

**ANNEX A**
**OFERTA ECONÒMICA - PREUS UNITARIS**

<b>OFERTA ECONÒMICA - PREUS UNITARIS</b>					
<b>Codi</b>	<b>ut.</b>	<b>Unitat</b>	<b>Preu unitari licitació (iva exclòs)</b>	<b>Preu unitari ofertat (iva exclòs)</b>	<b>Bi (%)</b>
<b>Capítol</b>	<b>01</b>	<b>TREBALL DE CAMP</b>			
P2V1-GT01	u	Mobilització i desmobilització dels equips de perforació, personal i mitjans auxiliars	425,00 €		0,00%
P2V1-GT02	u	Trasllat d'equip de perforació o DPSH entre punts de perforació. Inclou l'emplaçament	75,00 €		0,00%
P2V1-GT03	m	Perforació de sondeigs a rotació vertical en sòls de qualsevol tipus, per a obtenció de mostres i realització dels assaigs SPT, fins a una fondària <= 25 m, segons normes requerides. S'inclou testificació, supervisió del tècnic durant la prova i cisterna d'aigua.	65,00 €		0,00%
P2V1-GT04	m	Increment del preu de perforació de sondeigs a rotació vertical per sòls de roques toves, fins a una fondària <= 25 m	5,00 €		0,00%
P2V1-GT05	m	Increment del preu de perforació de sondeigs a rotació vertical per sòls de roques dures, graves o formigó, fins a una fondària <= 25 m	15,00 €		0,00%
P2V1-GT06	m	Increment del preu de perforació de sondeigs a rotació vertical per sòls qualsevol tipus, per fondària entre 26 m i 50 m	10,00 €		0,00%
P2V1-GT07	m	Increment del preu de perforació de sondeigs a rotació vertical per sòls de roques toves, per fondària entre 26 m i 50 m	15,00 €		0,00%
P2V1-GT08	m	Increment del preu de perforació de sondeigs a rotació vertical per sòls de roques dures graves o formigó, per fondària entre 26 m i 50 m	25,00 €		0,00%
P2V1-GT09	u	Presa de mostra inalterada a profunditat <= 25m	25,00 €		0,00%
P2V1-GT10	u	Presa de mostra inalterada a profunditat, per fondària entre 26 m i 50 m	45,00 €		0,00%
P2V1-GT11	u	Determinació de la resistència a la penetració estàndard (SPT) d'un sòl, segons la norma UNE 103800	35,00 €		0,00%
P2V1-GT12	m	Determinació de la resistència a la penetració dinàmica pesada (DPSH) d'un sòl.	40,00 €		0,00%
P2V1-GT13	u	Assaig de permeabilitat Lefranc d'un sòl, segons la norma NF P94-132	120,00 €		0,00%
P2V1-GT14	m	Subministrament i instal·lació de tub piezomètric. S'inclou la part proporcional de tub ranurat, bentonita i sorra.	28,00 €		0,00%
P2V1-GT15	u	Jornada de lectura de fins a 4 piezòmetres oberts en el mateix àmbit d'actuació.	275,00 €		0,00%
<b>Capítol</b>	<b>02</b>	<b>ASSAIGS DE LABORATORI</b>			
P035-01V1	u	Anàlisi granulomètrica per tamisatge d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103101	37,79 €		0,00%
P035-01VB	u	Determinació dels límits d'Atterberg (límit líquid i límit plàstic) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103104 i UNE 103103	43,06 €		0,00%
P2V1-02P6	u	Preparació, tallat i assaig a compressió simple d'una proveta de sòl inalterat, segons la norma UNE 103400	76,38 €		0,00%
P2V1-GT20	u	Determinació dels paràmetres resistents a l'esforç tallant en la caixa de tall directe d'una mostra de sòl inalterat mitjançant assaig consolidat-no drenat (CU), segons la norma UNE 103401	145,00 €		0,00%

OFERTA ECONÒMICA - PREUS UNTARIS					
Codi	ut.	Unitat	Preu unitari licitació (iva exclòs)	Preu unitari ofertat (iva exclòs)	Bi (%)
P2V1-GT21	u	Determinació dels paràmetres resistents a l'esforç tallant en la caixa de tall directe d'una mostra de sòl inalterat mitjançant assaig consolidat-drenat (CD), segons la norma UNE 103401	155,00 €		0,00%
P2V1-GT22	u	Assaig químic d'aigües per determinar agressivitat al formigó (PH, Clorurs, Sulfats, Magnesi) segons EHE Annex 5	155,00 €		0,00%
P035-01V4	u	Determinació del contingut de sals solubles d'un sòl, segons la norma NLT 114	46,48 €		0,00%
P035-GT23	u	Determinació del contingut de matèria orgànica, d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103204	55,00 €		0,00%
P035-GT24	u	Determinació del contingut en aigua del sòl-humitat, mitjançant assecat en estufa	25,00 €		0,00%
P035-01VM	u	Determinació quantitativa del contingut de sulfats solubles d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103201	69,62 €		0,00%
P2V1-02OH	u	Determinació de l'acidesa Bauman-Gully d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 83962	51,92 €		0,00%
P035-01VT	u	Determinació de la densitat relativa d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103302	56,22 €		0,00%
P2V1-GT25	u	Determinació de l'inflament lliure d'una mostra de sòl pel mètode de l'edòmetre, segons la norma UNE 103601	75,00 €		0,00%
P033-GT26	u	Determinació de la densitat aparent d'una mostra de sòl, segons la norma NLT 156	25,00 €		0,00%
P2V1-GT27	u	Determinació del pes específic de les partícules sòlides	30,00 €		0,00%
P035-01V3	u	Determinació del contingut de guix d'un sòl, segons la norma NLT 115	85,96 €		0,00%
P035-01VG	u	Determinació de l'índex CBR en laboratori, amb la metodologia del Próctor modificat (a tres punts) d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103502	128,17 €		0,00%
P035-01VE	u	Assaig de piconatge pel mètode del Proctor modificat d'una mostra de sòl, segons la norma UNE 103501	68,44 €		0,00%
P2V1-02OX	u	Assaig de col·lapse d'un sòl, segons la norma NLT 254	93,98 €		0,00%
<b>Capítol</b>	<b>03</b>	<b>REDACCIÓ D'INFORMES</b>			
P2V1-GT16	u	Redacció d'informe geotècnic segons indicacions del Plec Tècnic	1.500,00 €		0,00%

CÀLCUL DE LA BAIXA MITJA PARCIAL 1 (B1) - Unitats d'obra principals		B1 (%)
Mitjana de les unitats principals d'obra		0,00%

CÀLCUL DE LA BAIXA MITJA PARCIAL 2 (B2) - Unitats d'obra secundàries		B2 (%)
Mitjana de les unitats principals d'obra		0,00%

CÀLCUL DE LA GLOBAL OFERTADA (B)		B (%)
Mitjana ponderada de les unitats d'obra		0,00%