



Area Trasformazione del Territorio
Servizio Edilizia Residenziale Pubblica e Nuove Centralità

Pregiato dr. Archeologo
Salvatore Agizza

Via San Domenico 44 – 80127, Napoli (NA)

PEC: agizza.salvatore@pec.it

DETERMINAZIONE DEL COMPENSO

OGGETTO: Affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. del servizio di progettazione del Piano di indagini archeologiche, dei servizi archeologici di coordinamento e assistenza ai saggi di scavo, rilievo topografico, restituzione grafica (CAD e GIS), di documentazione dell'attività di scavo e della repertoriazione di eventuali rinvenimenti, ai sensi dell'art. 25 comma 8, del d.lgs. 50/2016 e delle Linee guida approvate con DPCM del 14 febbraio 2022, nell'ambito delle attività finalizzate alla realizzazione dell'intervento denominato: "Nuovo Eco-quartiere a Ponticelli", a valere sul Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari al PNRR (PNC): "Programma sicuro, verde e sociale: riqualificazione dell'edilizia residenziale pubblica".

CUP: B68J22000340006 (CUP MASTER: B61B21006280001)

CIG: 9903843DC7

FASE 1: gg. 10

Progettazione del Piano di Indagini di saggi di scavo archeologico relativo all'avvio della procedura di verifica dell'interesse archeologico di cui al comma 8 art 25 D.Lgs 50/2016

1.a. Redazione di una relazione illustrativa del Piano di indagini a firma dell'archeologo incaricato in conformità a quanto richiesto dalla Soprintendenza con nota del 3 gennaio 2023, corredata di:

1.a.1 – riferimenti archeologici al sito e alla relazione già redatta e retribuita in sede in indagini preliminari (giugno 2022);

1.a.2 – breve riferimento al progetto definitivo/esecutivo dell'intervento Nuovo eco-quartiere a Ponticelli, compreso nel Programma Sicuro Verde e Sociali: riqualificazione dell'edilizia residenziale pubblica", a valere sul Piano degli Investimenti Complementari al PNRR (PNC), in corso di redazione da parte dell'aggiudicatario RTP SAB (che prevede la rigenerazione urbana dell'Area c.d. Campo Bipiani, in via Isidoro Fuortes, e la realizzazione di un insediamento per 104 alloggi di ERP ad alta efficienza energetica, con servizi alla residenza, e un eco-parco di quartiere).

1.a.3 – Particolare riferimento alla estensione della superficie interrata di progetto (lotto nord e lotto sud), indicare i mq, e alle superfici relative alle tipologie scavo richieste dalla Soprintendenza in funzione delle parti interrate previste in progetto, e della quota di imposta di scavo di progetto.

1.b. redazione di un elaborato grafico del Piano di Indagini con individuazione dell'area interessata dalle indagini (25% della superficie interrata), a sua volta suddivisa nelle tre sub-aree in cui si prevedono le tre tipologie di scavo (con retini e/o colori diversi), richieste dalla

Soprintendenza e con ubicazione dei saggi corredata da una legenda con indicazione tipologia scavo e quantificazione delle relative superfici.

1.c. Crono-programma delle attività in giorni (lavori di scavo e assistenza archeologica)

1.d COMPUTO METRICO

1.d.1 – Redazione Computo metrico lavori (con distinzione delle tre tipologie di scavo)

1.d.2 – Redazione Computo metrico e/o determinazione compenso attività assistenza archeologica in relazione ai lavori (da quantificare in giornate di lavoro effettive)

COMPENSO FASE 1: gg. 10

1.a Progettazione Archeologica;

1.b Redazione Elaborati per contabilità;

1.c Redazione Tavole;

Personale Archeologo: n. 2 archeologo di I fascia;

€ 56,81 (compenso orario Archeologo I Fascia) x N. 2 x 8h x10 gg €: **9.089,6**

TOTALE COMPENSO FASE 1

€ **9.089,6** oltre oneri previdenziali 4% e IVA 22%

COMPENSO FASE 2: gg. 20

2.a Realizzazione di saggi archeologici (trincee) con metodo stratigrafico;

2.b Redazione del diario dei lavori /rapporti di scavo;

2.c Documentazione fotografica, in dettaglio e in generale, degli eventuali elementi emersi nel corso dello scavo

Personale Archeologo: n. 1 archeologo di I fascia; n. 2 archeologi di II fascia;

€ 56,81 (compenso orario Archeologo I Fascia) x 8h x20 gg.: **9.089,6 €**

€ 37.96 (compenso orario Archeologo II Fascia) x N. 2 x 8h x 20 gg.: **12.147,2 €**

TOTALE COMPENSO FASE 2

€ **21.236,8** oltre oneri previdenziali 4% e IVA 22%

FASE 3: gg. 10

3.a Attività di rilevazione plano-altimetrica (fotografica e metrico-strumentale);

Personale topografo esecutore rilievi: N.1 topografo;

€ 47.18 (compenso orario topografo) x 8h x 10 gg.: **3.774,4 €**

TOTALE COMPENSO FASE 3

€ **3.774,4** oltre oneri previdenziali 4% e IVA 22%

FASE 4: TOTALE 15 gg. di cui: gg. 6 (1 archeologo I Fascia e 1 archeologo II Fascia), gg. 6 (restitutista), gg. 4 (elaboratore GIS)

- 4.a** Documentazione finale di scavo;
- 4.b** Restituzione grafica;
- 4.c** Elaborazione in GIS;

Personale Archeologo: n. 1 archeologo di I fascia; n. 1 archeologo di II fascia;

20% sul totale lavorato (Fase 2): 20% di 21.236,8 €: **4.247,36 €**

Personale Restitutista: n.1 restitutista/operatore CAD;

€ 24.63 (compenso orario restitutista) x 8h x 6 gg.: **1.182,24 €**

Personale elaboratore GIS: n.1 elaboratore GIS

€ 24.63 (compenso orario elaboratore GIS) x 8h x 6 gg.: **788,16 €**

TOTALE COMPENSO FASE 4

€ 6.217,76 oltre oneri previdenziali 4% e IVA 22%

FASE 5 – OPZIONALE (Imprevisti / Documentazione reperti in caso di rinvenimenti)

Personale Archeologo:

n. 1 Archeologo di I fascia (Direttore/Coordinatore/Responsabile/Esecutore):

10% sul totale lavorato archeologo di I fascia (Fase 2): 10% di 9.089,6 €: **908,96 €**

n. 1 Archeologi di II fascia (Responsabili/Archeologi collaboratori):

10% sul totale lavorato archeologo di II fascia (Fase 2)¹: 10% di 6.073,6 €: **607,36 €**

n. 1 Archeologo III fascia responsabile catalogazione: 6 gg

€ 28,00 (compenso orario Archeologo III Fascia) x 8h x 6 gg.: **€1.344**

Altri professionisti per rilievi, restituzioni grafiche elaborazioni GIS:

10% sul totale lavorato Fase 3 e 4:

10% di (3.774,4 € + 6.217,76 €): **999,22 €**

TOTALE COMPENSO FASE 5 (OPZIONALE - da attivare in caso di rinvenimenti reperti)

€ 3.859,54 oltre oneri previdenziali 4% e IVA 22%

RIEPILOGO COMPENSI				
Fasi	Importo al lordo del ribasso	Oneri previdenziali	IVA 22% su compenso + O.P.	Totale inclusi O.P. e IVA
Fase 1	€ 9.089,60	€ 363,58	€ 2.079,70	€ 11.532,88
Fase 2	€ 21.236,80	€ 849,47	€ 4.858,98	€ 26.945,25
Fase 3	€ 3.774,40	€ 150,98	€ 863,58	€ 4.788,96
Fase 4	€ 6.217,76	€ 248,71	€ 1.422,62	€ 7.889,09
TOT. FASI I-IV	€ 40.318,56	€ 1.612,74	€ 9.224,89	€ 51.156,19
Fase 5 (Opzionale)	€ 3.859,54	€ 154,38	€ 883,06	€ 4.896,98
TOT. FASI I-V	€ 44.178,10	€ 1.767,12	€ 10.107,95	€ 56.053,17

per accettazione
firmato digitalmente
il professionista/la società

¹ Il totale lavorato archeologo di II fascia della Fase 2 va considerato per il calcolo compenso della Fase 5 al 50% in quanto relativo per quest'ultima fase a N. 1 archeologi invece dei N. 2 archeologi previsti per la Fase 2.