

EMPRESA MUNICIPAL DE TRANSPORTES DE MADRID, S.A.

Procedimiento de contratación Rfa. 13/007/3 para el “Contrato de servicios de mantenimiento integral de instalaciones en los Centros de Operaciones e instalaciones externas de la Empresa Municipal de Transportes, de Madrid S.A.”:

AMPLIACION DE FECHA DE ENTREGA DE OFERTAS Y APERTURA ECONOMICA
ANUNCIO DE RECTIFICACIÓN DEL PLIEGO DE CONDICIONES,

- Por medio del presente se pone en conocimiento de los interesados, en relación con el procedimiento de referencia, que se amplía el plazo de presentación de las ofertas, **hasta el día 26 de julio de 2013 a las 14.00 horas** de dicho día, en las demás condiciones publicadas, por lo que la apertura económica se celebrará **el día 31 de julio del 2013 a las 12:15 horas.**
- Cualquier consulta se realizarán preferentemente por correo electrónico a la dirección que figura en el anuncio inicial contratacion@emtmmadrid.es.

ANUNCIO DE RECTIFICACION DEL PLIEGO DE CONDICIONES

Habiéndose detectado un error material en el Pliego de Condiciones publicado en la página web de EMT, se hace constar lo siguiente:

-En la página. 111 del Anexo XI.- ELEMENTOS INTEGRANTES DE LAS INSTLACIONES, en su Apartado 4.5. INSTALACIONES DE PCI EN SANCHINARRO, se ha omitido la información que contiene dicho punto y que consta de las ocho páginas que se adjuntan a continuación de este anuncio rectificativo.

NOTA: Todos los licitadores que quieran participar en el presente procedimiento deberán, además de presentar el pliego de condiciones firmado en todas sus hojas, una copia de este anuncio de rectificación junto con las hojas del punto 4.5 que se han añadido a continuación, también debidamente firmado.

Madrid, a 17 de julio de 2013.- El Director Adjunto a la Dirección Gerencia de la Empresa Municipal de Transportes de Madrid, S.A., Francisco Félix González García.

17 JUL. 2013



4.5. INSTALACIONES DE PCI EN SANCHINARRO.

URBANIZACION EXTINCION	
1	Acometida DN 100 mm. fundición
22	Hidrante columna seca 3" de 3 bocas
2	Hidrante columna seca 4" de 3 bocas
22	Llave de compuerta 3"
2	Llave de compuerta 4"
10	Llave de compuerta 6"
33	Arqueta de 60 x 60 cm.
15	Extintor de carro 21a-113b de 50 kg
8	Caseta Rylbox con dotación Armtex marca Ribo o superior
423	Conduc. Fundición dúctil d=80 mm.
9	Conduc. Fundición dúctil d=100 mm.
1180	Conduc. Fundición dúctil d=150 mm.
150	Conduc. Acero negro pint. D=150 mm.
SEÑALÍTICA	
23	Señal aluminio 210 x 297 mm.fotolum.
EDIFICIO DE TALLERES EXTINCION	
10	Extintor CO 5 Kg
125	Extintor polvo abc 6 Kg
2	Extintor de carro 34a-233b de 50 Kg
35	B.I.E. 25 mm. x 20 m arm. Vertical
23	B.I.E. 45 mm. x 20 m arm. Vertical



17 JUL. 2013

17 JUL 2013



17	Recipientes para trapos y arena
539	Tubo de acero din 2440 n.Pin. 1 1/2"
300	Tubo de acero din 2440 n.Pin. 2"
679	Tubo de acero din 2440 n.Pin. 2 1/2"
250	Plataforma motorizada trabajos en altura
5	Conjunto de desaire y purga
1	Conjunto vaciado de la instalación 1 1/2"
19	Válvula de corte de 2 1/2"
58	Valv. Reductora acción compensada 1 1/2"
DETECCION	
1	Central analógica id3000 8 lazos
1	Repetidor remoto LCD IDR6A
5	Fuente alimentación 24 vcd 5 a ps5
229	Det. Analógico óptico SDX 751 EM
16	Det. Analógico termico-termovelocimetro FDX 551 REM
14	Det. Optico-termico SDX 751TEM
110	Det.an. Opt. Intrínsecamente seguro IDX 751 E
19	Aislador galvánico para det. Intrínsecamente seg. Y72221
369	Zócalo de montaje para tubo visto SMK400
57	Pulsador analógico rearmable con aislador incorporado M 70KACS
34	Sirena analog. Con flash lazo AWSB 32/R/R-1
2	Sirena ext. Optic-acustic NSR-E24
18	Retenedor caja/pul 100Kg EC-1360
16	Retenedor superficie 490 Kg. RPS-1392
1	Estación de control C-2498



17 JUL 2013

17 JUL 2013



1	Coordinación sistema integrado
10	Modulo aislador M700x
1	Modulo monitor 10 entradas IM-10
11	Modulo monitor 1 entrada M710
9	Modulo múltiple de 2 entradas 1 salida M721
37	Modulo de control M701
1	Modulo de control 6 salidas relé CR6
19	Modulo convertidor para det. Intrínsecamente seg. IST200
8	Modulo de control a 240vac N701-240
SEÑALITICA	
513	Señal poliestilreno 210x197mm. Fotolum
SELLADO	
28	Sell. Bajantes manguitos intumescentes Hilti cp644-50
30	Sellado paso de tuberías metálicas
50	Sell. Pas. Cables esp. Intum. Hilti cp620
5	Sell. Ban. Cables almoh. Int. Hilti cp651
50	Sellado de juntas elástico Hilti cp601s
200	Panel ignifugo resistente al fuego 30 minutos
25	Pintura intumis pilares resistentes al fuego 30 minutos
40	Pintura intumis vigas resistentes al fuego 30 minutos
90	Registro patinillos EI-60
10	Registro patinillos EI-90
EDIFICIO REPOSTADO EXTINCION	
3	Extintor de carro 21a-113b de 50Kg
4	Extintor CO 5Kg



17 JUL 2013

17 JUL 2013



30	Extintor de polco abc 6 Kg
1	Puesto de control diluvio 2 1/2
108	Rociador 1/2" mont. Bro
405	Tubería acero galvan. DN40mm. 1 1/2"
195	Tubería acero galvan. DN63mm. 2 1/2"
2	Detector de flujo 2 1/2"
4	Llave de esfera de latón 2 1/2" 63mm.
2	Conjunto de desaire y purga
2	Conjunto vaciado de la instalación 1 1/2"
8	Tubo de acero din 2440 n.Pin. 1"
6	Tubo de acero din 2440 n.Pin. 1 1/2"
1	Batería de 8 botellas de CO DE 80 l
4	Difusor calibrado de 3/4" completo
1	Contactador de paso

DETECCION

27	Detector optico-termico SDX 751TEM
27	Zócalo de montaje para tubo visto SMK400
1	Fuente aliment. 24 VDC 5 a PS5
2	Pulsador analógico rearmable con aislador incorporado M70KACS
1	Sirena analog. Con flash lazo AWSB 32/R/R-1
2	Sirena ext. Optic-acustic NSR-E24
1	Modulo aislador M700x
1	Modulo monitor 1 entrada M710
2	Modulo monitor 2 entrada M720
3	Modulo de control M701



17 JUL 2013

17 JUL 2013



1	Modulo de control 6 salidas relé CR6
1	Modulo de control a 240vac N701-240
160	Inst. elect. Bajo tubo pvc rígido
4	Det. Analógico termico-termovelocimetrico FDX 551 REM
4	Panel de extinción analógico usd-3n
4	Puls. Disparo extinción mcp3a-bsg/c
4	Cartel extinción disparada pan-3
4	Sirena electrónica roja ns4/r

SEÑALITICA

50	Señal poliestilreno 210x197mm. Fotolum
----	--

SELLADO

10	Sellado paso de tuberías metálicas
50	Sell. Pas. Cables esp. Intum. Hilti cp620
75	Sell. Ban. Cables almoh. Int. Hilti cp651
15	Pintura intumis pilares resistentes al fuego 30 minutos
20	Pintura intumis vigas resistentes al fuego 30 minutos

EDIFICIO INSTALACIONES EXTINCION

1	Equipo contraincendios Q: 200 m3/h; P:85 m.c.a.
1	Chimenea grupo DN125
5	Extintor CO 5 Kg
9	Extintor polvo abc 6 Kg
1	Estación de llenado de fluido

DETECCION

3	Det. Analógico óptico SDX 751 EM
12	Detector optico-termico SDX 751TEM



17 JUL 2013

17 JUL. 2013

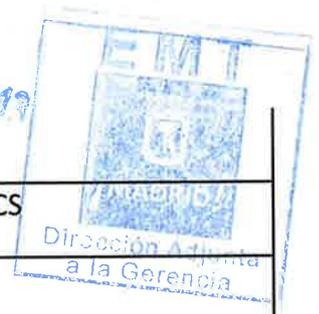


1	Fuente alimentación 24 vcd 5 a ps5
15	Zócalo de montaje para tubo visto SMK400
1	Pulsador analógico rearmable con aislador incorporado M 70KACS
1	Sirena analog. Con flash lazo AWSB 32/R/R-1
1	Sirena ext. Optic-acustic NSR-E24
1	Modulo aislador M700x
1	Modulo monitor 1 entrada M710
1	Modulo de control M701
1	Modulo de control 6 salidas relé CR6
1	Modulo de control a 240vac M701-240
SEÑALITICA	
25	Señal poliestilreno 210x197mm. Fotolum
SELLADO	
20	Sellado paso de tuberías metálicas
30	Sell. Pas. Cables esp. Intum. Hilti cp620
200	Sell. Ban cables almoh. Int. Hilti cp651
10	Pintura intumis pilares resistentes al fuego 30 minutos
12	Pintura intumis vigas resistentes al fuego 30 minutos
GALERIA DE EXTINCION	
8	Extintor CO 5Kg
260	Tubo acero din 2440 n.Pin 2 1/2"
40	Tubo acero din 2440 n.Pin 4"
75	Tubo acero din 2440 n.Pin 6"
DETECCION	
10	Det.analogico óptico SDX 751EM



17 JUL. 2013

17 JUL. 2013



10	Zócalo de montaje para tubo visto SMK400
4	Pulsador analógico rearmable con aislador incorporado M 70 KACS
2	Sirena analog. Con flash lazo AWSB 32/R/R-1
1	Modulo aislador M700x
120	Inst. elect. Bajo tubo pvc rígido
SEÑALITICA	
19	Señal poliestilreno 210x197mm. Fotolum
SELLADO	
15	Sellado paso de tuberías metálicas
50	Sell. Pas. Cables esp. Intum. Hilti cp620
125	Sell. Ban. Cables almoh. Int. Hilti cp651
CASETA VIGILANTE EXTINCION	
2	Extintor polvo abc 6 Kg
DETECCION	
1	Puesto gestión grafica id-3000
1	Redireccionador de información TG-IP-1
SEÑALITICA	
2	Señal poliestilreno 210x197mm. Fotolum
DETECCION DE GAS	
3	Central Eurosondelco 1Z ESP Norma ESP ESP/ENG Software FCC
3	Central Eurosondelco 2Z ESP Norma ESP ESP/ENG Software FCC
4	Central Eurosondelco 3Z ESP Norma ESP ESP/ENG Software FCC
4	Central Eurosondelco 4Z ESP Norma ESP ESP/ENG Software FCC
65	Eurosonda de Monóxido de Carbono (CO)
39	Eurosonda de Dióxido de Nitrógeno (NO2)



17 JUL. 2013

167	Detector de Gas Natural Durtex HC PRO RS485
29	Detector de Hidrocarburos Durtex X-HC PRO Eex RS485
19	Eurosonda de Oxigeno (o2)
10	MOD. RS485+RELES para DIREX-X/DURTEX-X
10	Prensaestopa metálico 3/4" EEX para DIREX-DURTEX-X
1	Botella metano Fidegas
1	Botella CO 1000ppm 12 litros
28	Batería 12V 7,5 Ah para central EUROSONDELCO.

17 JUL 2013



17 JUL 2013