

Ayuntamiento de
CUARTE DE HUERVA
ENTRADA
N° 3851
Fecha 01/12/14

SR. ALCALDE-PRESIDENTE DEL
AYUNTAMIENTO DE CUARTE DE HUERVA
C/ Monasterio de Siresa, n° 7
50410-CUARTE DE HUERVA (Zaragoza)

En relación con los trámites incoados para la redacción del proyecto básico y de ejecución para la construcción de un nuevo Colegio de Educación Infantil y Primaria en Cuarte de Huerva, y como continuación a mi anterior oficio de fecha 12 de noviembre de 2014, le comunico, junto con la documentación que en dicho escrito se requería, deberán aportar igualmente estudio geotécnico de la parcela que se pone a disposición, a cuyo fin se acompaña propuesta de actuación de campaña geotécnica.

Para cualquier cuestión de índole técnica que se suscite, pueden ponerse en contacto con el Área de Infraestructuras de esta Gerencia, llamando al teléfono 976-71-32-65.

Zaragoza, a 24 de noviembre de 2014



LA JEFE DE LA GERENCIA
INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTO

Ddo. M^a Dolores Fernals Enguñdanos

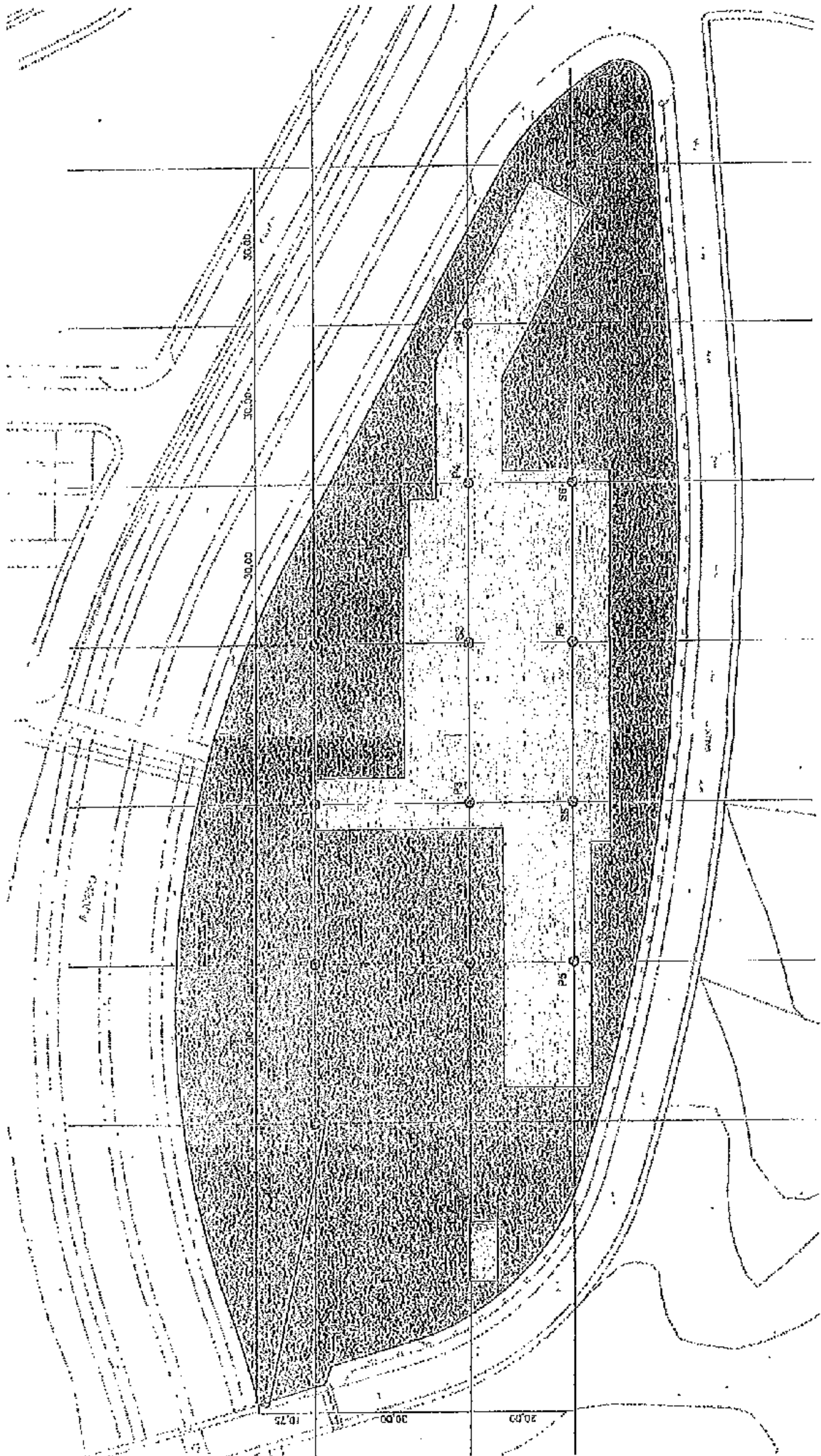
PROPUESTA DE ACTUACIÓN DE CAMPAÑA GEOTÉCNICA

DATOS DE PARCELIA	
Tipología edificatoria	Colegio de educación infantil y primaria (9+18 uds)
Emplazamiento	Cuarte de Huerva, Zaragoza
Norma de aplicación	CTE SE-3

RECONOCIMIENTO DEL TERRENO	
Tipo de construcción	Aislada de 3 plantas. Tipo C1
Grupo de terreno	Término Intermedio de variabilidad media, T2
Sup. aproximada de la parcela	14.800 m ²
Sup. aproximada ocupada por la edificación	4.000 m ²
Distancia máxima entre reconocimientos	30 mts
Profundidad mínima	18 mts o hasta firme resistente
Número de sondeos mecánicos	6 uds
Número de SPT (Standard Penetration Test)	7 uds
Prospección por calicatas	2 uds de 3,5 mts de profundidad

TOMA DE MUESTRAS PROPIEDADES	CATEGORIA
Identificación organoléptica	C
Granulometría	C
Humedad	B
Límites de Atterberg	C
Peso específico	B
Contenido en materia orgánica y CaCO ₃	C
Porosidad y Densidad	A
Permeabilidad	A ₁
Resistencia	A
Deformabilidad	A
Expansividad	A
Contenido en sulfatos solubles	C

INFORMACIÓN ADICIONAL	
Estabilidad de taludes	Informar
Ángulo de rozamiento interno del terreno	Determinar
Secciones geológicas	4 secciones s/ plano
Determinación unidades geotécnicas	Potencias, extensión, identificación
Aceleración sísmica	Según CTE
Conclusiones y recomendaciones	CTE SE-3.3.8



* * * Informe del resultado de la comunicación (7. Ene. 2015 8:36) * * *

1)

Fecha/Hora: 7. Ene. 2015 8:34

Carp Nº	Modo	Destino	Pág.	Result	Pág. No env.
4495	TX en memoria	0976566612	P. 3	OK	

Causa del Error

- E. 1) Colgaron o fallo línea
- E. 2) Comunica
- E. 3) No contesta
- E. 4) No es un fax.
- E. 5) Supera el tamaño máx. del e-mail
- E. 6) Destination does not support IP-Fax



Zaragoza, lunes, 15 de diciembre de 2014

PETICIONARIO: AYUNTAMIENTO DE CUARTE DE HUERVA
 OBRA: COLEGIO DE EDUCACION INFANTIL Y PRIMARIA EN CUARTE DE HUERVA, ZARAGOZA
 ASUNTO: PRESUPUESTO AREA GEOTECNIA
 REFERENCIA: 1446218

De acuerdo con los datos y fichas facilitados por ustedes, les enviamos la siguiente oferta, consistente en la realización de un estudio geotécnico basado en los datos obtenidos de la realización de 6 sondas de 9 metros de profundidad, 7 puntos y 2 calicatas, así como de los ensayos "in situ" y de laboratorio necesarios, de los que hacemos una previsión. Este estudio (así como los ensayos) se encaminados a caracterizar explícita para el dimensionamiento de obras y cimentaciones.

Los trabajos se realizarán con una sonda vibratoria por vía de penetrometro automático montada sobre agua y una retroexcavadora siendo supervisados directamente en obra por un geólogo de LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS.

LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS está acreditada en las áreas:
 -Tratamiento de suelos y ensayos "in situ".
 -Ensayos de suelos.

El informe geotécnico será redactado por un Ingeniero de Caminos de LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS, de amplia y contrastada experiencia geotécnica.

AYUNTAMIENTO DE CUARTE DE HUERVA
ENTRADA
Nº 4084
Fecha 23/12/14

Zaragoza, lunes, 15 de diciembre de 2014

PETICIONARIO: AYUNTAMIENTO DE CUARTE DE HUERVA

OBRA: COLEGIO DE EDUCACION INFANTIL Y PRIMARIA EN CUARTE DE HUERVA. ZARAGOZA

ASUNTO: PRESUPUESTO AREA GEOTECNIA

REFERENCIA: 14AG1218

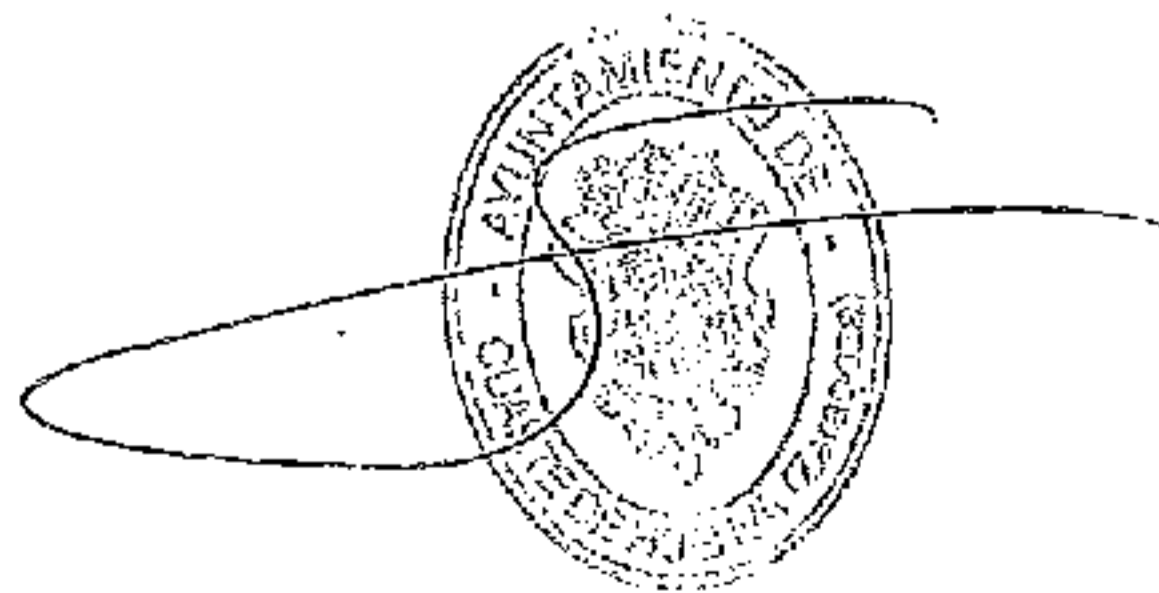
De acuerdo con los datos y unidades facilitados por ustedes, les enviamos la siguiente oferta, consistente en la realización de un estudio geotécnico basado en los datos obtenidos de la realización de 6 sondeos de 9 metros de profundidad, 7 penetros y 2 calicatas, así como de los ensayos "in situ" y de laboratorio necesarios, de los que hacemos una previsión. Estos ensayos también irán encaminados a caracterizar explanas para el dimensionamiento de firmes y urbanización.

Los trabajos se realizarían con una sonda rotativa provista de penetrómetro automático montada sobre orugas y una retroexcavadora siendo supervisados directamente en obra por un geólogo de LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS.

LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS está acreditada en las áreas:

- Toma de muestras de suelos y ensayos 'in situ'.
- Ensayos de Suelos.

El informe geotécnico será redactado por un Ingeniero de Caminos de LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS, de amplia y contrastada experiencia geotécnica.



Trabajos de campo

1	Traslado equipo de sondeos y personal	325,00 €/ud.	325,00 €
5	Traslado entre sondeos en solares	75,00 €/ud.	375,00 €
54	M.l. de sondeo en cualquier tipo de terreno	52,50 €/ud.	2.835,00 €
18	Ensayo S.P.T. (UNE EN ISO 22476-3)	22,50 €/ud.	405,00 €
6	Toma de muestra inalterada	25,00 €/ud.	150,00 €
2	Realización, testificación y toma de muestras en Calicatas	159,00 €/ud.	318,00 €
7	Ensayo de penetración dinámica (hasta 10 metros)	158,30 €/ud.	1.108,10 €
18	Caja portatestigos en cartón parafinado	10,50 €/ud.	189,00 €

Ensayos de laboratorio

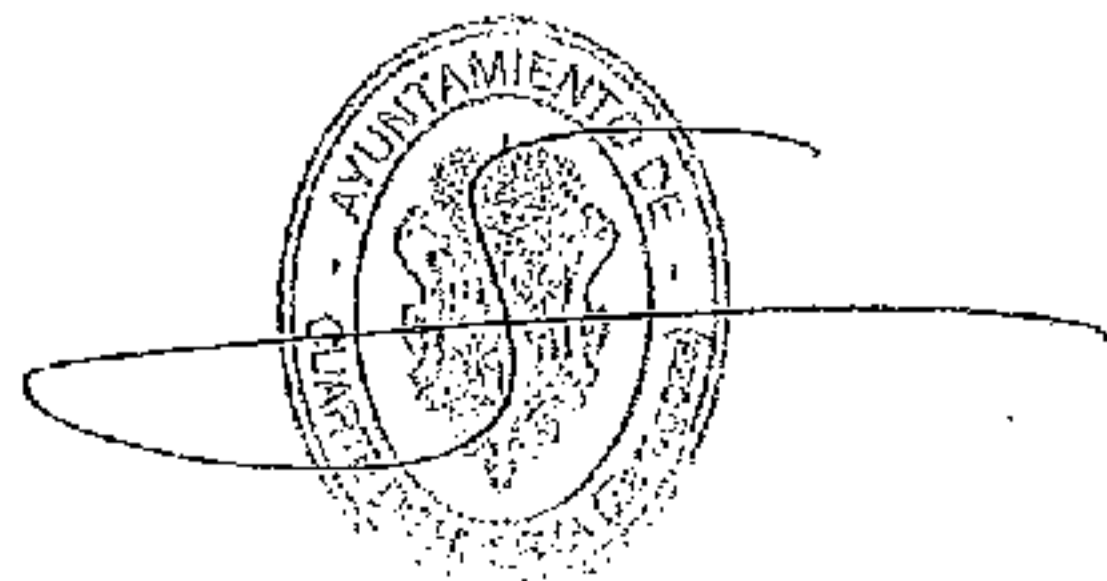
8	Granulometría UNE 103101	30,00 €/ud.	240,00 €
8	Límites líquido y plástico UNE 103103-104	30,00 €/ud.	240,00 €
2	Compresión simple UNE 103400	45,20 €/ud.	90,40 €
3	Sulfatos solubles UNE 103201	30,00 €/ud.	90,00 €
3	Colapso NLT 254 / UNE 103406	60,00 €/ud.	180,00 €
2	Salos solubles NLT-114 / UNE 103205	25,00 €/ud.	50,00 €
2	Materia orgánica UNE 103204	22,00 €/ud.	44,00 €
1	Proctor Modificado UNE 103501	55,00 €/ud.	55,00 €
1	Ensayo C.B.R. en laboratorio UNE 103502	95,00 €/ud.	95,00 €

Informe

1	Informe geotécnico	1.250,00 €/ud.	1.250,00 €
1	Derechos de visado por Colegio Ingenieros Caminos	130,00 €/ud.	130,00 €

TOTAL PRESUPUESTO: 8.169,50 €

Asciede el presupuesto a la cantidad de: **OCHO MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS**



CONDICIONES

- I.V.A. vigente no incluido. A cargo del cliente.
- Forma de pago: TRANSFERENCIA
- Facturación mensual por trabajos realizados
- Accesos, permisos y señalización de conducciones, si fuera necesario, por cuenta del peticionario.



Fdo. Javier Prats Rivera
Ingeniero de Caminos. Director.

Conforme: AYUNTAMIENTO DE CUARTE DE HUERVA

ACEPTACIÓN DEL PRESUPUESTO: Por exigencias de nuestro Sistema de Gestión de la Calidad según norma UNE-EN-ISO 9001, en caso de aceptación del presupuesto, rogamos nos remita una copia del mismo debidamente firmada.


Amo...
EL SECRETARIO

ACEPTADO

EL ALCALDE

Fdo. JESUS PEREZ PEREZ

Ayuntamiento de CUARTE DE HUERVA
ENTRADA
Nº 4084
Fecha 23/12/14

Zaragoza, lunes, 15 de diciembre de 2014

PETICIONARIO: AYUNTAMIENTO DE CUARTE DE HUERVA

OBRA: COLEGIO DE EDUCACION INFANTIL Y PRIMARIA EN CUARTE DE HUERVA. ZARAGOZA

ASUNTO: PRESUPUESTO AREA GEOTECNIA

REFERENCIA: 14AG1218

De acuerdo con los datos y unidades facilitados por ustedes, les enviamos la siguiente oferta, consistente en la realización de un estudio geotécnico basado en los datos obtenidos de la realización de 6 sondeos de 9 metros de profundidad, 7 penetros y 2 calicatas, así como de los ensayos "in situ" y de laboratorio necesarios, de los que hacemos una previsión. Estos ensayos también irán encaminados a caracterizar oxplanas para el dimensionamiento de firmes y urbanización.

Los trabajos se realizarían con una sonda rotativa provista de penetrómetro automático montada sobre orugas y una retroexcavadora siendo supervisados directamente en obra por un geólogo de LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS.

LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS está acreditada en las áreas:

- Toma de muestras de suelos y ensayos 'in situ'.
- Ensayos de Suelos.

El informe geotécnico será redactado por un Ingeniero de Caminos de LABORATORIO DE ENSAYOS TÉCNICOS, de amplia y contrastada experiencia geotécnica.

Trabajos de campo

1	Traslado equipo de sondeos y personal	325,00 €/ud.	325,00 €
5	Traslado entre sondeos en solares	75,00 €/ud.	375,00 €
54	M.l. de sondeo en cualquier tipo de terreno	52,50 €/ud.	2.835,00 €
18	Ensayo S.P.T. (UNE EN ISO 22476-3)	22,50 €/ud.	405,00 €
6	Toma de muestra inalterada	25,00 €/ud.	150,00 €
2	Realización, testificación y toma de muestras en Calicatas	159,00 €/ud.	318,00 €
7	Ensayo de penetración dinámica (hasta 10 metros)	158,30 €/ud.	1.108,10 €
18	Caja portatestigos en cartón parafinado	10,50 €/ud.	189,00 €

Ensayos de laboratorio

8	Granulometría UNE 103101	30,00 €/ud.	240,00 €
8	Límites líquido y plástico UNE 103103-104	30,00 €/ud.	240,00 €
2	Compresión simple UNE 103400	45,20 €/ud.	90,40 €
3	Sulfatos solubles UNE 103201	30,00 €/ud.	90,00 €
3	Colapso NLT 254 / UNE 103406	60,00 €/ud.	180,00 €
2	Salas solubles NLT-114 / UNE 103205	25,00 €/ud.	50,00 €
2	Materia orgánica UNE 103204	22,00 €/ud.	44,00 €
1	Proctor Modificado UNE 103501	55,00 €/ud.	55,00 €
1	Ensayo C.B.R. en laboratorio UNE 103502	95,00 €/ud.	95,00 €

Informe

1	Informe geotécnico	1.250,00 €/ud.	1.250,00 €
1	Derechos de visado por Colegio Ingenieros Caminos	130,00 €/ud.	130,00 €

TOTAL PRESUPUESTO: 8.169,50 €

Asciende el presupuesto a la cantidad de: **OCHO MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS**

CONDICIONES

- I.V.A. vigente no incluido. A cargo del cliente.
- Forma de pago: TRANSFERENCIA
- Facturación mensual por trabajos realizados
- Accesos, permisos y señalización de conducciones, si fuera necesario, por cuenta del peticionario.



Fdo. Javier Prats Rivera
Ingeniero de Caminos. Director.

Conforme: AYUNTAMIENTO DE CUARTE DE HUERVA

ACEPTACIÓN DEL PRESUPUESTO: Por exigencias de nuestro Sistema de Gestión de la Calidad según norma UNE-BN-ISO 9001, en caso de aceptación del presupuesto, rogamos nos remita una copia del mismo debidamente firmada.

Trabajos de campo

1	Traslado equipo de sondcos y personal	325,00 €/ud.	325,00 €
5	Traslado entre sondcos en solares	75,00 €/ud.	375,00 €
54	M.I. de sondco en cualquier tipo de terreno	52,50 €/ud.	2.835,00 €
18	Ensayo S.P.T. (UNE EN ISO 22476-3)	22,50 €/ud.	405,00 €
6	Toma de muestra inalterada	25,00 €/ud.	150,00 €
2	Realización, testificación y toma de muestras en Calicatas	159,00 €/ud.	318,00 €
7	Ensayo de penetración dinámica (hasta 10 metros)	158,30 €/ud.	1.108,10 €
18	Caja portacstigos en cartón parafinado	10,50 €/ud.	189,00 €

Ensayos de laboratorio

8	Granulometría UNE 103101	30,00 €/ud.	240,00 €
8	Límites líquido y plástico UNE 103103-104	30,00 €/ud.	240,00 €
2	Compresión simple UNE 103400	45,20 €/ud.	90,40 €
3	Sulfatos solubles UNE 103201	30,00 €/ud.	90,00 €
3	Colapso NLT 254 / UNE 103406	60,00 €/ud.	180,00 €
2	Sales solubles NLT-114 / UNE 103205	25,00 €/ud.	50,00 €
2	Materia orgánica UNE 103204	22,00 €/ud.	44,00 €
1	Proctor Modificado UNE 103501	55,00 €/ud.	55,00 €
1	Ensayo C.B.R. en laboratorio UNE 103502	95,00 €/ud.	95,00 €

Informe

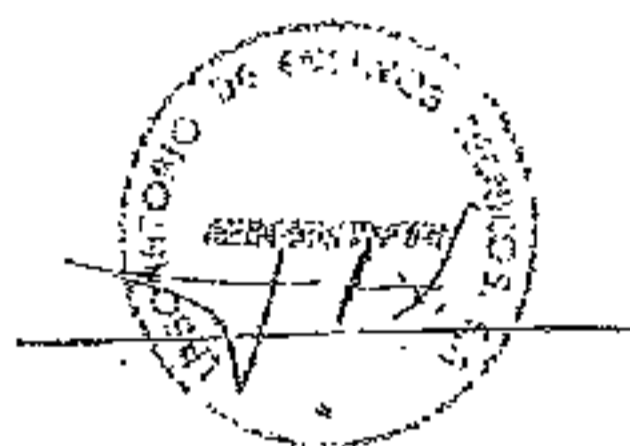
1	Informe geotécnico	1.250,00 €/ud.	1.250,00 €
1	Derechos de visado por Colegio Ingenieros	130,00 €/ud.	130,00 €

Caminos**TOTAL PRESUPUESTO: 8.169,50 €**

Asciede el presupuesto a la cantidad de: **OCHO MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS**

CONDICIONES

- I.V.A. vigente no incluido. A cargo del cliente.
- Forma de pago: TRANSFERENCIA
- Facturación mensual por trabajos realizados
- Accesos, permisos y señalización de conducciones, si fuera necesario, por cuenta del peticionario.



Fdo. Javier Prats Rivera
Ingeniero de Caminos. Director.

Conforme: AYUNTAMIENTO DE CUARTE DE HUERVA

ACEPTACIÓN DEL PRESUPUESTO: Por exigencias de nuestro Sistema de Gestión de la Calidad según norma UNE-EN-ISO 9001, en caso de aceptación del presupuesto, rogamos nos remita una copia del mismo debidamente firmada.

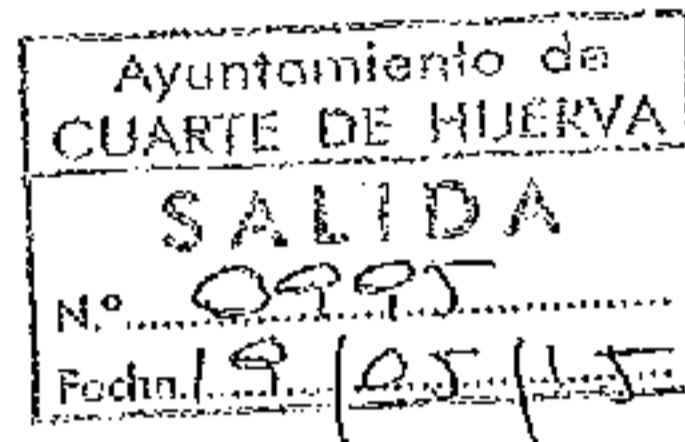


Ayuntamiento de CUARTE DE HUERVA (Zaragoza)

Asunto: Remitiendo acuerdo plenario

Gobierno de Aragón
Depto. de Educación, Universidad,
Cultura y Deporte

Edificio Pablo Ruiz Picasso
Avda. Pablo Ruiz Picasso, 65
50018 Zaragoza



En cumplimiento del acuerdo corporativo cuya certificación le adjunto, le ruego tenga a bien atenderlo en sus justos términos y, en consecuencia, se modifique la oferta de plazas escolares públicas en Cuarte de Huerva, en consonancia con la demanda actual, para que ninguna persona empadronada en Cuarte de Huerva, en edad escolar, se quede sin plaza. Así mismo, le hago hincapié en la urgente necesidad de acometer las obras de construcción del Colegio público Cuarte III.

Un cordial saludo,

Cuarte de Huerva, 18 de mayo de 2015

