



**EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIOS FUNERARIOS Y CEMENTERIOS DE  
MADRID, S.A.**

EXPDTE.: EMSFC/2017/00037

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES QUE HA DE REGIR  
PARA LA CONTRATACIÓN DE LAS INTERVENCIONES SOBRE EL MURO  
PERIMETRAL DE CERRAMIENTO DEL CEMENTERIO DE NUESTRA SEÑORA DE  
LA ALMUDENA DE MADRID POR LA EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIOS  
FUNERARIOS Y CEMENTERIOS DE MADRID, S.A. A ADJUDICAR POR  
PROCEDIMIENTO ABIERTO DE TRAMITACION URGENTE

Madrid, 27 de julio, 2017

## **ÍNDICE**

### **CLÁUSULA 1. DEFINICIÓN Y ÁMBITO DE APLICACIÓN**

- 1.1. DEFINICIÓN
- 1.2. DENOMINACIÓN
- 1.3. REFERENCIA DEL CONTRATO
- 1.4. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATO
- 1.5. NECESIDADES A CUBRIR
- 1.6. OBJETO DEL CONTRATO
- 1.7. PROCEDIMIENTO Y CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

### **CLÁUSULA 2. DEFINICIÓN DE LAS OBRAS**

- 2.1. MURO DE ARRAMQUE
- 2.2. ALBARDILLAS Y ELEMENTOS DE TRANSICION ENTRE VANOS
- 2.3. REJA DE CERRAMIENTO
- 2.4. ORDEN VERTICAL DEL PORTICO
- 2.5. SERVICIOS AFECTADOS
- 2.6. PLANOS
- 2.7. CONTRADICCIONES, OMISIONES Y ERRORES

### **CLÁUSULA 3. INICIO DE LA OBRAS**

- 3.1. PROGRAMA DE TRABAJOS
- 3.2. PLAN DE AHORRO ENERGÉTICO
- 3.3. ORDEN DE INICIACIÓN DE LOS TRABAJOS

### **CLÁUSULA 4. DESARROLLO Y CONTROL DE LAS OBRAS**

- 4.1. REPLANTEO DE DETALLE DE LAS OBRAS
- 4.2. ENSAYOS
- 4.3. MATERIALES
- 4.4. SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS E INSTALACIONES.
- 4.5. VERTEDEROS, YACIMIENTOS Y PRÉSTAMOS
- 4.6. CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS EJECUTADAS DURANTE EL PLAZO DE GARANTÍA
- 4.7. LIMPIEZA FINAL DE LAS OBRAS
- 4.8. VARIACIÓN DE DOSIFICACIONES
- 4.9. DOCUMENTACIÓN DE OBRA

### **CLÁUSULA 5. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA DE OBTENCIÓN DE LOS PERMISOS NECESARIOS**

**CLÁUSULA 6. OFICINA DE OBRA****CLÁUSULA 7. OTROS GASTOS DE CUENTA DEL CONTRATISTA****CLÁUSULA 8. RECEPCIONES****CLÁUSULA 9. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO****CLÁUSULA 10. DESVÍOS PROVISIONALES Y SEÑALIZACIÓN DURANTE  
LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS**

10.1 DEFINICIÓN

10.2. NORMAS GENERALES

**CLÁUSULA 11. REPORTAJE FOTOGRÁFICO****CLÁUSULA 12. CARTEL INFORMATIVO****CLÁUSULA 13. PRESUPUESTO DE LICITACIÓN****CLÁUSULA 14. MEDIOS MATERIALES Y HUMANOS DEDICADOS AL CONTRATO****CLÁUSULA 15. DURACIÓN DEL CONTRATO****CLÁUSULA 16. MEDICIÓN Y ABONO. FORMA DE PAGO**

16.1. FORMA DE PAGO.

16.2 ABONO DE LAS OBRAS COMPLETAS

16.3. ABONO DE LAS OBRAS INCOMPLETAS

16.4. OTRAS UNIDADES

**CLÁUSULA 17. CONFIDENCIALIDAD****CLÁUSULA 18. REQUERIMIENTOS DE CONDICIONES TÉCNICAS A CUMPLIR  
POR LOS LICITADORES****CLÁUSULA 19. CLÁUSULAS DE OBLIGADO CUMPLIMIENTO****CLÁUSULA 20. ESTABLECIMIENTO DE CLÁUSULAS SOCIALES COMO  
CONDICIONES ESPECIALES DE CONTRATACIÓN****CLÁUSULA 21. POSIBLES PENALIZACIONES POR INCUMPLIMIENTOS**

## CLÁUSULA 1. DEFINICIONES Y ÁMBITO DE APLICACIÓN

### 1.1. DEFINICIÓN

1. Tanto en el presente Pliego, como en el Pliego de Condiciones Técnicas Generales de 1999, del Ayuntamiento de Madrid, se contiene la descripción general de las obras, las condiciones que han de cumplir los materiales, las instrucciones para la ejecución, medición y abono de las unidades de obra, y son la norma y guía que han de seguir el Contratista y la Empresa Municipal de Servicios Funerarios y Cementerios de Madrid, S.A., en adelante EMSFCM, S.A.

2. Además de lo especificado en el presente Pliego, serán de aplicación las siguientes disposiciones, normas y reglamentos, cuyas prescripciones, en cuanto puedan afectar a las obras objeto de este Pliego, quedan incorporadas a él formando parte integrante e indisoluble del mismo.

1. R.D. 3/2011 de 14 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público.
2. Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas (Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, BOE de 26 de octubre de 2001).
3. Pliego General de Condiciones para la redacción y tramitación de los Proyectos de Urbanización en el Término Municipal de Madrid (1972).
4. Normalización de Elementos Constructivos para Obras de Urbanización del Ayuntamiento de Madrid (1989) y sus posteriores modificaciones.
5. Ley 32/2006 de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción.
6. R.D. 1109/2007 de 24 de agosto por el que se desarrolla la Ley 32/2006 de 18 de octubre.
7. Ley 8/1993, de 22 de junio, de Promoción de la Accesibilidad y Supresión de Barreras Arquitectónicas, Decreto 13/2007 de 15 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento Técnico de Desarrollo en Materia de Promoción de la accesibilidad y supresión de Barreras Arquitectónicas y Real Decreto 173/2010, de 19 de febrero, por el que se modifica el Código Técnico de la Edificación, aprobado por el Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, en materia de accesibilidad y no discriminación de las personas con discapacidad.

8. R.D. 1544/2007 de 23 de noviembre, por el que se regulan las condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación para el acceso y utilización de los módulos de transporte para personas con discapacidad.
9. Instrucción para el Proyecto y Ejecución de Obras de Hormigón (EHE).
10. Normas para redes de saneamiento del Canal de Isabel II. 2006.
11. Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Tuberías de Saneamiento de Poblaciones (Orden de 15 de septiembre de 1986).
12. Reglamento electrotécnico de alta tensión y baja tensión e instrucciones complementarias del M.I.E.
13. Normas de ensayo redactadas por el Laboratorio de Transporte y Mecánica del Suelo del Centro de Estudio y Experimentación de Obras Públicas (M.F.) aprobadas por O.M. de 31 de diciembre de 1958.
14. Métodos de Ensayo del Laboratorio Central (M.F.).
15. Ley de Prevención de Riesgos Laborales (Ley 131/1995, de 8 de noviembre).
16. Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo, aprobada por O.M. de 9 de marzo de 1971 (BOE de 16 y 17 de marzo y de 6 de abril de 1971).
17. R.D. 1627/1997 de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción.
18. Reglamentos sobre Seguridad e Higiene en el Trabajo, vigentes durante la ejecución de los trabajos.
19. Pliego de Condiciones Administrativas Particulares aprobadas para la contratación de estas obras.
20. Normas Técnicas Españolas y Extranjeras a las que, explícitamente, se haga referencia en el artículo de este Pliego, en el del resto de los Pliegos que contiene este Proyecto o en cualquier otro documento de carácter contractual.

3. La normativa vigente relativa al medio ambiente de aplicación en el presente proyecto es la siguiente:

- Normativa referente a la atmósfera y al ruido:

- Ley 34/2007, de 15 de noviembre de calidad del aire y protección de la atmósfera.
- Real Decreto 2042/94, de 14 de octubre, por el que se regula la inspección técnica de vehículos.
- Ley 37/2003 del Ruido.

- Real Decreto 1513/2005, de 16 de diciembre, por el que se desarrolla la Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del Ruido en lo referente a la evaluación y gestión del ruido ambiental.
  - Decreto 78/1999, de 27 de mayo, por el que se regula el régimen de protección contra la contaminación acústica en la Comunidad de Madrid. Ordenanza Municipal, de 29 de julio de 2004, de protección de la atmósfera contra la contaminación por formas de energía.
- Normativa energética:
- Acuerdo de 2 de junio de 2010 de la junta de gobierno de la Comunidad de Madrid por el que se aprueban medidas para la Optimización energética en el Ayto. de Madrid y sus O.O.A.A.
- Normativa referente al agua:
- Real Decreto Legislativo 1/2001, de 20 de julio, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Aguas.
  - Real Decreto 9/2008, de 11 de enero, por el que se modifica el Reglamento del Dominio Público Hidráulico, aprobado por el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril.
  - Real Decreto 849/86, de 11 de abril, por el que se aprueba el Reglamento del Dominio Público Hidráulico.
  - Ordenanza de 31 de mayo de 2006, de Gestión y Uso Eficiente del Agua en la Ciudad de Madrid.
- Normativa relativa al suelo:
- Real Decreto 9/2005, de 14 de enero, por el que se establece la relación de actividades potencialmente contaminantes del suelo y los criterios y estándares para la declaración de suelos contaminados.
- Normativa relativa al arbolado:
- Ley 8/2005, de 26 de diciembre, de Protección y Fomento del Arbolado Urbano en la Comunidad de Madrid.
- Normativa relativa a los residuos:
- Ley 10/1998, de 21 de abril de Residuos.
  - Real Decreto 833/1988 de 20 de julio, por el que se desarrolla el reglamento de residuos tóxicos y peligrosos.
  - Real Decreto 952/1997, de 20 de julio, por el que se modifica el Reglamento de Residuos tóxicos y peligrosos.

- Ley 11/1997 de envases y residuos de envases.
- Real Decreto 782/1998 por el que se aprueba el Reglamento de desarrollo y ejecución de la Ley 11/1997 de envases y residuos de envases.
- Orden 304/2002 donde se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos.
- Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrado de la contaminación.
- Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.
- Ley 5/2003, de 20 de marzo, de Residuos de la Comunidad de Madrid.
- Ley 6/2003, de 20 de marzo, del Impuesto sobre Depósito de Residuos de la Comunidad de Madrid.
- Ordenanza de limpieza de los espacios públicos y de gestión de residuos, aprobada por el Ayuntamiento de Madrid a 27 de febrero de 2009.
- Orden 2726/2009, de 16 de julio, por la que se regula la gestión de los residuos de construcción y demolición de la Comunidad de Madrid.
- RD 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.

- Normativa relativa al patrimonio cultural:

- Ley 10/1998, de 9 de julio, de Patrimonio Histórico de la Comunidad de Madrid.

- Normativa relativa a Seguridad y Salud en el trabajo:

- RD 1627/97, de 24 de octubre, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción.
- Ley 32/06 de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción.
- Reglamento de los servicios de prevención (RD 39/97 de 17 de enero).
- Ley 31/95 de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.

4. Para la aplicación y cumplimiento de las Condiciones de este Pliego, así como para la interpretación de errores, contradicciones y omisiones contenidas en el mismo, se seguirán tanto por parte del adjudicatario como por la Dirección Técnicas de las Obras el siguiente orden de preferencia:



Ley, Decretos, Órdenes Ministeriales, Reglamentos, Normas y Pliegos de condiciones diversos por el orden de mayor a menor rango legal de las disposiciones que hayan servido para su aplicación.

## **1.2. DENOMINACIÓN**

El Presente Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares, será de aplicación a la construcción, control, dirección e inspección de las obras correspondientes al Proyecto de Ejecución para LAS INTERVENCIONES SOBRE EL MURO PERIMETRAL DE CERRAMIENTO DEL CEMENTERIO DE NUESTRA SEÑORA DE LA ALMUDENA DE MADRID.

## **1.3. REFERENCIA DEL CONTRATO**

La referencia del contrato es EMSFCM, S.A./2017/00037

## **1.4. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATO**

Lo será el Director de Cementerios e Inversiones de la EMSFCM, S.A., o persona en quien delegue.

## **1.5. NECESIDADES A CUBRIR**

Se trata con este contrato de dar cumplimiento a la obligación derivada de los artículos 25 y 26 de la LBRL que atribuye a los Ayuntamientos las competencias en materia de cementerios y servicios funerarios.

## **1.6. OBJETO DEL CONTRATO**

El objeto de este pliego de Cláusulas Técnicas Particulares para las obras de reconstrucción para dar cumplimiento a la obligación legal asignada al Ayuntamiento de Madrid, a través de la Empresa Municipal de Servicios Funerarios y Cementerios de Madrid.

Todo ello, de acuerdo con los requerimientos establecidos en este Pliego de Cláusulas Técnicas Particulares, y de los servicios descritos en el Pliego de Prescripciones Administrativas Particulares.

A tal fin son de aplicación -dado el contenido y objeto del contrato- las Instrucciones Internas de Contratación de la EMSFCM, S.A., y el



Decreto de 19 de enero de 2016, del Delegado del Área de Gobierno de Economía y Hacienda, del Ayuntamiento de Madrid, por el que se aprueba la Instrucción 1/2016, relativa a la Incorporación de Cláusulas Sociales en los contratos celebrados por el Ayuntamiento de Madrid, sus Organismos Autónomos y Entidades del Sector Público Municipal, en relación con el cumplimiento de requisitos sociales en cuanto al contenido de las ofertas formuladas.

Asimismo, será de aplicación la regulación contenida en el decreto de 15 de diciembre de 2016 del Delegado del Área de Gobierno de Economía y Hacienda del Ayuntamiento de Madrid, por el que se aprueba la Instrucción 5/2016, relativa a los criterios de actuación en la contratación municipal.

## **1.7. PROCEDIMIENTO Y CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN**

1.- El contrato se adjudicará por procedimiento abierto y se llevará a cabo atendiendo a una pluralidad de criterios, según lo dispuesto en la Cláusula 8 de este Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

2.- El presente contrato se declara de tramitación urgente, de acuerdo con lo establecido en el artículo 112 del Real Decreto Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público.

Los motivos de esta tramitación urgente son el hecho de que la licitación no ha sido posible efectuarla hasta la fecha, al no haberse aprobado los Presupuestos generales del Estado y, consiguientemente, los del Ayuntamiento de Madrid, por lo que esta inversión carecía de la necesaria cobertura presupuestaria.

De otra parte, al no haberse podido comenzar la licitación hasta la fecha, los plazos legales exigibles en su tramitación conducen a que la ejecución de las obras deba realizarse en el mes de diciembre, lo que dificultará enormemente la misma, dada la situación climatológica existente a partir de esa fecha.

## **CLÁUSULA 2. DEFINICIÓN DE LAS OBRAS**

A continuación, se presenta descripción de la actuación, como quedan reflejadas en los planos de proyecto.

### **2.1. MURO DE ARRANQUE**

- Se limpiará toda la superficie mediante chorro de solución de agua desionizada y ácido acético con el fin de eliminar manchas,

eflorescencias salitosas y mohos. El tratamiento incluirá un cepillado suave e incluso el uso de escalpelo si fuera necesario para la eliminación de incrustaciones.

- Se repondrán las piezas deterioradas mediante, picado y retacado de un 20%, aproximadamente, de la superficie. Las piezas se recibirán con mortero similar al existente a base de cemento blanco, cal y arena. Sobre las zonas retacadas se aplicará un patinado mediante la impregnación en superficie de compuestos orgánicos para igualar el color con el resto de la superficie.
- Posteriormente se procederá al rejuntado de toda la superficie de actuación, con el fin de igualar las zonas nuevas con las antiguas.

## 2.2. ALBARDILLA Y ELEMENTOS DE TRANSICION ENTRE VANOS

- Se eliminarán las incrustaciones y residuos mediante el uso de cepillos, brochas, espátulas, con el fin de preparar la superficie para tratamientos posteriores.
- Se eliminarán las manchas por depósitos de óxidos arrastrados de la cerrajería superior mediante papetas de pasta de madera y B57 de carbonato de amonio en solución saturada en agua, bicarbonato sódico y desogén. Las papetas se aplican durante 24 horas removiendo con cepillos dentales la suciedad superficial que se aclarará con pulverización de agua desionizada.
- Se limpiará toda la superficie mediante chorro de solución de agua desionizada y otros componentes con el fin de eliminar la costra biogénica. El tratamiento incluirá un cepillado suave e incluso el uso de escalpelo si fuera necesario para la eliminación de incrustaciones.
- Se rellenarán las juntas entre piezas de albardilla con argamasas similares a las originales mediante mortero de cal y arena.

## 2.3. REJA DE CERRAMIENTO.

Se realizará un estudio de los elementos mediante estratigrafía cromática para conocer la evolución histórica del elemento y la capa/color original. Este estudio permitirá, además, plantear el procedimiento de actuación que consistirá, en esencia, en:

- Limpieza en general de la zona con procedimientos mecánicos.
- Desinfección y eliminación de los ataques biológicos y de las placas y costras negras.
- Limpieza mecánica en profundidad y manchas por escorrentia de los puntos de oxidación.

- Resanado de las estructuras de fijación y funcionales.
- Resanado los elementos dañados de los anclajes de fijación.
- Consolidación de la zonas oxidadas, fisuradas y fragmentadas, recuperando con nuevas soldaduras donde sea necesario.
- Reconstrucción y regeneración de estructuras mutiladas.
- Consolidación de las zonas oxidadas y tratamiento general con antioxidante.
- Policromado de tono y color a definir por la Propiedad y la Dirección Facultativa

## **2.4. ORDEN VERTICAL DEL PORTICO**

Formado por piezas de piedra labrada. No es objeto de actuación.

Finalmente, sobre toda la superficie de ladrillo y piedra se aplicará una solución a base de consolidante copolímero acrílico y adhesivo mediante pulverizador, con el fin de mejorar el comportamiento de los elementos frente a la acción de los agentes atmosféricos.

## **2.5. SERVICIOS AFECTADOS**

Comprende todos los trabajos de reposición de todas las servidumbres afectadas los cuales han de ser ejecutados de forma y en tiempo coordinados con los descritos en los apartados anteriores.

## **2.6. PLANOS**

A petición del Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A., el Contratista preparará todos los planos de detalles que se estimen necesarios para la ejecución de las obras contratadas.

Dichos planos se someterán a la aprobación del citado Responsable del contrato, acompañando, si fuese preciso, las memorias y cálculos justificativos que se requieran para su mejor comprensión.

## **2.7. CONTRADICCIONES, OMISIONES Y ERRORES**

Si el Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A. encontrase incompatibilidad en la aplicación conjunta de todas las limitaciones

técnicas que definen una Unidad, aplicará solamente aquellas limitaciones que a su juicio reporten mayor calidad.

### **CLÁUSULA 3. INICIACIÓN DE LAS OBRAS**

#### **3.1. PROGRAMA DE TRABAJOS**

El adjudicatario está obligado a la presentación de un programa de trabajos que deberá ser aprobado por la EMSFCM, S.A. con carácter previo al inicio de las obras.

Dicho programa de trabajos deberá contener una previsión mensual del importe de las obras a ejecutar en el transcurso de las obras.

#### **3.2. PLAN DE AHORRO ENERGÉTICO**

El adjudicatario está obligado a la presentación de un plan de ahorro durante la ejecución de las obras que no varíe las condiciones del proyecto. Este Plan deberá contener, como mínimo, una cuantificación de los ahorros, las vías, medios e instrumentos dispuestos

#### **3.3. ORDEN DE INICIACIÓN DE LAS OBRAS**

Las obras comenzarán al día siguiente de la firma del Acta de Comprobación del Replanteo de las obras.

### **CLÁUSULA 4. DESARROLLO Y CONTROL DE LAS OBRAS**

#### **4.1. REPLANTEO DE DETALLE DE LAS OBRAS**

El adjudicatario será directamente responsable de los replanteos particulares y de detalle.

#### **4.2. ENSAYOS**

Los controles y ensayos necesarios para la comprobación de las condiciones que han de cumplir los materiales y unidades de obra, así como las condiciones de aceptación o rechazo de las mismas, serán los definidos

expresamente en el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales del Ayuntamiento de Madrid.

Se considera incluido en los precios del proyecto el coste de los ensayos y controles necesarios para la caracterización de los distintos materiales y unidades de obra, y por tanto dicho coste correrá en su totalidad a cargo del contratista, hasta un importe máximo del 5% del precio de la obra, debiéndose acreditar los gastos soportados mediante la presentación de las correspondientes facturas.

Los ensayos de contraste deberán ser abonados por el contratista con independencia del importe consignado anteriormente.

El Plan de Control definitivo deberá ser redactado por cuenta del adjudicatario, por el laboratorio de control acreditado que este designe y aprobado por el Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A. con carácter previo al inicio de la obra.

El control de calidad de las diferentes unidades de obra se realizará conforme a la normativa vigente de aplicación (normas UNE, EHE, NTL, CTE) y por laboratorio acreditado, en la Comunidad de Madrid, para dichos ensayos.

### **4.3. MATERIALES**

Todos los materiales han de ser adecuados al fin a que se destinan y, habiéndose tenido en cuenta en las bases de precios y formación de presupuestos, se entiende que serán de la mejor calidad en su clase de entre los existentes en el mercado.

Por ello, y aunque por sus características singulares o menor importancia relativa no hayan merecido ser objeto de definición más explícita su utilización quedará condicionada a la aprobación del Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A., quien podrá determinar las pruebas o ensayos de recepción que están adecuados al efecto.

En todo caso los materiales serán de igual o mejor calidad que la pudiera deducirse de su procedencia, valoración o características, citadas en algún documento del proyecto, se sujetan a normas oficiales o criterios de buena fabricación del ramo, y el Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A. podrá exigir su suministro por firma que ofrezca las adecuadas garantías.

#### **4.4. SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSA DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS E INSTALACIONES**

La señalización de las obras durante su ejecución se hará de acuerdo con la Orden Ministerial de 14 de marzo de 1.960, las aclaraciones complementarias que se recogen en la O.C. nº 67-1-1960 de la Dirección General de Carreteras, la Instrucción 8.3.I.C., la O.C. 300/89 P y P, la O.C. 301/89 P y P, y demás disposiciones al respecto que existan o pudiesen entrar en vigor antes de la terminación de las obras.

El Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A. ratificará o rectificará el tipo de señal a emplear conforme a las normas vigentes en el momento de la construcción, siendo de cuenta y responsabilidad del adjudicatario el establecimiento, vigilancia y conservación de las señales que sean necesarias.

El adjudicatario señalará la existencia de huecos abiertos y dispondrán las contenciones para vehículos que sean necesarias, impedirá el acceso a ellas a todas las personas ajenas a la obra y vallará toda zona peligrosa, debiendo establecer la vigilancia necesaria, en especial por la noche para evitar daños al tráfico y a las personas que hayan de atravesar la zona de las obras.

El adjudicatario, bajo su cuenta y responsabilidad, asegurará el mantenimiento del tráfico en todo momento durante la ejecución de las obras.

#### **4.5. VERTEDEROS, YACIMIENTOS Y PRÉSTAMOS**

La búsqueda de yacimientos y préstamos y su abono a los propietarios es de cuenta del adjudicatario.

Los vertederos a utilizar serán los legalmente autorizados.

Para el abono de las unidades correspondientes a transporte a vertedero fuera de la obra se deberá acreditar fehacientemente el depósito en vertedero autorizado.

#### **4.6. CONSERVACIÓN DE LAS OBRAS EJECUTADAS DURANTE EL PLAZO DE GARANTÍA**

El adjudicatario queda comprometido a conservar a su costa, hasta que sean recibidas todas las obras que integren el proyecto.

A estos efectos, no serán computables, las obras que hayan sufrido deterioro, por negligencia u otros motivos que le sean imputables al adjudicatario, o por cualquier causa que pueda considerarse como evitable.

#### **4.7. LIMPIEZA FINAL DE LAS OBRAS**

Una vez que las obras se hayan terminado, y antes de su recepción, todas las instalaciones, materiales sobrantes, escombros, depósitos y edificios, construidos con carácter temporal para el servicio de la obra, y que no sean precisos para la conservación durante el plazo de garantía, deberán ser removidos y los lugares de su emplazamiento restaurados a su forma original.

La limpieza se extenderá a las zonas de dominio, servidumbre y afección de la vía, y también a los terrenos que hayan sido ocupados temporalmente. Todo ello se ejecutará de forma que las zonas afectadas quedan completamente limpias y en condiciones estéticas acordes con el paisaje circundante.

A todos los efectos se considerará parte integrante de este Pliego el contenido de los artículos números 2, 3, 4, 5 y 6 de la Orden Ministerial de 31 de agosto de 1987, referente a la señalización, balizamiento, defensa, limpieza y terminación de obras fijas en vías fuera de poblado.

#### **4.8. VARIACIÓN DE DOSIFICACIONES**

El adjudicatario vendrá obligado a modificar las dosificaciones previstas en este Pliego, si así lo exige el Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A. a la vista de los ensayos realizados.

#### **4.9. DOCUMENTACIÓN DE OBRA**

El adjudicatario deberá mantener actualizada toda la documentación exigida para el correcto desarrollo de los trabajos.

Deberá custodiar los correspondientes libros de órdenes, incidencias, etc., y cuanta documentación sea exigible para la apertura y mantenimiento del centro de trabajo conforme a la normativa vigente.

Asimismo, deberá mantener actualizada la información gráfica, mediciones, certificaciones y presupuesto de la obra.

## **CLÁUSULA 5. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA DE OBTENCIÓN DE LOS PERMISOS NECESARIOS**

El adjudicatario deberá obtener, en su costa, todos los permisos necesarios para la ejecución de las obras.

## **CLÁUSULA 6. OFICINA DE OBRA**

La adjudicataria pondrá a disposición del Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A., las dependencias suficientes (dentro de su oficina de obra), para las instalaciones que pueda necesitar para el control y vigilancia de las obras.

## **CLÁUSULA 7. OTROS GASTOS DE CUENTA DEL CONTRATISTA**

Serán de cuenta del adjudicatario,, entre otros, los gastos que origine el replanteo general de las obras o su comprobación, y los replanteos parciales; los de construcción y conservación provisionales de acceso a tramos parcial o totalmente terminados; los de conservación durante el mismo plazo de toda clase de desvíos; los derivados de mantener tráficos intermitentes mientras que se realicen los trabajos los de adquisición de aguas y energía y los de elaboración de la documentación gráfica (fotografías, planos, etc..) y técnica de las unidades construidas o instaladas.

En los casos de rescisión de contrato, cualquiera que sea la causa que lo motive, serán de cuenta del adjudicatario los gastos por la liquidación, así como los de retirada de los medios auxiliares empleados o no en la ejecución de las obras.

## **CLÁUSULA 8. RECEPCIONES**

Con carácter previo a la recepción de la obra, el contratista queda obligado a la entrega de los planos definitivos (planos "as built"), que definan la obra ejecutada. Estos planos junto con el resto de documentación técnica relativa a las unidades de obra construidas, será entregado en soporte digital y en soporte papel, servirán de base para la recepción de la obra, para su posterior liquidación.



A la recepción de las obras a su terminación concurrirá por la EMSFCM, S.A. un representante de ésta, el facultativo encargado de la dirección de las obras y el contratista asistido, si lo estima oportuno, de su facultativo.

Si se encuentran las obras en buen estado y con arreglo a las prescripciones previstas, el Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A. y representante de ésta las dará por recibidas, levantándose la correspondiente acta y comenzando entonces el plazo de garantía.

Cuando las obras no se hallen en estado de ser recibidas se hará constar así en el acta y el Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A. señalará los defectos observados y detallará las instrucciones precisas fijando un plazo para remediar aquellos. Si transcurrido dicho plazo el contratista no lo hubiere efectuado, podrá concedérsele otro nuevo plazo improrrogable o declarar resuelto el contrato.

## **CLÁUSULA 9. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**

Se define como seguridad y salud en el trabajo a las medidas y precauciones que el adjudicatario está obligado a realizar y adoptar durante la ejecución de las obras para prevención de riesgos, accidentes y enfermedades profesionales, así como los derivados de los trabajos de reparación, conservación, entretenimiento, y las instalaciones preceptivas de salud y bienestar de los trabajadores.

De acuerdo con el Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción, en el presente Proyecto el Contratista elaborará un Plan de Seguridad y Salud ajustado a su forma y medios de trabajo.

La valoración de este Plan no excederá del Presupuesto resultante del Estudio de Seguridad y Salud, entendiéndose de otro modo que cualquier exceso está comprendido en el porcentaje de costes indirectos que forman parte de los precios del Proyecto.

El abono del Presupuesto correspondiente al Estudio de Seguridad y Salud se realizará de acuerdo con el correspondiente Cuadro de Precios que figura en el mismo o en su caso en el Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo aprobado por la EMSFCM, S.A. y que se considera Documento del Contrato a dichos efectos.

## **CLÁUSULA 10. DESVÍOS PROVISIONALES Y SEÑALIZACIÓN DURANTE LA EJECUCIÓN DE LAS OBRAS**

### **10.1. DEFINICIÓN**

Se define como desvíos provisionales y señalización durante la ejecución de las obras al conjunto de obras accesorias, medidas y precauciones que el adjudicatario está obligado a realizar y adoptar durante la ejecución de las obras para mantener la circulación de personas en condiciones de seguridad.

Una vez adjudicadas las obras y aprobado el correspondiente programa de trabajo, el adjudicatario elaborará un Plan de Señalización, Balizamiento y Defensa de la obra (integrado en el Plan de Seguridad y Salud), en el que se analicen, desarrollen y complementen en función de su propio sistema de ejecución de la obra, las previsiones contenidas en el proyecto. En dicho Plan se incluirán, en su caso, las propuestas de medidas alternativas que la Empresa adjudicataria proponga con la correspondiente valoración económica de las mismas que no deberá superar el importe total previsto en el Proyecto.

El Plan deberá ser presentado a la aprobación expresa de la Dirección Facultativa de la obra. En todo caso, tanto respecto a la aprobación del Plan como respecto a la aplicación del mismo durante el desarrollo de la obra, la Dirección facultativa actuará de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 2 de la O.M. de 31 de agosto de 1.987 (Instrucción 8.3.-I.C.).

### **10.2. NORMAS GENERALES**

1. El adjudicatario estará obligado a establecer contacto, antes de dar comienzo a las obras, con el Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A., con el fin de recibir del mismo las instrucciones particulares referentes a las medidas de seguridad a adoptar, así como las autorizaciones escritas que se consideren eventualmente necesarias y cualquiera otra prescripción que se considere conveniente.
2. El adjudicatario informará anticipadamente al Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A. acerca de cualquier variación de los trabajos.
3. En el caso de que se observen falta de cumplimiento de las presentes normas, las obras quedarán interrumpidas hasta que el adjudicatario haya dado cumplimiento a las disposiciones recibidas.

En el caso de producirse incidentes o cualquier clase de hechos lesivos para los usuarios y sus bienes por efecto de falta de cumplimiento de las normas de seguridad, la responsabilidad de aquellos recaerá sobre el adjudicatario, el cual asumirá las consecuencias de carácter legal.

4. Ninguna obra podrá realizarse en caso que por necesidades del servicio del Tanatorio así se requiera, aplazándose hasta nueva orden. Algunas obras se realizarán en horario de noche siempre que así se requiera por parte del responsable del contrato, no significando aumento en el precio contratado.

En el caso de que aquellas condiciones negativas se produzcan una vez iniciadas las obras, éstas deberán ser suspendidas inmediatamente, con la separación de todos y cada uno de los elementos utilizados en las mismas y de sus correspondientes señalizaciones, no dando ello lugar en ningún caso a indemnización alguna por parte de la EMSFCM, S.A.

La presente norma no se aplica a los trabajos que tienen carácter de necesidad absoluta en todos los casos de eliminación de situaciones de peligro. Tal carácter deberá ser decidido en todo caso por el Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A., a quien compete cualquier decisión al respecto.

El Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A. ratificará o rectificará el tipo de señal a emplear conforme a las normas vigentes en el momento de la construcción, siendo de cuenta y responsabilidad del adjudicatario el establecimiento, vigilancia y conservación de las señales y protecciones colectivas que sean necesarias.

5. El adjudicatario señalará la existencia de huecos abiertos, impedirá al acceso a ellas a todas las personas ajenas a la obra y vallará toda zona peligrosa, protegerá y balizará las mismas frente a posible invasión de vehículos, debiendo establecer la vigilancia necesaria.

6. Cuando la ausencia de personal de vigilancia o un acto de negligencia del mismo produzca un accidente o cualquier hecho lesivo para los usuarios o sus bienes, la responsabilidad recaerá sobre el adjudicatario, el cual asumirá todas las consecuencias de carácter legal.

7. A la terminación de las obras, el adjudicatario deberá dejar perfectamente limpio y despejado el tramo de calzada que se ocupó, sacando toda clase de materiales y de desperdicios de cualquier tipo que existieran allí por causa de la obra.

8. Si se precisase realizar posteriores operaciones de limpieza debido a la negligencia del adjudicatario, serán efectuadas por el personal de conservación, con cargo al mismo.

### **CLÁUSULA 11. REPORTAJE FOTOGRÁFICO**

El adjudicatario deberá ejecutar un reportaje fotográfico del estado inicial y final de las obras ejecutadas.

Dicho reportaje deberá facilitarse tanto en soporte físico como en digital, con la calidad suficiente como para poder ampliar dichas imágenes.

Se deberá realizar un seguimiento mensual de la obra incorporando fotografías aéreas cuando lo estime oportuno la Dirección Facultativa.

Todos los gastos derivados de estos trabajos correrán a cargo del adjudicatario.

### **CLÁUSULA 12. CARTEL INFORMATIVO**

El adjudicatario deberá sufragar, el coste de los carteles informativos de la obra, aprobado éste por el Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A.

### **CLÁUSULA 13. PRESUPUESTO DE LICITACIÓN**

La retribución del adjudicatario consistirá en un precio cierto que se expresa en euros.

El precio tipo y presupuesto de contrata es de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS (259.700,28 €).

En el precio no se considera incluido el Impuesto sobre el Valor Añadido.

El porcentaje para "Gastos Generales y Beneficio Industrial" se fija en un 19% estando incluido en el precio de licitación.

Serán a cargo del adjudicatario todas las pruebas necesarias para asegurar el perfecto funcionamiento de las obras.

Se establece expresamente que el mencionado precio de las obras no será objeto de revisión.

#### **CLÁUSULA 14. MEDIOS MATERIALES Y HUMANOS DEDICADOS AL CONTRATO**

El adjudicatario queda obligado a aportar a las obras el equipo de maquinaria y medios auxiliares que sea preciso para la buena ejecución en los plazos parciales y total convenidos en el contrato.

El personal mínimo que ha de adscribirse a la obra estará compuesto por:

- Como Jefe de Obra deberá adscribirse un técnico con la titulación de Arquitecto superior, Ingeniero de Caminos, Ingeniero Industrial o cualquier otra titulación que habilite legalmente para la realización de los trabajos.
- Como Jefe de Producción deberá adscribirse, con dedicación permanente y exclusiva durante todo el plazo de ejecución de la obra, un técnico con titulación de Arquitecto Técnico, Ingeniero Técnico de Obras Públicas, Técnico Industrial o cualquier otra titulación que habilite legalmente para la realización de los trabajos.
- Como Jefe de Seguridad y Salud deberá acreditarse un técnico con titulación técnica de grado medio o superior en prevención de riesgos laborales.

#### **CLÁUSULA 15. DURACIÓN DEL CONTRATO**

El plazo de ejecución se fija en un máximo de ciento veinte (120) días naturales, comenzando a contar el mismo día a partir de la fecha de replanteo, que deberá realizarse inexcusablemente antes de los siete días hábiles siguientes a la firma del contrato.

#### **CLÁUSULA 16. MEDICIÓN Y ABONO. FORMA DE PAGO**

##### **16.1. FORMA DE PAGO**

La facturación de los trabajos se realizará mes a mes por medio de certificaciones de obra, que se producirán de la siguiente forma:



1. Mensualmente se realizará una medición de las unidades ejecutadas en obra hasta ese momento, a las que se aplicarán los precios unitarios de la oferta.
2. Todas las certificaciones se entenderán como parciales y a buena cuenta, quedando sujetas a las rectificaciones y variaciones que se produjesen en la certificación final.
3. Las mediciones y valoraciones parciales se verificarán por el adjudicatario, la Dirección Facultativa y el Responsable del contrato de la EMSFCM, S.A.

El Responsable del contrato recibirá la certificación del día uno al cinco de cada mes, al objeto de que, durante el plazo de diez días, o sea hasta el día quince, pueda examinarla y dar el visado de conformidad o hacer, en caso contrario, las observaciones que estime oportunas.

En caso de formularse observaciones al adjudicatario, éste deberá corregir los errores enviando nuevamente la certificación al Responsable del contrato antes del tercer día siguiente al que se le haya entregado.

4. Las mediciones y certificaciones de obra se presentarán en forma clara y fácil de estudiar y revisar, siguiendo el orden establecido en los diferentes capítulos, unidades y denominaciones del presupuesto, acompañadas por todos los documentos que se precisen para su mejor comprensión y justificación.
5. Todas las certificaciones se extenderán siempre a origen.
6. No se admitirán ni se certificarán acopios de ningún elemento de obra.
7. La factura se presentará, junto con la propuesta de certificación, al responsable del contrato.

Este lo remitirá al Departamento de Compras, previa conformidad, y será abonada en el plazo de 60 días desde la fecha de entrega a aquel.

## **16.2. ABONO DE LAS OBRAS COMPLETAS**

Todos los materiales y operaciones expuestos en cada artículo de este PPTP y del Pliego de Condiciones Técnicas Generales de 1999 para las Obras del Área de Obras e Infraestructuras del Excmo. Ayto. de Madrid y del PG-3 correspondientes a las unidades incluidas en los Cuadros de Precios y con la

limitación en tiempo impuesta por el Art. 104.13 referente a una unidad de obra, están incluidas en el precio de la misma, a menos que en la medición y abono de esa unidad se diga explícitamente otra cosa.

El adjudicatario no puede bajo ningún pretexto de error u omisión reclamar modificación alguna de los precios señalados en letra, en el Cuadro de Precios, los cuales son los que sirven de base a la adjudicación y los únicos aplicables a los trabajos contratados con la baja correspondiente.

Todas las unidades de obra de este Pliego y las no definidas explícitamente, se abonarán de acuerdo con los precios unitarios del Cuadro de Precios del Proyecto, considerando incluidos en ellos todos los gastos de materiales, mano de obra, maquinaria, medios auxiliares o cualquier otro necesario para la ejecución completa de las citadas unidades.

### **16.3. ABONO DE LAS OBRAS INCOMPLETAS**

Las cifras que para pesos o volúmenes de materiales figuren en las unidades compuestas del Cuadro de Precios, servirán sólo para el conocimiento del coste de estos materiales acopiados a pie de obra, pero por ningún concepto tendrán valor a efectos de definir las proporciones de las mezclas ni el volumen necesario en acopios para conseguir la unidad de éste compactada en obra.

Cuando por rescisión u otra causa fuere preciso valorar obras incompletas, se aplicarán los precios del Cuadro de precios sin que pueda pretenderse la valoración de cada unidad de obra distinta a la valoración de dicho cuadro, ni que tenga derecho el Contratista a reclamación alguna por insuficiencia u omisión del coste de cualquier elemento que constituye el precio.

### **16.4. OTRAS UNIDADES**

Aquellas unidades que no se relacionan específicamente en el Pliego de Prescripciones Técnicas Particulares se abonarán completamente terminadas con arreglo a condiciones, a los precios fijados en el Cuadro de precios que comprenden todos los gastos necesarios para su ejecución, entendiéndose que al decir completamente terminadas, se incluyen materiales, medios auxiliares, montajes, pinturas, pruebas, puestas en servicio y todos cuantos elementos u operaciones se precisen para el uso de las unidades en cuestión.

## **CLÁUSULA 17. CONFIDENCIALIDAD**

De acuerdo con lo expresado en el artículo 12 LOPD de la ley orgánica 15/99 de 13 de diciembre de Protección de Datos de Carácter Personal, no será considerado comunicación ni cesión de datos al acceso por el adjudicatario, a los datos de carácter personal de la EMSFCM, S.A., ya que dicho acceso y el correspondiente tratamiento, es necesario para realizar la prestación del servicio contratado.

Es por ello que, a todos los efectos de la normativa de protección de datos, el adjudicatario, será considerada como encargado del tratamiento de los datos de EMSFCM, S.A. y de acuerdo con ello, se establece que aquella únicamente tratará los datos conforme a las instrucciones de EMSFCM, S.A. expresadas en el presente contrato, y no los aplicará o utilizará con fin distinto a lo pactado entre las partes, ni los comunicará ni los cederá a terceras personas, ni siquiera para su conservación.

El adjudicatario está obligado a guardar el secreto profesional respecto de los datos de carácter personal que traten en el cumplimiento de este contrato, comprometiéndose a informar a sus empleados acerca de dicho deber de secreto.

Igualmente, el adjudicatario queda sujeto al cumplimiento de las medidas de seguridad que legalmente correspondan, comprometiéndose a implantar aquellas destinadas a evitar la pérdida, sustracción o manipulación de los datos personales a los que tenga acceso en cumplimiento del presente contrato, así como a informar y formar a sus empleados que accedan a dichos datos, acerca de las medidas que deben cumplir.

Una vez cumplida la prestación contractual, los datos de carácter personal deberán ser destruidos o devueltos a la EMSFCM, S.A., al igual que cualquier soporte o documentos en que conste algún dato de carácter personal objeto del tratamiento.

## **CLÁUSULA 18. REQUERIMIENTOS DE CONDICIONES TÉCNICAS A CUMPLIR POR LOS LICITADORES**

1. Acreditación de la solvencia económica y financiera.

Se efectuará conforme se establece en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

2. Acreditación de la solvencia técnica.



Se efectuará conforme se establece en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

### 3. Clasificación de los licitadores.

Para ser adjudicatario del presente contrato no es preciso estar en posesión de clasificación como contratista de servicio del Estado, a tenor de lo dispuesto en el Art. 65.1 del TRLCSP, sin perjuicio de que los licitadores puedan acreditar su solvencia económica financiera mediante la acreditación de estar en posesión de la clasificación como contratista de servicios del Estado en el grupo C, subgrupo 4 y categoría E.

## CLÁUSULA 19. CLAUSULAS SOCIALES DE CARÁCTER OBLIGATORIO

Atendiendo a su carácter transversal, atribuido por normativa vigente, las siguientes cláusulas sociales son de aplicación obligatoria.

**19.1.** Declaración responsable obligatoria de que los bienes o servicios objetos del contrato hayan sido producidos o se desarrollen respetando las normas sociolaborales vigentes en España y en la Unión Europea o de la Organización Internacional del trabajo.

**19.2.** Declaración responsable de que se han tenido en cuenta la Convención de las Naciones Unidas sobre los derechos de las personas con diversidad funcional, así como los criterios de accesibilidad universal y de diseño universal o diseño para todas las personas, tal y como son definidos estos términos en el TRLGDPD.

**19.3.** La empresa adjudicataria tiene la obligación de adoptar las medidas de seguridad y salud en el trabajo que sean obligatorias para prevenir de manera rigurosa los riesgos que puedan afectar a la vida, la integridad y salud de las personas trabajadoras.

Asimismo, deberá acreditar el cumplimiento de las siguientes obligaciones:

- La evaluación de riesgos y planificación de la actividad preventiva correspondiente a la actividad contratada.
- El justificante de la entrega de los equipos de protección individual que se en su caso sean necesarios.

La empresa adjudicataria deberá acreditar el cumplimiento de estos extremos mediante la documentación que corresponda en cada caso dado

que la actuación a realizar en materia de prevención de riesgos laborales dependerá de la naturaleza de la prestación constitutiva objeto del contrato.

- Adopción de las medidas necesarias para evitar que de la ejecución contrato puedan derivarse daños al personal o a los ciudadanos en general.

Deberán concretarse las medidas en función de las prestaciones constitutivas del objeto del contrato (teniendo en cuenta, en todo caso, que las actividades y actuaciones que se realicen deberán estar convenientemente señalizadas y protegidas para reducir en la medida de lo posible los daños y accidentes).

La empresa adjudicataria deberá adoptar la medida de vallado de todo el perímetro de la obra, además de las contempladas en el estudio de seguridad y salud de la obra.

**19.4.** En toda la documentación, publicidad, imagen o materiales que deban aportar los licitadores o que sean necesarios para la ejecución del contrato, deberá hacerse un uso no sexista del lenguaje, evitar cualquier imagen discriminatoria de las mujeres o estereotipos sexistas y fomentar con valores de igualdad la presencia equilibrada, la diversidad y la corresponsabilidad, debiendo presentar una declaración responsable en relación a su cumplimiento.

**19.5.** En materia de empleo la empresa adjudicataria deberá incluir las siguientes especificaciones técnicas:

- Afiliación y alta en la Seguridad Social de las personas trabajadoras destinadas a la ejecución del contrato.

La empresa adjudicataria deberá acreditar mediante declaración responsable la afiliación y alta de la Seguridad Social de las personas trabajadoras destinadas a la ejecución del contrato. Esta obligación se extenderá a todo el personal subcontratado por la empresa adjudicataria principal destinado a la ejecución del contrato.

Aquellas empresas cuya actividad consista en ser contratadas o subcontratadas habitualmente para la realización de trabajos de obras del sector de la construcción, deberán contar con un número de personas trabajadoras con contratos indefinidos no inferior al 30% de conformidad con lo prescrito en el artículo 4.4 de la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción.



Con el fin de garantizar el cumplimiento de la cláusula social y de las condiciones especiales de ejecución, la empresa adjudicataria deberá indicar el inicio de la ejecución de las acciones que va a adoptar para garantizar su cumplimiento.

Antes de la finalización del contrato, la empresa adjudicataria deberá facilitar a la persona responsable del contrato un informe detallado sobre las actuaciones realizadas, su alcance y destinatarios.

## **CLÁUSULA 20. ESTABLECIMIENTO DE CLÁUSULAS SOCIALES COMO CONDICIONES ESPECIALES DE CONTRATACIÓN**

Es condición especial de ejecución que la empresa adjudicataria designe una persona de contacto, vinculada a la empresa y con formación específica en la materia, para la supervisión y control de la aplicación de las condiciones de seguridad y salud laboral exigibles así como para la detección de las posibles incidencias que surjan en este ámbito, sin perjuicio de las funciones encomendadas al coordinador de seguridad y salud en aquellos contratos en los que esta figura tenga carácter preceptivo.

Con el fin de dar cumplimiento a esta condición especial de ejecución, la empresa adjudicataria, al inicio de la ejecución del contrato, deberá comunicar a la persona responsable del contrato, la empresa adjudicataria deberá aportar a la persona responsable del contrato un informe detallado sobre las actuaciones realizadas por aquella, con determinación de su contenido y alcance.

## **CLÁUSULA 21. POSIBLES PENALIZACIONES POR INCUMPLIMIENTOS**

Las señaladas en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

POR LA EMSFCM, S.A.  
CONFORME:

POR EL LICITADOR

FECHA Y FIRMA