



REGIONE BASILICATA

**DIPARTIMENTO AMBIENTE E
TERRITORIO, INFRASTRUTTURE,
OPERE PUBBLICHE E TRASPORTI**

**UFFICIO PREVENZIONE E CONTROLLO
AMBIENTALE**

via Vincenzo Verrastro, 5 - 85100 POTENZA

dirigente: ing. Salvatore GRAVINO

tel. 0971668875

e-mail:

salvatore.gravino@regione.basilicata.it
filomena.pesce@regione.basilicata.it

PEC:

ambiente.infrastrutture@cert.regionebasilicata.it

SIN VALBASENTO

COMPLETAMENTO DELLA CARATTERIZZAZIONE DELLE ACQUE SUPERFICIALI E DEI SEDIMENTI DELL'ASTA FLUVIALE DEL FIUME BASENTO

PROCEDURA APERTA PER APPALTO DI SERVIZI

(art.55, comma 5, del D. Lgs 12 aprile 2006, n.163)

CUP: G52D12000710007

CIG : 621673867C

ELENCO PREZZI E MODULO OFFERTA ECONOMICA

Base di gara € 269.447,22 (SONDAGGI + ANALISI) (IVA esclusa) prevista dalla Stazione Appaltante.

Ragione sociale, indirizzo, partita IVA dell'offerente:

Rag.sc: _

indirizzo: _

Partita IVA:

IL RUP
Dott.ssa Filomena Pesce

art.	PRELIEVO CAMPIONI	u.m.	quantità	prezzo unit. €
n.p.01	Approntamento dell'attrezzatura per prelievo di campioni superficiali di sedimento in alveo antropico o naturale e rilevati e analisi di campo come previste dalle specifiche tecniche. Per punto di prelievo	cad.		285
n.p.02	Prelievo di campione di sedimento superficiale (deve intendersi prelievo di un campione il prelievo di ciascuna aliquota, es.: due campioni di sedimento prelevato a quote diverse della stessa verticale costituiscono due prelievi) rimaneggiati e loro conservazione entro contenitori trasparenti chiusi ermeticamente, compreso il loro trasporto. Per prelievo	cad.		57
n.p.03	Prelievo campione acqua superficiale. Per ogni punto saranno prelevate una aliquota per le analisi chimiche e una per le analisi ecotossicologiche. Per prelievo	cad.		28
n.p.04	Rilievo in campo dei parametri chimico-fisici (pH, temperatura, ossigeno disciolto, conducibilità) tramite sonda multiparametrica. Per rilievo	cad.		171
art.	ANALISI DI LABORATORIO	u.m.	quantità	prezzo unit. €
n.p.05	Trattamento preliminare del campione mediante distillazione, estrazione, concentrazione, ecc. Per ogni campione	cad.		23,76
n.p.06	COD	cad.		21,17
n.p.07	BOD5	cad.		23,76
n.p.08	Azoto Ammoniacale (N)	cad.		13,94
n.p.09	P totale (P)	cad.		28,41
n.p.10	N totale	cad.		28,41
ANIONI				
n.p.11	Solfiti	cad.		16,53
n.p.12	Solfuri	cad.		16,53
n.p.13	Cianuri	cad.		28,41
n.p.14	Cloruri	cad.		16,53
n.p.15	Fluoruri	cad.		37,70
n.p.16	Fosfati (P)	cad.		23,76
n.p.17	Nitrati (espressi come NO3)	cad.		13,94
n.p.18	Solfati	cad.		16,53
n.p.19	Nitriti	cad.		13,94

METALLI				
n.p.20	Argento	cad.		23,76
n.p.21	Alluminio	cad.		23,76
n.p.22	Arsenico	cad.		23,76
n.p.23	Boro	cad.		23,76
n.p.24	Bario	cad.		23,76
n.p.25	Berillio	cad.		23,76
n.p.26	Cadmio	cad.		23,76
n.p.27	Cobalto	cad.		23,76
n.p.28	Cromo totale	cad.		23,76
n.p.29	Rame	cad.		23,76
n.p.30	Ferro	cad.		23,76
n.p.31	Mercurio	cad.		23,76
n.p.32	Manganese	cad.		23,76
n.p.33	Nichel	cad.		23,76
n.p.34	Piombo	cad.		23,76
n.p.35	Antimonio	cad.		23,76
n.p.36	Selenio	cad.		23,76
n.p.37	Stagno	cad.		23,76
n.p.38	Tallio	cad.		23,76
n.p.39	Vanadio	cad.		23,76
n.p.40	Zinco	cad.		23,76
n.p.41	Cromo esavalente	cad.		16,53
n.p.42	BTEX (benzene, etilbenzene, toluene, stirene, xileni)	cad.		84,60
n.p.43	ALIFATICI CLORURATI CANCEROGENI (Clorometano, Triclorometano, Cloruro di Vinile, 1,2-Dicloroetano, 1,1-Dicloroetilene, Tricloroetilene, Tetracloroetilene, Esaclorobutadiene) e NON CANCEROGENI (1,1-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetilene, 1,2-Dicloropropano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,2,3-Tricloropropano, 1,1,2,2-Tetracloroetano)	cad.		169,20
n.p.44	ALIFATICI ALOGENATI CANCEROGENI (Tribromometano, 1,2-Dibromoetano, Dibromoclorometano, Bromodiclorometano)	cad.		75,20
n.p.45	IDROCARBURI totali come n-esano	cad.		28,41
n.p.46	IDROCARBURI C>12	cad.		47,00
n.p.47	IDROCARBURI C<12	cad.		47,00
n.p.48	Preparazione dell'estratto purificato per la ricerca degli idrocarburi policiclici aromatici (IPA):	cad.		375,46
n.p.49	IPA (vedi tabelle Allegato 5 del D.Lgs. 152/06)	cad.		159,80
n.p.50	NITROBENZENI	cad.		120,00

n.p.51	CLOROBENZENI	cad.		120,00
n.p.52	FENOLI E CLOROFENOLI	cad.		240,00
n.p.53	FITOFARMACI	cad.		180,76
n.p.54	Preparazione dell'estratto purificato per la ricerca dei policlorobifenili e policlorotrifenili (PCB, PCT)	cad.		375,46
n.p.55	POLICLOROBIFENILI (congeneri 28, 52, 77, 81, 95, 99, 101, 105, 110, 114, 118, 123, 126, 128, 138, 146, 149, 151, 153, 156, 157, 167, 169, 170, 177, 180, 183, 187, 189)	cad.		310,20
n.p.56	Preparazione dell'estratto purificato per la ricerca delle diossine e furani (PCDD, PCDF):	cad.		934,79
n.p.57	PCDD, PCDF	cad.		197,40
n.p.58	<i>Daphnia magna</i> (crostaceo cladocero) - Immobilizzazione (acqua)	cad.		85,22
n.p.59	<i>Vibrio fischeri</i> (batterio) - Inibizione bioluminescenza (acqua e test in solido)	cad.		85,22
n.p.60	<i>Selenastrum capricornutum</i> (alga) - Inibizione della crescita (acqua e elutriato)	cad.		85,22
n.p.61	Fitotossicità- Allungamento e inibizione radicale (elutriato)	cad.		56,81
n.p.62	Granulometria	cad.		37,70
n.p.63	Amianto	cad.		152,39

OFFERTA ECONOMICA

Timbro o intestazione del concorrente

Spett. REGIONE BASILICATA

**DIPARTIMENTO AMBIENTE E TERRITORIO,
INFRASTRUTTURE, OPERE PUBBLICHE E
TRASPORTI**

UFFICIO PREVENZIONE E CONTROLLO
AMBIENTALE

Oggetto: SIN VALBASENTO COMPLETAMENTO DELLA CARATTERIZZAZIONE DELLE ACQUE
SUPERFICIALI E DEI SEDIMENTI DELL'ASTA FLUVIALE DEL FIUME BASENTO

Il sottoscritto _____

in qualità di *(titolare, legale rappresentante,
procuratore, altro)* _____

dell'impresa _____

luogo *(comune italiano o stato
estero)* _____

Provincia _____

sede legale _____

CAP: _____

Partita IVA: _____

che partecipa alla gara:

- in forma singola;

- quale capogruppo mandataria del raggruppamento temporaneo di imprese già costituito con
scrittura privata autenticata in atti notaio _____, rep. _____ in
data _____:

- unita, in copia conforme, alla documentazione allegata all'offerta;

- di cui alla dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà unita alla documentazione allegata
all'offerta;

- quale capogruppo mandataria del raggruppamento temporaneo di imprese non ancora costituito
formalmente, come da atto di impegno irrevocabile ai sensi dell'articolo 37, comma 8, del decreto
legislativo n. 163 del 2006:

- unito alla documentazione allegata all'offerta;

- in calce alla presente offerta;

DATA

FIRMA

PRESENTA LA SEGUENTE OFFERTA INCONDIZIONATA

per l'aggiudicazione del servizio in oggetto:

un ribasso percentuale del _____ % (_____ per cento)
(in cifre) (in lettere)

da applicare all'importo, IVA esclusa, di € 269.447,22 posto a base di gara

Costi per la sicurezza pari a _____ (_____)
(in cifre) (in lettere)

La presente offerta è sottoscritta in data:

Timbro e Firma dell'offerente

Allegare copia fotostatica non autenticata di un documento di identità in corso di validità del/gli offerente/i, ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 445/2000. In caso di istanza, dichiarazione e offerta economica sottoscritte da un procuratore dell'impresa, deve essere allegata, a pena di esclusione, la relativa procura speciale.

(solo per i raggruppamenti temporanei non ancora costituiti formalmente)

I sottoscritti, agenti in nome e per conto delle relative imprese, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 37, comma 8, del d.lgs. n. 163 del 2006 e dell'articolo 92 del D.P.R. n. 207 del 2010, con la presente:

DICHIARANO DI IMPEGNARSI

irrevocabilmente, in caso di aggiudicazione delle attività di cui all'oggetto, a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza all'impresa a tale scopo individuata nella presente dichiarazione, qualificata come capogruppo mandatario, la quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e delle imprese mandanti.

Si impegnano altresì a non modificare la composizione del raggruppamento temporaneo da costituirsi sulla base del presente impegno, a perfezionare in tempo utile il relativo mandato irrevocabile indicando nel medesimo atto la quota di partecipazione di ciascuno all'associazione, ed a conformarsi alla disciplina prevista dalle norme per i raggruppamenti temporanei, e inoltre:

SOTTOSCRIVONO IN SOLIDO L'OFFERTA CHE PRECEDE

il sottoscritto _____
in qualità di *(titolare, legale rappresentante, procuratore, altro)* _____
dell'impresa _____ con sede in: _____
:
quale impresa designata **capogruppo mandataria**

Sottoscrive l'atto di impegno e la dichiarazione di offerta:

quale/i impresa/e **mandante/i**: _____
il sottoscritto _____
in qualità di *(titolare, legale rappresentante, procuratore, altro)* _____
dell'impresa _____ con sede in: _____
:
Sottoscrive l'atto di impegno e la dichiarazione di offerta:

il sottoscritto

in qualità di *(titolare, legale rappresentante,
procuratore, altro)*

dell'impresa

: _____ con sede in: _____

Sottoscrive l'atto di impegno e la dichiarazione di offerta:

il sottoscritto

in qualità di *(titolare, legale rappresentante,
procuratore, altro)*

dell'impresa

: _____ con sede in: _____

Sottoscrive l'atto di impegno e la dichiarazione di offerta:

Il sottoscritto elegge proprio domicilio legale in _____, presso _____

Dichiara inoltre di accettare tutte le clausole riportate nei disciplinare di gara e nel capitolato.

Data

(timbro e firma legale rappresentante)

N.B.: La dichiarazione deve essere corredata da fotocopia, non autenticata, di documento di identità in corso di validità del sottoscrittore.