido en el Ley 9/2017 de 9 de noviembre. por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, y legislación complementaria.

En..... ,a ..de.....de.........

Firma (Asegurador):