Repertorio n. 1 Raccolta n. 1

REPUBBLICA ITALIANA

CONTRATTO DI APPALTO

OGGETTO: LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE PAESAGGISTICA E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DEL REAL BOSCO DI CAPODIMONTE - NAPOLI.

Fondi rinvenienti 2007-2013 - Annualità 2017 - D.M. del 29 settembre 2017 n. 429.

Progetto esecutivo approvato con Decreto Direttoriale repertorio decreti MIBAC-MU-CAP n. 537 del 21.12.2018 di importo complessivo pari a € 7.000.000,00, inclusa IVA e somme a disposizione dell'amministrazione.

CUP: F69D17001190001 - CIG: 78459266F4.

CAP. 2.1.1.010 - ARTICOLO 2.02.03.06.001/H – FINANZIAMENTO: D.M. DEL 29.09.2017 N. 429

R.U.P.: arch. Maria Frattolillo (Decreto Direttoriale repertorio decreti MIBAC-MU-CAP n. 453 del 09.10.2019), nominato in sostituzione dell'arch. Luciano Garella.

PREMESSO

- che con Decreto del 10.08.2017, Rep. 271 del 23.08.2017, così come rettificato dal Decreto Rep. 434 del 07.12.2017, è stato conferito l'incarico di Progettazione ai soggetti di seguito elencati:
  1. Funzionario Arch. Anna Capuano – Coordinatore della progettazione;
  2. Arch. Giosuè De Angelis - Progettista;
  3. F.T. geom. Andrea Nicola Pasquale Corvino – Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione;
- che con Decreto del 10.08.2017, Rep. n. 272 del 23.08.2017, così come rettificato dal Decreto Rep. 433 del 07.12.2017, è stato conferito l'incarico di

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

Responsabile del Procedimento all'arch. Luciano Garella;

- che con nota interna prot. MIBACT-MU-CAP n. 3991 del 07.12.2017, cl 34.16.07/13.1, è stato conferito l'incarico di schedatore al Funzionario Restauratore sig. Giuseppe Marino;
- che con atto formale del 20.12.2018, l'allora R.U.P., arch. Luciano Garella, ha provveduto alla validazione del progetto da porre a base dell'affidamento di cui al presente contratto;
- che con Decreto Rep. n. 537 del 21.12.2018 è stato approvato il progetto per l'esecuzione dei lavori di cui al presente contratto;
- che con Determina a contrarre del 18.02.2019 Rep.n. 21 del 19.02.2019 è stata avviata la procedura aperta di affidamento dei lavori di cui al contratto de quo;
- che con Decreto Rep. 439 del 26.09.2019 è stato costituito l'Ufficio di Direzione dei lavori così composto:
  1. direttore dei lavori arch. Anna Capuano;
  2. coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione: F.T. geom. Andrea Nicola Pasquale Corvino;

     direttori operativi per l'elaborazione degli atti contabili: F.T. geom. Andrea Nicola Pasquale Corvino ed arch. Giosuè De Angelis;
  3. ispettori di cantiere con compiti di sorveglianza e di supporto all'elaborazione e tenuta degli atti contabili: arch. Eva Serpe e arch. Chiara Figliolia;
- che con medesimo Decreto Rep. N. 439 del 26.09.2019 è stato conferito l'incarico di supporto al R.U.P. al F.T. geom. Andrea Nicola Pasquale Corvino;
- che con Decreto del 08.10.2019, Rep. n. 453 del 09.10.2019, è stato conferito l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'arch. Maria Frattolillo in

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

Ministero ... e attività c... Museo ... Bosco d...

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

sostituzione dell'arch. Luciano Garella posto in quiescenza a decorrere dal 01/09/2019;

- che INVITALIA S.p.A., con provvedimento Prot. N° 0135982 del 21/10/2019 procedeva all'aggiudicazione priva di efficacia nei confronti dell'Operatore Economico "costituendo Raggruppamento Temporaneo di Imprese EUPHORBIA S.R.L. (Mandataria/Capogruppo), ANGELONI ANGELO S.R.L. (Mandante), PANTONE RESTAURI S.R.L. unipersonale (Mandante);
- che in data 03/12/2019 prot. MU-CAP n° 4810-A del 04/12/2019 l'aggiudicazione di cui sopra diveniva efficace nei confronti dell'Operatore Economico costituendo Raggruppamento Temporaneo di Imprese EUPHORBIA S.R.L. (Mandataria/Capogruppo), ANGELONI ANGELO S.R.L. (Mandante), PANTONE RESTAURI S.R.L. unipersonale (Mandante) avendo confermato il ribasso del 33,33% (dicesi trentatre virgola trentatre per cento). L'importo a base d'appalto soggetto a ribasso di **€ 5.516.628,41 (euro cinquemilionicinquecentosedicimilaseicentoventotto/41)** oltre I.V.A., per effetto del ribasso offerto si riduce a netti **€ 3.677.936,16 (euro tremilioniseicentosettantasettemilanovecentotrentasei/16)** oltre I.V.A.;
- l'importo per i costi della sicurezza non soggetti a ribasso ammonta ad **€ 174.677,02 (euro centosettantaquattromilaseicentosettantasette/02)** oltre I.V.A.;
- che con decreto Rep. n. 684 del 26.11.2019 è stato costituito l'Ufficio di supporto al R.U.P. così composto:
  1. F.T. geom. Andrea Nicola Pasquale Corvino con compiti di adempimenti ANAC;
  2. Sig. Giuseppe Vitalone con compiti di inserimento dati dell'andamento del

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

cantiere sul portale SGP (Sistema Gestione Progetti) dell'Agenzia per la Coesione Territoriale;

- che sono stati acquisiti i DURC risultati regolari;
- che con nota di INVITALIA acquisita al Prot. MIBACT-MU-CAP|10/12/2019|4902|-A, veniva trasmesso l'esito positivo delle verifiche di cui all'art. 32 comma 7 del D.lgs. 50/2016;
- che la documentazione, presentata dall'Appaltatore sull'apposita area "Comunicazioni" della Piattaforma telematica Invitalia S.p.A. in data 20.12.2019 ritenuta dalla stessa completa, congrua e regolare, trasmessa in pari data alla Stazione Appaltante mediante pec avente prot. MU-CAP n. 5101-A;
- che in data 07.02.2020, il Direttore dei Lavori, arch. Anna Capuano, ha provveduto alla consegna dei lavori in via d'urgenza

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

TUTTO CIO' PREMESSO

L'anno 2020 (duemilaventi) il giorno 08 (otto) del mese di aprile negli uffici di direzione della sede del Museo e Real Bosco di Capodimonte per la stipula del presente contratto sono personalmente comparsi davanti a me Ufficiale Rogante delegato, dott. ssa Daniela Paesano, Funzionario Amministrativo - deputato a rogare gli atti in forma pubblica amministrativa, giusto Decreto Rep. 24 del 12/02/2020:

da una parte

- il Funzionario Architetto Anna Capuano, nata a Pozzuoli (NA), il 15.07.1956, residente in Napoli al Corso Vittorio Emanuele n. 466, C.F. CPN NNA 56L55 G964A, giusta delega, prot. MIBACT_SG|27/02/2020|0003018-P [16.37.31/22/2020] a firma del Segretario Generale dott. Salvatore Nastasi, acquisita al prot. MIBACT-MU-CAP 28/02/2020|000848, delegata a sostituire il

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

dott. Sylvain BELLENGER, nato a Valognes (Francia) il 29.04.1955, codi fiscale BLL SLV 55D29 Z110D, Direttore del Museo e Real Bosco di Capodimonte, codice fiscale 95219190634, abilitato alla stipula degli atti del Ministero per i beni e le attività culturali e per il turismo, con sede presso il Museo e Real Bosco di Capodimonte - Via Miano n. 2 - 80131 Napoli, di seguito indicato anche come "**Stazione Appaltante**" o "**Amministrazione**";

e dall'altra

- l'impresa assuntrice dei lavori EUPHORBIA S.r.l., con sede in Via Medina n. 40 - 80133 Napoli, avente codice fiscale, partita IVA e numero di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Napoli n. 03014021210 - Repertorio Economico Amministrativo n. NA-539266, qui rappresentata dall'amministratore delegato Annunziata PETRECCA, [redacted], autorizzata alla firma del presente atto come deliberato nell'assemblea del CDA dell'impresa Euphorbia in data 30/03/2020, domiciliata per la carica presso la sede sociale, Società che interviene nel presente atto quale Mandataria/Capogruppo dell'Associazione Temporanea d'Imprese costituita, ai sensi e per gli effetti dell'art. 48 del D.lgs. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i., con atto del Notaio dott.ssa Maria Francesca SANSEVERINO di Napoli in data 11.12.2019 - Repertorio n. 1145 - Raccolta n. 831, registrato in data 12.12.2019 all'Agenzia delle Entrate - Ufficio Territoriale di Napoli DP I, al n. 21618 serie 1T, tra essa medesima quale Mandataria/Capogruppo e le seguenti Imprese Mandanti: ANGELONI ANGELO S.R.L., con sede in Via Trincea delle Frasche n. 92 - 00054 Fiumicino (RM), avente partita IVA n. 01759521006, codice fiscale e numero di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Roma n. 07367080582 -

MARCA DA BOLLO €16,00 SEDICI/00
Ministero dell'Economia e delle Finanze
01003997 00007033 WOC16001
00614935 08/04/2020 08:43:00
4578-00088 00C0081D8DF9D0F4
IDENTIFICATIVO 01101087436814

Museo e Real Bosco di Capodimonte
Ministero per i beni e le attività culturali e per il turismo
19108743 681

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

Repertorio Economico Amministrativo n. RM-608223; PANTONE RESTAURI S.R.L. UNIPERSONALE, con sede in Via Domenico Millelire n. 6 - 00136 Roma, avente codice fiscale, partita IVA e numero di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Roma n. 13721481003 - Repertorio Economico Amministrativo n. RM-1468358, di seguito anche "**Impresa**" o "**Contraente**" o "**Appaltatore**";

i quali, capaci di assumere validamente per conto di chi rappresentano le obbligazioni derivanti dal presente contratto e della cui identità personale io Ufficiale rogante sono certa, espressamente e spontaneamente dichiarano di voler rinunciare all'assistenza dei testimoni e lo fanno con il mio consenso nel rispetto dell'art. 48 della Legge Notarile del 16 febbraio 1913 n. 89, chiedono di far constatare per atto pubblico quanto segue:

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

ART. 1 – OGGETTO DELL'APPALTO, IMPRESA ESECUTRICE E DISPOSIZIONI GENERALI

L'amministrazione del Museo e Real Bosco di Capodimonte affida l'esecuzione dei lavori di cui in oggetto all'Impresa EUPHORBIA S.r.l., con sede in Via Medina n. 40 - 80133 Napoli, avente codice fiscale, partita IVA e numero di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Napoli n. 03014021210 - Repertorio Economico Amministrativo n. NA-539266, qui rappresentata dall'amministratore delegato Annunziata PETRECCA, [redacted], domiciliata per la carica presso la sede sociale, Società che interviene nel presente atto quale Mandataria/Capogruppo dell'Associazione Temporanea d'Imprese costituita, ai sensi e per gli effetti dell'art. 48 del D.lgs. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i., con atto del Notaio dott.ssa Maria Francesca SANSEVERINO di Napoli in data 11.12.2019 - Repertorio n. 1145 - Raccolta n. 831,

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

registrato in data 12.12.2019 all'Agenzia delle Entrate - Ufficio Territoriale di Napoli DP I, al n. 21618 serie 1T, tra essa medesima quale Mandataria/Capogruppo e le seguenti Imprese Mandanti: ANGELONI ANGELO S.R.L., con sede in Via Trincea delle Frasche n. 92 - 00054 Fiumicino (RM), avente partita IVA n. 01759521006, codice fiscale e numero di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Roma n. 07367080582 - Repertorio Economico Amministrativo n. RM-608223; PANTONE RESTAURI S.R.L. UNIPERSONALE, con sede in Via Domenico Millelire n. 6 - 00136 Roma, avente codice fiscale, partita IVA e numero di iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di Roma n. 13721481003 - Repertorio Economico Amministrativo n. RM-1468358, di seguito anche "**Impresa**" o "**Contraente**" o "**Appaltatore**";

L'impresa con il presente atto formalmente si obbliga ad eseguire tutte le opere e le provviste riguardanti i lavori di **RIQUALIFICAZIONE PAESAGGISTICA E VALORIZZAZIONE FUNZIONALE DEL REAL BOSCO DI CAPODIMONTE** in **NAPOLI** di cui al Progetto esecutivo approvato con Decreto Direttoriale repertorio decreti MIBAC-MU-CAP n. 537 del 21.12.2018, del quale fanno parte integrante gli allegati di cui all'elenco elaborati posti a base di gara nonché gli ulteriori allegati indicati all'articolo 31 del presente contratto.

Ai suddetti documenti si fa integrale rinvio per la regolamentazione dei rapporti tra le parti e per la definizione dei rispettivi diritti e obblighi.

Al fine di renderne più immediata l'applicazione, vengono tuttavia qui riportate alcune delle principali clausole ed impegni contenuti nei suddetti documenti.

In caso di contrasto tra il presente contratto e la documentazione di gara, prevarrà quest'ultima, salvo le specifiche ulteriori previsioni aggiunte nel presente documento.

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03914021210

Per tutto quanto non espressamente regolato dalla suddetta documentazione, si fa riferimento al D.lgs. 50/2016 (Codice dei contratti pubblici) e ai provvedimenti attuativi dello stesso, al DPR 207/2010 per le parti ancora in vigore, nonché alle vigenti disposizioni in materia di igiene e sanità, di prevenzione, sicurezza e antinfortunistica sui luoghi di lavoro e, per quanto riguarda la gestione del personale, alla normativa vigente in materia retributiva, contributiva, previdenziale ed assicurativa.

ART. 2 – OBBLIGHI A CARICO DELL'APPALTATORE

L'impresa nell'esecuzione delle opere è soggetta alla osservanza piena ed incondizionata di tutte le norme e le indicazioni contenute, per le singole opere, nel progetto posto a base di appalto nonché nell'offerta tecnica ed economica. Essa è inoltre responsabile e risponderà in via diretta, senza possibilità di rivalsa, tanto verso le Autorità costituite quanto verso gli operai e chiunque altro, dei danni alle persone ed alle cose qualunque ne sia la causa, rimanendo inteso che in caso di disgrazia o di infortunio dovrà provvedere al completo risarcimento dei danni e ciò senza diritto al compenso, restandone sollevata l'Amministrazione nonché il personale preposto alla Direzione. Sono a carico dell'appaltatore tutte le misure, comprese le opere provvisionali, e tutti gli adempimenti per evitare il verificarsi di danni alle opere, all'ambiente, alle persone e alle cose nella esecuzione dell'appalto. L'onere per il ripristino di opere o il risarcimento di danni ai luoghi, a cose o a terzi determinati da mancata, tardiva o inadeguata assunzione dei necessari provvedimenti sono a totale carico dell'appaltatore, indipendentemente dall'esistenza di adeguata copertura assicurativa di cui all'art. 3 del presente contratto.

A tal uopo l'Appaltatore, ai sensi dell'art. 103 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., ha

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

Ministero per i beni e le atti
Museo e Real Bo

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC./P. IVA 03014021210

presentato polizza assicurativa n. [redacted] della società assicuratrice "Società Cattolica di Assicurazioni - Società Cooperativa - Agenzia NAPOLI DE GASPERI-051107" relativa ai rischi di esecuzione da qualsiasi causa determinati e che prevede anche una responsabilità civile per danni causati a terzi nel corso dell'esecuzione dei lavori fino alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione, per € 500.000,00.

L'impresa è, inoltre, tenuta ad osservare e far osservare dai propri dipendenti le disposizioni di ordine interno che fossero comunicate dal Museo e Real Bosco di Capodimonte.

ART. 3 – GARANZIE

L'impresa assuntrice dei lavori, ai sensi dell'art. 103 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., ha prestato:

1. **garanzia definitiva** mediante polizza fideiussoria n. [redacted] della società assicuratrice "Società Cattolica di Assicurazioni - Società Cooperativa - Agenzia NA-POLI DE GASPERI-051107" per un importo garantito di **€ 898.815,00 (dicesi euro ottocentonovantottomilaottocentoquindici/00)**. Detto importo garantito è ridotto al 50%, così come previsto dall'articolo 93, comma 7, del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., in quanto l'Appaltatore è in possesso di certificazioni di conformità ai requisiti della norma UNI EN ISO 9001:2015 in corso di validità;
2. **polizza assicurativa** n. [redacted] della società assicuratrice "Società Cattolica di Assicurazioni - Società Cooperativa - Agenzia NAPOLI DE GASPERI-051107" relativa ai rischi di esecuzione da qualsiasi causa determinati pari all'importo dei lavori per un importo garantito pari a €. 3.852.613,18 (dicesi euro tremilioniottocentocinquantaduemilaseicentotredici/18)

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capriano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

per la partita OPERE, pari ad €. 20.000,00 (dicesi euro ventimila/00) per la partita OPERE PREESISTENTI la quale prevede anche una responsabilità civile per **danni** causati **a terzi** nel corso dell'esecuzione dei lavori fino alla data di emissione del certificato di regolare esecuzione, per **€ 500.000,00** (dicesi euro cinquecentomila/00).

ART. 4 – LAVORI AGGIUNTIVI E VARIANTI

In considerazione delle particolari esigenze che presentano i lavori da eseguire, resta inteso che l'Impresa non potrà, per nessun motivo, introdurre, di propria iniziativa, variazioni od aggiunte ai lavori che non rispettino le previsioni contrattuali, mentre assume l'obbligo di eseguire tutte le variazioni ordinate dall'Amministrazione appaltante nei limiti di legge.

L'impresa dichiara espressamente di essere consapevole di non poter eseguire nessuna opera non prevista nei documenti progettuali posti a base di gara ed allegati al presente contratto o in successive perizie di variante previa stipula di regolare atto aggiuntivo (o atto di sottomissione) se non preventivamente autorizzati dal Responsabile del Procedimento e nel rispetto di quanto stabilito dall'art. 106 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.; pertanto in caso di esecuzione di lavorazioni o forniture non previste dal presente contratto di appalto non avrà diritto ad alcun compenso e sarà tenuta a proprie spese al ripristino dello stato dei luoghi e/o al ritiro delle forniture effettuate.

ART. 5 – AMMONTARE DEL CONTRATTO

L'importo netto contrattuale ammonta ad €. **€ 3.852.613,18 (euro tremilioniottocentocinquantaduemilaseicentotredici/18)** oltre IVA di legge compresi oneri di sicurezza non soggetti a ribasso pari ad **€ 174.677,02 (euro centosettantaquattromilaseicentosettantasette/02)** oltre I.V.A. di legge.

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

ART. 6 – ANTICIPAZIONE DEL PREZZO

Ai sensi dell'articolo 35, comma 18, del Codice dei contratti, sul valore del contratto di appalto viene calcolato l'importo dell'anticipazione del prezzo pari al 20 per cento da corrispondere all'appaltatore entro quindici giorni dall'effettivo inizio dei lavori. L'erogazione dell'anticipazione è subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione maggiorato del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero dell'anticipazione stessa secondo il cronoprogramma dei lavori. La predetta garanzia è rilasciata da imprese bancarie autorizzate ai sensi del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, o assicurative autorizzate alla copertura dei rischi ai quali si riferisce l'assicurazione e che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano la rispettiva attività. La garanzia può essere, altresì, rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo degli intermediari finanziari di cui all'articolo 106 del decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385. L'importo della garanzia viene gradualmente ed automaticamente ridotto nel corso dei lavori, in rapporto al progressivo recupero dell'anticipazione da parte delle stazioni appaltanti. Il beneficiario decade dall'anticipazione, con obbligo di restituzione, se l'esecuzione dei lavori non procede, per ritardi a lui imputabili, secondo i tempi contrattuali. Sulle somme restituite sono dovuti gli interessi legali con decorrenza dalla data di erogazione della anticipazione.

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

ART. 7 – PAGAMENTI IN ACCONTO

Il pagamento dei lavori sarà effettuato all'Impresa quando il credito risulti non inferiore a **€ 300.000,00 (euro trecentomila/00)** al netto dell'offerta di ribasso e della prescritta trattenuta di garanzia, come previsto nell'art. 28 del Capitolato Speciale di Appalto. I relativi titoli di pagamento saranno emessi a favore

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03914021210

dell'Impresa assuntrice dei lavori o del suo legale rappresentante, subordinatamente alla disponibilità delle aperture di credito secondo le norme di contabilità di Stato e dietro emissione di regolare fattura in modalità elettronica. Si precisa che il Museo e Real Bosco di Capodimonte ha attiva una convenzione con la Banca popolare di Bari che trattiene una commissione di €. 5,00 (cinque/00) sui mandati di pagamenti emessi e che tale commissione è a carico dell'impresa affidataria dei lavori.

Come indicato nel mandato speciale con rappresentanza stipulato dinanzi al Notaio dott.ssa Maria Francesca SANSEVERINO di Napoli in data 11.12.2019 - Repertorio n. 1145 - Raccolta n. 831, registrato in data 12.12.2019 all'Agenzia delle Entrate - Ufficio Territoriale di Napoli DP I, al n. 21618 serie 1T, l'obbligo di fatturazione delle attività oggetto del presente contratto nei confronti della Stazione Appaltante, sarà assolto dalle singole imprese associate (mandataria/capogruppo e mandanti) relativamente ai lavori di competenza eseguiti. Le fatture di cui sopra saranno pagate dal committente direttamente alla Capogruppo mandataria, **purchè emesse in nome e per conto della stessa**, che provvederà a riservare le somme alle singole imprese associate per la quota di competenza fatturata.

Si riportano di seguito i dati per l'emissione della fatturazione elettronica.

Denominazione Ente	Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo
Codice Univoco ufficio	QZL1LB
Nome ufficio:	Museo di Capodimonte
Cod. fisc. servizio di F.E.:	95219190634
Ultima data validaz. c.f.:	18/01/2016
Data di avvio del servizio:	06/06/2014
Regione ufficio:	Campania

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

Provincia ufficio:	NA
Comune ufficio:	Napoli
Indirizzo ufficio:	Via Miano, 2
Cap ufficio:	80131

ART. 8 – PAGAMENTI A SALDO

Con il certificato di ultimazione dei lavori, si farà luogo al pagamento dell'importo relativo alla rata di saldo, al netto delle ritenute a garanzia di cui all'art. 30, comma 5-bis) del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. e previa consegna alla stazione appaltante della garanzia fideiussoria assicurativa o bancaria di cui all'art. 103, comma 6, del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

ART. 9 – TRACCIABILIA' DEI FLUSSI FINANZIARI

L'Impresa esecutrice, ai sensi della legge n. 136 del 13.08.2010 e s.m.i., assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari; Il mancato adempimento degli articoli di legge da parte dell'impresa comporta la risoluzione del contratto da parte dell'Amministrazione con semplice comunicazione scritta, a mezzo di raccomandata A/R e/o pec.

L'appaltatore, è tenuto a comunicare tempestivamente e comunque entro e non oltre sette giorni qualsivoglia variazione intervenuta in ordine ai dati relativi agli estremi identificativi del conto dedicato.

In relazione a quanto sopra l'impresa appaltatrice ha comunicato che il conto corrente bancario dedicato per il pagamento dei lavori oggetto dell'appalto, è identificato dal codice IBAN [redacted] – codice Bic/SWIFT: [redacted], acceso presso la [redacted] e che il soggetto autorizzato ad operare su detto conto è il PETRECCA ANNUNZIATA , [redacted]

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03614021210

[redacted]

ART. 10 – TEMPO UTILE PER L'ULTIMAZIONE DEI LAVORI - PENALI

Il termine entro il quale l'Impresa dovrà ultimare i lavori oggetto del presente contratto, come indicato all'art. 8 del Capitolato Speciale d'Appalto, è fissato in 980 (dicesi novecentottanta) giorni naturali e consecutivi a decorrere dalla data del verbale di consegna dei lavori in via di urgenza in data 07.02.2020, non potrà subire variazione qualora si verificassero dei ritardi imputabili all'Appaltatore nell'esecuzione delle varie fasi dei lavori. Indipendentemente dal Cronoprogramma dei lavori, l'Appaltatore è obbligato a predisporre, prima dell'inizio dei lavori, un proprio programma esecutivo nel quale devono essere riportate, per ogni lavorazione, le seguenti informazioni:

1. una previsione sulla durata dell'esecuzione delle singole lavorazioni;
2. l'ammontare presunto (parziale e progressivo) dell'avanzamento dei singoli lavori alle date contrattualmente stabilite per la liquidazione dei certificati di pagamento.

L'appaltatore che per cause a lui non imputabili non sia in grado di ultimare i lavori nel termine fissato può richiederne la proroga. La richiesta di proroga deve essere formulata con congruo anticipo rispetto alla scadenza del termine contrattuale; in ogni caso la sua concessione non pregiudica i diritti spettanti all'Appaltatore per l'eventuale imputabilità della maggiore durata imputabile al Committente. La risposta in merito all'istanza di proroga è resa dal responsabile del procedimento, sentito il direttore dei lavori, entro trenta giorni dal suo ricevimento.

In caso di ritardo, nel rispetto di quanto stabilito dall'art. 113-bis del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. sarà applicata una penale per ogni giorno di ritardo pari all'1‰ (uno per mille) dell'ammontare netto contrattuale e comunque complessivamente non

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

superiore al 10% (dieci per cento), da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate all'eventuale ritardo.

ART. 11 – NOMINATIVO DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO.

Il Direttore del Museo e Real Bosco di Capodimonte con Decreto del 08.10.2019, Rep. 453 del 09.10.2019, ha conferito l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento all'arch. Maria Frattolillo in sostituzione dell'arch. Luciano Garella posto in quiescenza a decorrere dal 01/09/2019

ART. 12 – NOMINATIVO DEL DIRETTORE DEI LAVORI

Il Direttore del Museo e Real Bosco di Capodimonte con Decreto Rep. 439 del 26/09/2019, ha conferito l'incarico di Direttore dei Lavori al funzionario arch. Anna Capuano.

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

ART. 13 – SOSPENSOIONE, PROROGA, RISOLUZIONE E RECESSO

SOSPENSIONE: Il Direttore dei Lavori o il Responsabile del Procedimento potranno, previa predisposizione del verbale di sospensione indicante le motivazioni e per il tempo strettamente necessario, sospendere i lavori al verificarsi di una delle condizioni prevista dall'art. 107 del D.lgs. n. 50.2016 e s.m.i.

PROROGA art. 107, comma 5 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.: l'esecutore che per cause a lui non imputabili non sia in grado di ultimare i lavori nel termine fissato può richiederne la proroga, con congruo anticipo rispetto alla scadenza del termine contrattuale.

RISOLUZIONE: in caso di inottemperanza degli obblighi assunti con il presente atto nonché in tutti i casi in cui sia accertata una delle cause indicate nell'art. 108 del D.lgs. n. 50.2016 e s.m.i. il Responsabile del Procedimento si riserva la facoltà di risolvere il presente contratto; inoltre in caso di successivo accertamento di difetto del possesso dei requisiti prescritti e dichiarati dalla società affidataria del

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03914021210

servizio in oggetto, l'amministrazione appaltante si riserva la facoltà di rescindere il presente contratto con semplice lettera raccomandata e/o pec provvedendo all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, all'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto, provvedendo al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta. Per le conseguenze di una eventuale rescissione e dell'eventuale applicazione di penali si farà riferimento al D.lgs. n. 50 del 18.04.2016 e s.m.i.

RECESSO art. 109 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.: fermo restando quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-ter e 92, comma 4, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, la stazione appaltante può recedere dal contratto in qualunque tempo previo il pagamento dei lavori eseguiti o delle prestazioni relative ai servizi e alle forniture eseguiti nonché del valore dei materiali utili esistenti in cantiere nel caso di lavoro o in magazzino nel caso di servizi o forniture, oltre al decimo dell'importo delle opere, dei servizi o delle forniture non eseguite.

Il decimo dell'importo delle opere non eseguite è calcolato sulla differenza tra l'importo dei quattro quinti del prezzo posto a base di gara, depurato del ribasso d'asta e l'ammontare netto dei lavori, servizi o forniture eseguiti.

L'esercizio del diritto di recesso è preceduto da formale comunicazione all'appaltatore da darsi con un preavviso non inferiore a venti giorni, decorsi i quali la stazione appaltante prende in consegna i lavori, servizi o forniture ed effettua il collaudo definitivo e verifica la regolarità dei servizi e delle forniture.

I materiali, il cui valore è riconosciuto dalla stazione appaltante sono soltanto quelli già accettati dal direttore dei lavori o dal direttore dell'esecuzione del contratto, se nominato, o dal Responsabile del Procedimento in sua assenza, prima della

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

comunicazione del preavviso di 20 giorni.

La stazione appaltante può trattenere le opere provvisionali e gli impianti che non siano in tutto o in parte asportabili ove li ritenga ancora utilizzabili. In tal caso essa corrisponde all'appaltatore, per il valore delle opere e degli impianti non ammortizzato nel corso dei lavori eseguiti, un compenso da determinare nella minor somma fra il costo di costruzione e il valore delle opere e degli impianti al momento dello scioglimento del contratto.

L'appaltatore deve rimuovere dai magazzini e dai cantieri i materiali non accettati dal direttore dei lavori e deve mettere i predetti magazzini e cantieri a disposizione della stazione appaltante nel termine stabilito; in caso contrario lo sgombero è effettuato d'ufficio e a sue spese.

ART. 14 – COLLAUDO E VERIFICA DI CONFORMITA'

Ai sensi dell'art. 102 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., nonché dell'art. 215 del D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii, fino alla redazione del certificato di collaudo l'impresa sarà responsabile della conservazione delle opere eseguite. Il collaudo finale deve avere luogo non oltre sei mesi dall'ultimazione dei lavori; il certificato di collaudo ha carattere provvisorio e assume carattere definitivo decorso due anni dalla sua emissione. Decorso tale termine, il collaudo si intende tacitamente approvato ancorché l'atto formale di approvazione non sia stato emesso entro due mesi dalla scadenza del medesimo termine. Tutti gli atti propedeutici e consequenziali all'emissione del certificato di collaudo dovranno essere espletati nel rispetto di quanto stabilito dal Titolo X Collaudo dei Lavori - Capo I - Disposizioni preliminari del D.P.R. 207/2010 e ss.mm.ii. e dell'art. 102 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.

Ulteriori disposizioni in merito al collaudo sono indicate all'art. 35 del Capitolato

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03074021210

ART. 15 – DISCIPLINA DEL SUBAPPALTO

Qualora l'impresa affidataria dovesse far ricorso al subappalto lo stesso sarà regolato da quanto stabilito negli atti posti a base dell'affidamento, dall'art. 105 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e da quanto indicato all'art. 17 del Capitolato Speciale d'Appalto.

ART. 16 – OBBLIGHI IN MATERIA DI SICUREZZA

L'Impresa esecutrice è obbligata ad osservare tutte le misure di sicurezza e di prevenzione infortuni sul lavoro vigenti in materia, in particolare le disposizioni di cui al D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e le indicazioni previste nel Piano Operativo di Sicurezza (POS) redatto dalla medesima, nonché le indicazioni previste nel piano di sicurezza e di coordinamento (PSC) di cui all'art. 100 del D.lgs. 81/2008 e ss.mm.ii. redatto dal Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione e tutte le disposizioni e le prescrizioni indicate dal Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione dei lavori.

Nel rispetto di quanto disposto dall'art. 101 del D.lgs. 81/2008 e ss.mm.ii., prima dell'inizio dei rispettivi lavori ciascuna impresa esecutrice trasmette il proprio piano operativo di sicurezza all'impresa affidataria, la quale, previa verifica della congruenza rispetto al proprio, lo trasmette al coordinatore per l'esecuzione. I lavori hanno inizio dopo l'esito positivo delle suddette verifiche che sono effettuate tempestivamente e comunque non oltre 15 giorni dall'avvenuta ricezione.

Il coordinatore per l'esecuzione dei lavori designato, F.T. geom. Andrea Nicola Pasquale Corvino provvederà a verificare l'adempimento degli obblighi di cui agli artt. 91 e 92 del D.lgs.81/2008.

Le gravi o ripetute violazioni del piano di sicurezza da parte dell'appaltatore, previa

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Angela Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

formale costituzione in mora dell'interessato, costituiscono causa di risoluzione del contratto.

L'Impresa è altresì obbligata al rispetto delle disposizioni di cui all'art. 36-bis, comma 3 della Legge 248/06 pertanto deve dotare il personale occupato nel cantiere di apposita tessera di riconoscimento, salvo quanto previsto dal comma 4 del predetto articolo. Della violazione di tali disposizioni risponde in via diretta ed esclusiva unicamente il datore di lavoro.

ART. 17 – OBBLIGHI NEI CONFRONTI DEL PERSONALE DIPENDENTE

L'Impresa si obbliga di attuare, nei confronti dei lavoratori dipendenti occupati nei lavori oggetto del presente contratto, condizioni normative e retributive non inferiori quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro applicabili, alla data dell'offerta, alla categoria e nella località in cui si svolgono i lavori, nonché le condizioni risultanti dalle successive modifiche ed integrazioni ed in genere di ogni altro contratto collettivo che eventualmente fosse stipulato facendo riferimento anche alle circolari INPS in materia. Le stesse condizioni dovranno essere applicate anche nei confronti di soci in caso di cooperativa. I suddetti obblighi vincolano l'impresa anche se la stessa non sia aderente alle associazioni stipulanti o receda da esse.

L'appaltatore inoltre è tenuto ad osservare le norme e prescrizioni delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, sicurezza, salute, assicurazione e assistenza dei lavoratori. A garanzia di tale osservanza, sull'importo netto progressivo dei lavori è operata una ritenuta dello 0,50%.

Le ritenute possono essere svincolate soltanto in sede di liquidazione del conto finale, dopo l'approvazione del collaudo provvisorio, ove gli enti preposti non abbiano comunicato all'amministrazione committente eventuali inadempienze e

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 08013021210

dietro presentazione di apposita garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di cui all'art. 103, comma 6 del D.lgs. 50.2016 e s.m.i.

ART. 18 – PREZZI APPLICATI PER LA CONTABILIZZAZIONE DEI LAVORI

I lavori saranno contabilizzati a misura.

I prezzi unitari applicati per la contabilizzazione dei lavori saranno quelli indicati nell'elenco prezzi unitari allegato al presente contratto al netto del ribasso del 33,33% (dicesi trentatre virgola trentatre per cento) offerto dall'appaltatore in sede di gara.

Con i prezzi stessi si intende compensata, salvo la dizione dei singoli prezzi, ogni fornitura, ogni consumo, l'intera mano d'opera, l'assicurazione degli operai contro gli infortuni sul lavoro, le varie assicurazioni sociali, ogni trasporto, lavorazione e magistero per dare completamente ultimati in ogni parte i lavori formanti oggetto del presente atto, nonché l'obbligo per l'Impresa di effettuare documentazione fotografica dell'intervento prima, durante e al termine dei lavori.

L'Impresa affidataria ha dichiarato di accettare incondizionatamente i prezzi unitari compresi nel prezzario dei lavori e delle forniture relativo ai Beni Culturali e Paesaggistici della Campania approvato con delibere della Giunta Regionale n. 95 del 26.1.2006 e n. 668 dell'1.06.2006 e s.m.i. e Prezziario regionale dei Lavori Pubblici anno 2018 approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 824 del 28.12.2017.

ART. 19 – CONTABILIZZAZIONE LAVORAZIONI NON PREVISTE IN APPALTO E NUOVI PREZZI

Per tutte le lavorazioni resesi necessarie per l'esecuzione dei lavori ma non previste nell'elenco prezzi e negli elaborati progettuali posti a base di appalto, si utilizzeranno i prezzi del tariffario regionale di riferimento in vigore al momento

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC./P. IVA 03014021210

decurtati del ribasso offerto in sede di gara; in mancanza di riferimento di prezzi nel tariffario regionale si addiverrà alla formazione dei nuovi prezzi.

ART.20 – DENUNZIA ENTI PREVIDENZIALI, ASSICURATIVI E INFORTUNISTICI

Ai sensi delle normative vigenti, l'Impresa è tenuta a documentare, prima dell'inizio dei lavori e comunque non oltre 30 giorni dalla data di consegna degli stessi, l'avvenuta denuncia agli enti previdenziali, assicurativi e infortunistici.

La trasmissione delle copie dei versamenti contributivi, previdenziali ed assicurativi, nonché di quelli dovuti agli organismi paritetici previsti dalla contrattazione collettiva, dovrà essere effettuata con scadenza quadrimestrale.

In caso di ritardo del pagamento delle retribuzioni dovute al personale dipendente, l'Appaltatore è invitato per iscritto dal Responsabile Unico del Procedimento a provvedervi entro i successivi quindici giorni. Ove egli non provveda o non contesti formalmente e motivatamente la legittimità della richiesta entro il termine sopra assegnato la stazione appaltante può pagare anche in corso d'opera direttamente ai lavoratori le retribuzioni arretrate detraendo il relativo importo dalle somme dovute all'Appaltatore in esecuzione del contratto.

Nel caso di formale contestazione delle richieste da parte dell'appaltatore il Responsabile Unico del Procedimento provvede all'inoltro delle richieste e delle contestazioni all'Ufficio Provinciale del Lavoro e della massima occupazione per i necessari accertamenti.

ART.21 - CARTELLO DI CANTIERE

L'impresa dovrà provvedere, al momento dell'apertura del cantiere, all'apposizione di una tabella, visibile all'esterno, con le indicazioni dell'Ente Appaltante, della propria ragione sociale, del nome del Responsabile del Procedimento, del nome del Direttore dei Lavori, del nome del Direttore di Cantiere e dei luoghi di intervento, del

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 08014021210

nome del Coordinatore per la sicurezza per la progettazione e del Coordinatore per la sicurezza per l'esecuzione dei lavori.

La inosservanza del presente articolo comporterà l'applicazione di una penale di €. 1.033,00 (dicesi euro millezerotrentatre/00).

Qualora nel cantiere operino imprese subappaltatrici regolarmente autorizzate, nella tabella esposta vanno inclusi anche i loro nominativi specificando l'importo dei lavori oggetto del subappalto, le categorie e classifiche d'importo corrispondenti ai lavori da realizzare.

ART. 22 - REGISTRAZIONE

Il presente atto è soggetto a registrazione, è redatto in triplice originale e sottoscritto dalle parti.

ART. 23 – NORMATIVA DI RIFERIMENTO

Per quanto non espressamente previsto nel presente contratto si farà espresso riferimento al capitolato generale d'appalto di cui al decreto del Ministero LL.PP. n. 145 del 19.04.2000 per le parti ancora in vigore nonché al D.lgs. n. 50 del 18.04.2016 e s.m.i., al D.lgs. 81/08 e s.m.i. al Capitolato Speciale D'Appalto ed alle altre norme dello Stato.

ART. 24 – CUSTODIA DEL CANTIERE

L'impresa dovrà osservare scrupolosamente la normativa che regola l'appalto e l'esecuzione di opere pubbliche. Relativamente al disposto dell'art. 22 della richiamata Legge n. 646/82 circa l'eventuale custodia del cantiere installato per la realizzazione delle opere oggetto del presente atto, l'Impresa affiderà detta custodia a persona provvista della qualifica di guardia giurata.

ART. 25 – SPESE CONTRATTUALI

Tutte le spese inerenti e conseguenti al presente atto e quelle indicate dall'art.5 del

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

decreto n.145/2000 sono a carico dell'Impresa appaltatrice, ad eccezione dell'IVA a carico dell'Amministrazione.

ART. 26 - RISERVE

Le procedure delle eventuali riserve insorte su aspetti relativi all'esecuzione dei lavori sono disciplinate dall'articolo 205 del Decreto Legislativo 50/2016 e ss.mm.ii. nonché da quanto indicato all'art. 1 del Capitolato Speciale d'Appalto. Le eventuali riserve vengono immediatamente comunicate dal direttore dei lavori o dal direttore dell'esecuzione del contratto al responsabile del procedimento che, valutata la ammissibilità e la non manifesta infondatezza delle riserve provvederà ad organizzare, entro quindici giorni dalla comunicazione, acquisita la relazione riservata del direttore dei lavori, un contraddittorio per la verifica dei problemi sorti e per la definizione delle possibili soluzioni.

ART. 27 - CONTROVERSIE

Le controversie relative all'interpretazione o esecuzione del presente atto qualunque sia la loro natura tecnica, amministrativa o giuridica sorte sia durante l'esecuzione che al termine del contratto, saranno demandate ad un collegio istituito presso la Camera Arbitrale per i lavori pubblici ai sensi dell'articolo 209 del Decreto Legislativo 50/2016 e ss.mm.ii.

L'arbitrato ha natura rituale.

Le controversie che non si siano potute definire in camera arbitrale sono deferite alla competenza della giurisdizione ordinaria.

ART. 28 – ULTERIORI OBBLIGHI A CARICO DELL'APPALTATORE

- Fino alla redazione del certificato di collaudo l'impresa sarà responsabile della conservazione delle opere eseguite;
- I lavori dovranno essere eseguiti secondo le regole dell'arte con magisteri e

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capriano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 08014021210

materiali appropriati ed in conformità agli ordini impartiti dalla Direzione dei Lavori che si riserva la facoltà di accettazione o meno;

- La documentazione fotografica dovrà essere fornita in unica copia con stampe a colori formato 10x15 – 13x18 a due a due applicate su fogli di formato A4 (cm. 21x29,7) in successione progressiva, con vedute d'insieme eseguite con obiettivo grandangolare minimo mm. 24 e particolari, debitamente numerate e datate con il riferimento a planimetrie sulle quali andranno indicati i punti di ripresa.
- Il responsabile dei lavori, prima dell'inizio dei lavori provvederà a trasmettere all'organo di vigilanza territorialmente competente preposto alle verifiche ispettive di controllo nei cantieri la notifica preliminare di cui all'art. 99 del D.lgs. 81/2008.
- L'appaltatore è inoltre tenuto al rispetto di tutti gli oneri e gli obblighi indicati nell'art. 31 del Capitolato Speciale d'Appalto.

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

ART. 29 - CESSIONE DEL CONTRATTO E CESSIONE DEI CREDITI

Il presente contratto non può essere ceduto, pena la nullità dell'atto di cessione.

E' ammessa la cessione dei crediti, ai sensi del combinato disposto dell'articolo 106, comma 13, del Codice dei contratti e della legge 21 febbraio 1991, n. 52, a condizione che il cessionario sia un istituto bancario o un intermediario finanziario iscritto nell'apposito Albo presso la Banca d'Italia e che il contratto di cessione, stipulato mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata, sia notificato alla Stazione appaltante in originale o in copia autenticata, prima o contestualmente al certificato di pagamento sottoscritto dal R.U.P.

ART. 30 – TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Nel rispetto di quanto stabilito dal D.lgs. n. 33 del 14.03.2013, il presente atto è

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC./P. IVA 03014021210

pubblicato sul sito web del Museo e Real Bosco di Capodimonte alla sezione amministrazione trasparente, tenuto conto delle disposizioni dettate cd. GDPR (General Data Protection Regulation - GDPR) Reg. UE 2016/679; altresì, qualsiasi dato personale e/o di natura sensibile riportato nell'ambito del presente atto sarà trattato secondo le norme previste dal Reg. UE 2016/679, più specificatamente gli artt. 6 e ss. Il Responsabile del Trattamento dei dati è il Direttore del Museo e Real Bosco di Capodimonte, nominato con Decreto n. 252 del MIBAC del 24/05/2018; qualsivoglia richiesta, inerente il predetto trattamento dei dati dovrà, essere inviata al seguente indirizzo: mu.cap.privacy@beniculturali.it.

ART. 31 - ELENCO ALLEGATI

Anche se non materialmente allegati si intendono quali parte integrante del presente contratto:

1. Relazione generale
2. Relazione storica
3. Relazione botanica
4. Relazione interventi di ingegneria naturalistica
5. Relazione sull'applicabilità degli interventi di ingegneria naturalistica
6. Relazione Impianto d'irrigazione
7. Relazione Impianto elettrico a servizio dell'impianto d'irrigazione
8. Relazione sulla Gestione delle Materie e Stima degli oneri di smaltimento
9. Recinzione aree interdette- Relazione delle strutture
10. Recinzione aree interdette- Relazione di calcolo delle strutture
11. Restauro Sculture – Relazione – Scheda Tecnica – Allegati
12. Capitolato Speciale di Appalto
13. Analisi storica

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

14. Analisi morfologico percettiva e della vegetazione

15. Aree oggetto di erosione superficiale del suolo – Rilievo

16. Aree oggetto di erosione superficiale del suolo – Progetto

17. Destinazione d'uso e altimetria

18. Elementi d'arredo

19. Emiciclo di Porta di Mezzo - Rilievo

20. Emiciclo di Porta di Mezzo - Analisi degrado

21. Emiciclo di Porta di Mezzo – Progetto

22. Interventi di monitoraggio della stabilità degli alberi

23. Parcheggio Porta Piccola-Planimetria di rilievo

24. Parcheggio Porta Piccola-Planimetria di degrado

25. Parcheggio Porta Piccola-Planimetria di progetto

26. Potatura alberature prospicienti la viabilità pubblica

27. Potatura alberature viali principali del giardino tardo borbonico

28. Potatura palme e ancoraggio Pini

29. Recinzioni aree interdette-Rilievo

30. Recinzioni aree interdette-Progetto

31. Rigenerazione prati-Planimetria

32. Impianto di irrigazione – Planimetria generale

33. Impianto di irrigazione tav. 1 di 7

34. Impianto di irrigazione tav. 2 di 7

35. Impianto di irrigazione tav. 3 di 7

36. Impianto di irrigazione tav. 4 di 7

37. Impianto di irrigazione tav. 5 di 7

38. Impianto di irrigazione tav. 6 di 7

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

Ministero per i beni e
Museo e Re

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03014021210

39. Impianto di irrigazione tav. 7 di 7

40. Impianto di irrigazione – Schema impianto elettrico tav. 1 di 7

41. Impianto di irrigazione – Schema impianto elettrico tav. 2 di 7

42. Impianto di irrigazione – Schema impianto elettrico tav. 3 di 7

43. Impianto di irrigazione – Schema impianto elettrico tav. 4 di 7

44. Impianto di irrigazione – Schema impianto elettrico tav. 5 di 7

45. Impianto di irrigazione – Schema impianto elettrico tav. 6 di 7

46. Impianto di irrigazione – Schema impianto elettrico tav. 7 di 7

47. Impianto di irrigazione: Dettagli

48. Piano di sicurezza e coordinamento

49. Cronoprogramma dei lavori

50. Computo metrico estimativo

51. Stima lavori

52. Analisi prezzi

53. Quadro economico

54. Quadro di incidenza della mano d'opera

55. Stima incidenza sicurezza

56. Costi della sicurezza da PSC

57. Piano di manutenzione

58. Fascicolo dell'opera

59. Schema di contratto

60. Elenco elaborati

61. L'offerta economica presentata dall'appaltatore;

62. L'offerta tecnica presentata dall'appaltatore in sede di offerta;

63. Tutti gli atti richiamati in premessa;

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03814021210

64. Le polizze/cauzioni richiamate nel presente contratto;

65. Il POS e le dichiarazioni rese dall'impresa appaltatrice.

66. Offerta tecnica ed economica presentata in fase di gara.

ART. 32 – DISPOSIZIONI FINALI

Le parti ribadiscono che il presente contratto, immediatamente efficace per L'appaltatore, lo sarà per l'Amministrazione soltanto a conclusione dei connessi adempimenti amministrativo-contabili.

Richiesto io, dott.ssa Daniela Paesano, Ufficiale Rogante delegato alla stipula dei contratti presso il Museo e Real Bosco di Capodimonte, ho ricevuto e reso pubblico il presente contratto mediante lettura a voce alta ed intelligibile alle parti contraenti le quali lo approvano, essendo l'atto conforme alla loro volontà, e lo sottoscrivono in mia presenza anche in margine di ciascun foglio. Tale atto è acquisito in formato digitale successivamente all'apposizione delle sottoscrizioni autografe, tramite scansione.

Io sottoscritto Ufficiale Rogante, ai sensi dell'articolo 52 bis della legge 89/1913, provvedo a chiudere il presente contratto, redatto su numero 28 (ventotto) facciate oltre 14 pagine dell'allegato elenco prezzi.

IL DIRETTORE DEL MUSEO

E DEL REAL BOSCO DI CAPODIMONTE

IL FUNZIONARIO DELEGATO

ARCH. ANNA CAPUANO

L'IMPRESA

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC. / P. IVA 03924021218

L'UFFICIALE ROGANTE

DOTT.SSA DANIELA PAESANO

Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo

Museo di Capodimonte

Fondi rinvenienti 2007 - 2013. Annualità 2017
D.M. del 29 settembre 2017 n. 429
EURO 7.000.000,00

Napoli - Complesso monumentale del Real Bosco di Capodimonte

Riqualificazione paesaggistica e valorizzazione funzionale

Progetto esecutivo

CUP. F69D17001190001 CIG.

Titolo elaborato

Elenco prezzi

STRUTTURA TECNICA DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Arch. Luciano Garella

IL DIRETTORE DEL MUSEO E REAL BOSCO DI CAPODIMONTE:
Dott. Sylvain Bellenger

PROGETTAZIONE:
Arch. Anna Capuano: Coordinatore
Arch. Giosuè De Angelis
Geom. Andrea Nicola Pasquale Corvino

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Geom. Andrea Nicola Pasquale Corvino

RESTAURATORE (scheda ex art. 147 comma 2 D.lgs. 50/2016 e s.m.i.) :
Giuseppe Marino

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBI
VIA MEDI
80133 N
COD. FISC./P

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Prezzario dei Lavori Pubblici della Regione Campania anno 2018 (SpCap 1)		
Nr. 1 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) **euro (quattro/66)**	mc	4,66
Nr. 2 E.01.020.020 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo stradicamento di ceppaie, la regolarizzazione delle pareti secondo profili di progetto, lo spianamento del fondo, anche a gradoni, il paleggiamento sui mezzi di trasporto o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere. Compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0.3 mc) **euro (centoventidue/07)**	mc	122,07
Nr. 3 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi **euro (tre/19)**	mc	3,19
Nr. 4 E.01.040.020 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito a mano con materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei materiali e ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi **euro (dodici/70)**	mc	12,70
Nr. 5 E.01.050.010 .a	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km **euro (nove/46)**	mc	9,46
Nr. 6 E.01.050.010 .b	Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per ogni cinque km in più oltre i primi 10 **euro (tre/58)**	mc/5km	3,58
Nr. 7 E.01.050.020 .a	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni **euro (sei/76)**	mc	6,76
Nr. 8 E.03.010.010 .c	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 **euro (centoquindici/73)**	mc	115,73
Nr. 9 E.03.010.020 .a	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture di fondazione e interrate Classe di resistenza C25/30 Classe di esposizione XC1-XC2 **euro (centoventicinque/11)**	mc	125,11
Nr. 10 E.03.030.010 .a	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 metri dal piano di appoggio, nonché la pulitura del materiale per il reimpiego; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione **euro (ventiquattro/95)**	mq	24,95
Nr. 11 E.03.040.010 .a	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in barre **euro (uno/43)**	kg	1,43
Nr. 12	Acciaio per cemento armato B450C, conforme alle norme tecniche vigenti, tagliato a misura, sagomato e posto in opera, compresi gli		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
E.03.040.010 .b	sfridi, le legature, gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Acciaio in rete elettrosaldata **euro (uno/54)**	kg	1,54
Nr. 13 E.19.010.070 .b	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cancellate semplici apribili **euro (cinque/98)**	kg	5,98
Nr. 14 E.19.010.070 .c	Inferriate, ringhiere, parapetti e cancellate eseguite con profilati normali in acciaio (tondi, piatti, quadri, angolari, scatolari, ecc.), eventuali pannellature in lamiera e intelaiature fisse o mobili, assemblati in disegni lineari semplici, completi della ferramenta di fissaggio, di apertura e chiusura; compresi i tagli, i fori, gli sfridi, gli incastri e gli alloggiamenti in murature, le opere murarie, la spalmatura con una mano di minio o di vernice antiruggine e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Ringhiere e inferriate semplici **euro (cinque/80)**	kg	5,80
Nr. 15 E.19.020.050 .a	Parapetti costituiti da montanti in piatti di acciaio inox, corrimano in acciao inox ed altri elementi in acciao inox, completi di tenditori, elementi intermedi, della ferramenta di fissaggio, compresi i tagli a misura, gli sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura, gli incastri e alloggiamenti nella muratura, le opere murarie, il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Parapetto con profilato in acciaio inox **euro (dodici/03)**	kg	12,03
Nr. 16 E.19.040.030 .b	Zincatura a caldo per immersione di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche che contengono zinco fuso alla temperatura di circa 500 °C, previo decappaggio, lavaggio, ecc., e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per strutture leggere **euro (uno/08)**	kg	1,08
Nr. 17 E.21.050.010 .a	Applicazione di uno strato di vernice antiruggine di fondo, eseguita a pennello su superfici metalliche già trattate, compresi il tiro e il calo dei materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Al minio di piombo **euro (sei/11)**	mq	6,11
Nr. 18 E.21.050.040	Verniciatura in colori correnti chiari, a due mani a coprire, compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte Smalto oleosintetico opaco **euro (undici/00)**	mq	11,00
Nr. 19 E.21.050.050	Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti di porfido o di marmo, previa scarnitura dei giunti, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte Sigillatura dei giunti di pavimentazione in cubetti **euro (due/60)**	mq	2,60
E.23.010.010	Pavimentazione con blocchetti di tufo, dimensioni 13x29x39 cm, a secco su letto di sabbia lavata dello spessore di 5 cm opportunamente compattata e su sottofondo resistente, compreso l'onere della compattazione con apposita piastra vibrante, la sigillatura con pozzolana finemente vagliata e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Posti di piatto, dimensione 39x29 cm **euro (venticinque/59)**	mq	25,59
Nr. 21 L.01.070.060 .a	Interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI con marchio IMQ, fornito e posto in opera, avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale 230V a.c.; Tensione di isolamento 500V a.c.; Potere di interruzione 4,5 kA; Potere di interruzione differenziale 1,5 kA; Corrente nominale differenziale 0,01 - 0,03 A; Corrente di guasto alternata; Caratteristica di intervento magnetico C; Classe di limitazione secondo CEI En 60898 =3; Grado di protezione sui morsetti IP20. Compresi il montaggio su guida DIN 35, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 1P+N; In=2÷16 A; 4m; A; I^m 0,01 A **euro (cento/09)**	cad	100,09
Nr. 22 L.02.085.020 .b	Armadio da parete in poliestere, con portello cieco, grado di protezione IP 55, fornito e posto in opera, inclusi gli accessori di fissaggio per l'installazione di apparecchiature scatolate e modulari 800 x 600 x 300 mm **euro (trecentonovanta/95)**	cad	390,95
Nr. 23 P.03.010.020 .a	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m **euro (quindici/82)**	m	15,82
Nr. 24 P.03.010.020 .b	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A tre ripiani, altezza utile di lavoro 7,2 m **euro (diciannove/92)**	m	19,92
Nr. 25 R.02.015.040 .c	Pulitura di superfici in pietra o in laterizio mediante uso di idropulitrice o sabbiatrice con pressione non inferiore a 20÷30 atm Con acqua e sabbia micronizzata **euro (quattordici/50)**	mq	14,50
Nr. 26 R.02.035.010 .a	Rimozione di opere in ferro, completi di pezzi speciali e collari di ancoraggio alla muratura e alle strutture, di qualsiasi dimensione e spessore e con qualsiasi sviluppo, in opera a qualsiasi altezza anche in posizioni non facilmente accessibili, compresi l'onere per ponteggi, tagli, carico, trasporto e accatastamento dei materiali riutilizzabili e/o di risulta fino ad una distanza di 50 m Rimozione di		

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA
VIA MEDINA
80133 NAPOLI
COD.FISC./P.IV

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	ringhiere, inferriate e simili **euro (zero/69)**	kg	0,69
Nr. 27 R.02.060.022 .d	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi altezza e condizione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Armati di altezza fino a 10 cm **euro (ventiotto/50)**	mq	28,50
Nr. 28 R.02.060.025 .a	Demolizione di sottofondo in malta cementizia Demolizione di sottofondo in malta cementizia **euro (ventisei/47)**	mc	26,47
Nr. 29 U.01.030.065 .d	Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 90 mm spessore 5,4 mm **euro (otto/27)**	m	8,27
Nr. 30 U.01.030.065 .e	Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 110 mm spessore 6,6 mm **euro (dieci/04)**	m	10,04
Nr. 31 U.01.030.065 .j	Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formata per estrusione e può essere fornita sia in barre che in rotoli. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 200 mm spessore 11,9 mm **euro (ventiquattro/27)**	m	24,27
Nr. 32 U.05.010.022 .a	Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di fondazione stradale di qualsiasi tipo **euro (sei/42)**	mc	6,42
Nr. 33 U.05.010.025 .a	Demolizione di misto cementato di qualsiasi tipo, eseguita con mezzi meccanici, compreso trasporto nell'ambito del cantiere fino ad una distanza massima di 5000 m Demolizione di misto cementato **euro (tredici/39)**	mc	13,39
Nr. 34 U.05.010.030 .a	Demolizione di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari, compresi l'accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dal committente ovvero il trasporto a discarica fino a una distanza massima di 10 km, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del sottofondo e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Posti su sabbia con recupero e pulizia del materiale **euro (sei/55)**	mq	6,55
Nr. 35 U.05.010.032 .c	Demolizione di pavimentazioni in lastre di pietra o pietra ricomposta, poste su malta o sabbia, compresi l'accatastamento del materiale di recupero nei luoghi indicati dal committente ovvero il trasporto a discarica fino ad una distanza massima di 10 km, l'asporto del materiale di allettamento, la pulizia del fondo e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Eseguita senza recupero del materiale per spessore oltre i 5 cm **euro (quattro/46)**	mq	4,46
Nr. 36 U.05.010.040 .a	Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali vari su o da sostegni sia tubolari che ad "U" preesistenti compresi gli oneri per il prelievo e il trasporto dei cartelli e segnali nei luoghi indicati Montaggio o smontaggio di cartelli o segnali **euro (cinque/41)**	cad	5,41
Nr. 37 U.05.010.048 .a	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compresi accatastamento del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero Rimozione di cordoni stradali eseguita con mezzi meccanici **euro (due/34)**	m	2,34
Nr. 38 U.05.020.020 .a	Compattazione del piano di posa della fondazione stradale (sottofondo) nei tratti in trincea fino a raggiungere in ogni punto una densità non minore del 95% dell'AASHO modificato, compresi gli eventuali inumidimenti od essiccamenti necessari Compattazione del piano di posa **euro (uno/86)**	mq	1,86

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'AF	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 39 U.05.020.075 .a	Materiale anticapillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A, al di sot filtro per terreni sottostanti, fornito e posto in opera, compresi la stesa a su secondo le norme per i rilevati e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento di materiale anticapillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A **euro (venti/90)**	mc	20,90
Nr. 40 U.05.020.080 .a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, compresi, altresì, ogni fornitura, lavorazione, onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale **euro (ventiuno/24)**	mc	21,24
Nr. 41 U.05.020.085 .a	Strato di fondazione in misto cementato, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria in tutto rispondente alle prescrizioni delle Norme Tecniche compresi l'onere del successivo spandimento sulla superficie dello strato di una mano di emulsione bituminosa, nella misura di 1 kg per metro quadrato, saturata da uno strato di sabbia, la fornitura dei materiali (anche del legante), le prove di laboratorio ed in sito, la lavorazione e il costipamento dello strato con idonee macchine, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, misurato in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto cementato **euro (quarantaquattro/41)**	mc	44,41
Nr. 42 U.07.010.010 .b	Stesa e modellazione di terra di coltivo, per piccole quantità, esclusa la fornitura Con impiego di mezzo meccanico **euro (dieci/87)**	mc	10,87
Nr. 43 U.07.010.028	Formazione del tappeto erboso con preparazione meccanica del terreno (pulizia dell'area, aratura/vangatura, erpicatura), con concimazione di fondo, semina manuale o meccanica, compreso fornitura di 100 g di concime composto ternario al m² e di 30 g di seme al m², semina, rullatura, escluso eventuale ammendante organico ed irrigazione Superfici oltre 2.000 mq **euro (uno/20)**	mq	1,20
Nr. 44 U.07.010.029 .d	Rigenerazione dei tappeti erbosi con mezzi meccanici, operazione consistente in una fessurazione e/o bucatura, del cotico, asportazione feltro, asportazione carote di terra e/o passaggio con rete metallica, semina meccanica con miscuglio apposito per rigenerazione con 30 g/m² di seme, esclusa irrigazione Superfici oltre 2.000 mq **euro (zero/82)**	mq	0,82
Nr. 45 U.07.010.05 .c	Concimazione dei tappeti erbosi con concimi specifici per prati, distribuzione a spaglio o manuale, con carrello o meccanica, escluso il prodotto: Per superfici oltre 2.000 m² **euro (zero/06)**	mq	0,06
Nr. 46 U.07.020.013 .c	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo Esemplari di altezza da 12 a 16 m **euro (duecentonovantadue/85)**	cad	292,85
Nr. 47 U.07.020.013 .d	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo Esemplari di altezza da 16 a 23 m **euro (trecentonovanta/70)**	cad	390,70
Nr. 48 U.07.020.013 .e	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa in parchi e giardini. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento e della rimozione del ceppo Esemplari di altezza da 23 a 30 m **euro (seicentosettantaotto/05)**	cad	678,05
Nr. 49 U.07.020.021 .a	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale Diametro del colletto fino a 30 cm **euro (ottantacinque/00)**	cad	85,00
Nr. 50 U.07.020.021 .b	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale Diametro del colletto da 30 a 50 cm **euro (centoventiuno/63)**	cad	121,63
Nr. 51 U.07.020.021 .c	Estirpazione o frantumazione di ceppaie, poste in formelle stradali, con mezzo meccanico, raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere dello smaltimento, compresa colmatura della buca con terreno vegetale Diametro del colletto da 50 a 120 cm **euro (centosessantanove/90)**	cad	169,90
Nr. 52 U.07.030.015 .a	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L., escluso l'onere di smaltimento Esemplari fino a 10 m di altezza, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 8 m **euro (centodiciassette/71)**	cad	117,71
Nr. 53 U.07.030.015 .b	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato		

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBI
VIA MEDINA
80133 NA
COD.FISC./P.IV.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	dalla D.L., escluso l'onere di smaltimento Esemplari di altezza compresa tra 10 e 16 m, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 10 m **euro (centosessantasei/00)**	cad	166,00
Nr. 54 U.07.030.015 .c	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L., escluso l'onere di smaltimento Esemplari di altezza compresa tra 16 e 20 m, a forma espansa e chioma con diametro non superiore a 12 m **euro (duecentootto/10)**	cad	208,10
Nr. 55 U.07.030.015 .d	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L., escluso l'onere di smaltimento Esemplari di altezza compresa tra 20 e 30 m, a forma espansa **euro (trecentoquattordici/71)**	cad	314,71
Nr. 56 U.07.030.015 .e	Potatura di esemplari arborei, secondo la forma campione stabilita o comunque sempre secondo il criterio della potatura a tutta cime e del taglio di ritorno, intervento completo di attrezzatura, mezzo meccanico necessario, disinfezione con idonei materiali dei tagli ovunque eseguiti di diametro superiore a 7 cm, raccolta e conferimento del materiale di risulta o accatastamento nel luogo indicato dalla D.L., escluso l'onere di smaltimento Esemplari di altezza superiore a 30 m, a forma espansa **euro (trecentosettantauno/60)**	cad	371,60
Nr. 57 U.07.030.038 .d	Potatura di palma " Phoenix canariensis" ad alto fusto mediante taglio di tutte le foglie secche, infiorescenze, due giri delle foglie verdi e scalpellatura dei tacchi in forma allungata, come da pianta campione stabilita dalla D.L. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed attrezzatura, nonchè di raccolta e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento Esemplari di altezza dello stipite da 12,0 a 23,0 m **euro (quattrocentoottantadue/65)**	cad	482,65
Nr. 58 U.11.040.020 .a	Cippatura in bosco della ramaglia e dei tronchi (di diametro inferiore a 10 cm) in fustaie di resinose ed in boschi di latifoglie oggetto di spalcatura e/o di diradamento, nonchè di ripulitura ai fini della prevenzione degli incendi o per motivazioni di carattere turustico-fruitivo, compresa la distribuzione nel suolo di intervento dei residui vegetali macinati. Cippatura in bosco della ramaglia e dei tronchi **euro (ottantauno/97)**	ora	81,97

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L. VIA MEDINA N. 40 80133 NAPOLI COD. FISC./P.I. 07021211

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Prezzario per la conservazione ed il restauro delle opere e dei beni culturali e paesaggistici della Campania anno 20062012 (SpCap 2)		
Nr. 59 S.04.010.010 .f	Cartelli di divieto, conformi alle norme vigenti, in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare Sfondo bianco 500 x 333 mm visibilità 12 m (S.04.010.010.fCartelli di divieto, conformi alle norme vigenti, in lami ... e grandangolare Sfondo bianco 500 x 333 mm visibilità 12 m (Prezzario Campania LL.PP. 2013 - Opere Provvisionali e di Sicurezza) **euro (dieci/12)**	cad	10,12

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA
VIA MEDINA
80133 NA
CODI FISC./P.I.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	Prezzi aggiuntivi (SpCap 3)		
Nr. 60 AP001	Fornitura e posa su struttura già predisposta di una rete a maglia sciolta, maglia quadrata, colore verde alpi, copertura zinco e pvc ecocompatibile Ø Fili mm 4,20, conformità UNI 10121-2 **euro (diciotto/15)**	mq	18,15
Nr. 61 AP003	Esame visivo di valutazione della stabilità di un'alberatura con metodo VTA (Visual Tree Assestment), finalizzato all'individuazione di eventuali anomalie visibili esternamente. Sono rilevati i seguenti dati: numero progressivo dell'albero, specie arborea di appartenenza, tipologia dell'area verde, posizione, sesto, forma, dati strutturali (dimensioni tronco, altezza dell'albero, dimensioni della chioma). Prevede l'utilizzo di attrezzature manuali quali martello di gomma, root-inspector, etc... Durante questo esame dovranno essere individuati anche tutti i soggetti che dovranno richiedere un ulteriore approfondimento delle indagini (analisi strumentale). Tutti gli alberi dovranno essere identificabili mediante apposizione di cartellini numerici in alluminio o plastica (definiti nella forma e nel colore dalla D.L.). Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame visivo di un'alberatura di diametro: Ø 81 ÷ 120 cm **euro (ventisei/53)**	cadauno	26,53
Nr. 62 AP004	Esame strumentale da terra, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Dendrodensimetro. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame strumentale da terra di alberature di diametro: Ø 81 ÷ 120 cm **euro (novantacinque/39)**	cadauno	95,39
Nr. 63 AP005	Esame strumentale in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Dendrodensimetro. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Esame strumentale in quota di alberature di diametro: Ø 81 ÷ 120 cm **euro (centocinquantatre/56)**	cadauno	153,56
Nr. 64 AP006	Prova di trazione controllata, statica, non distruttiva, finalizzata a determinare la relazione fra sollecitazioni indotte con carichi modesti e una variabile di resistenza oltre la quale si hanno deformazioni permanenti o il cedimento, comprensiva di tutta la strumentazione e attrezzatura (estensimetro, inclinometro, cella di carico, argano manuale a fune passante, cavi, ecc.) adatta allo scopo e relativo software per l'elaborazione dei dati. La restituzione dei dati prevede la scheda albero e i relativi report strumentali con allegato report fotografico **euro (duecentocinquanta/10)**	cadauno	250,10
Nr. 65 AP007	Potatura di palma Chamaerops humilis a gruppi di 7-10 esemplari a portamento cespuglioso, la potatura dovrà essere eseguita da operaio specializzato, mediante l'asportazione delle sole foglie secche evitando così la trasmissione di malattie parassitarie, il taglio dovrà essere effettuato nel punto in cui le foglie partono dal fusto; nell'intervallo da un esemplare ad un altro si prevede la disinfettazione con sali quaternari di tutte le attrezzature utilizzate. Intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice ed		

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EURHOLBA S.R.L. VIA MERIDIANA 80133 NAPOLI COD. FISC. P. IVA

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE I	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	attrezzatura, nonchè di raccolta e conferimento del materiale di risu altezza da 3 mt **euro (trecentocinquantaotto/90)**	cad	358,90
Nr. 66 AP008	Intervento di verifica del sistema di ancoraggio dei pini monumentali presenti all'interno del bosco. L'intervento comprende una verifica visiva, prove meccaniche a trazione, eventuale sostituzione di giunti e/o bulloni ect. escluso la sostituzione dei cavi in acciaio. In caso in cui si riscontrassero problemi di staticità delle strutture portanti bisognerà comunicare alla D.L. con opportuna lettera e documentazione fotografica. **euro (millecentotrentacinque/06)**	cadauno	1.135,06
Nr. 67 AP009	Formazione di pavimentazione in taglime di tufo altezza 12/15 cm, ottenuta con taglime di tufo al 60%, lapillo al 40 %, confezionato con 250 Kg/mc di cemento, 120 kg/mc di grassello di calce, ossido giallo nella dose di 6 kg/mc, spolvero superficiale di taglime sulla pavimentazione prima del ritiro del conglomerato. Compresa la realizzazione di giunti in blocchetti di tufo 39x25x12 cm ogni 12/15 mq per viali di larghezza fino a 4,00 mt. Da porsi in opera su adeguata fondazione in cls armato da computarsi a parte **euro (sessantanove/08)**	mq	69,08
Nr. 68 AP010	Fornitura in opera con malta idraulica di cordone in tufo 39x25x12 lavorato a pelle piana con sagomatura a mezzo toro, compreso le opere provvisionali di contenimento del terreno delle aiuole fornito e posto in opera. **euro (ventinove/77)**	ml	29,77
Nr. 69 AP011	Diserbo chimico selettivo in post-emergenza per il controllo delle infestanti dicodiletoni annuali e pluriennali a foglia larga (romice, plantago, tarassaco, trifoglio, ecc) eseguito mediante fornitura e distribuzione di diserbante sistemico specifico di bassa classe tossicologica per tappeti erbosi (dosaggio: 1-2 l/ha in 400-600 l/ha di acqua) **euro (zero/20)**	mq	0,20
Nr. 70 AP012	Eliminazione di cespugli a macchia, intervento eseguito a mano, nonché raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: altezza fino a 1,00 m **euro (quattro/14)**	mq	4,14
Nr. 71 AP013	Forntiura e messa a dimora di Quercus ilex (forma a cespuglio) in vaso di altezza 4,00-4,50 mt in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la garanzia di attecchimento; esclusa la pacciamatura e gli oneri di manutenzione **euro (duecentosessantanove/93)**	cadauno	269,93
Nr. 72 AP014	Forntiura e messa a dimora di Buxus sempervirens in vaso di altezza 0,80-1,00 mt, compresa la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 litri di acqua, la garanzia di attecchimento; esclusa la pacciamatura e gli oneri di manutenzione **euro (quindici/09)**	cadauno	15,09
Nr. 73 AP015	Sagomatura delle alberature adiacenti ai viali escluso il viale coperto finalizzate al ripristino dell'architettura paesaggistica riconducibile al giardino storico francese. L'intervento consiste nel taglio delle chiome a forma obbligata dal lato adiacente ai viali parallelamente ai cordoli ad una altezza di circa 9.00 m (misurata dal colletto) e profondità di 2 m, con cimatura delle prime piante retrostanti non adiacenti ai viali ed insistenti nella macchia boschiva. I lavori sono comprensivi di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, nonch raccolta biotriturazione meccanica per triturare tutte le ramaglie; il materiale triturado biologicamente biodegradabile dovrà essere sparpagliato con cura e servirà come pacciamate contro le specie infestanti e come integrazione di sostanza organica per la formazione di humus. **euro (cinquanta/44)**	ml	50,44
Nr. 74 AP016	Sagomatura delle alberature adiacenti il viale coperto finalizzate al ripristino della originaria configurazione "a grottone" che determina lungo il viale, l'effetto prospettico della volta a botte. L'intervento consiste nel taglio delle chiome a forma obbligata dal lato adiacente al viale parallelamente ai cordoli ad una altezza di circa 12,00 m (misurata da terra), e, a partire da questa altezza, nel taglio della vegetazione ricadente nel volume individuato da un ideale arco a tutto sesto, la cui corda corrisponde alla larghezza del Viale (9 m ca.) e la cui altezza (saetta) è pari alla metà della corda (4.50 m). I lavori sono comprensivi di ogni attrezzo, attrezzatura, mezzo meccanico necessario, nonché raccolta, biotriturazione meccanica per triturare tutte le ramaglie; il materiale triturato biologicamente biodegradabile dovrà essere sparso con cura nelle aiuole adiacenti e servirà come pacciamante contro le specie infestanti e come integrazione di sostanza organica per la formazione di humus. **euro (cinquantanove/79)**	ml	59,79
Nr. 75 AP017	Forntiura e messa a dimora di Quercus ilex (forma a cespuglio) in vaso di altezza 3,50-4,00 mt in area verde, posti a piè d'opera dall'impresa, compreso il reinterro, la formazione della conca di compluvio (formella), la fornitura ed il collocamento di pali tutori in legno trattato, la legatura con corde idonee, la fornitura e la distribuzione di ammendanti, di concimi e una bagnatura con 50/200 l di acqua, compresa la garanzia di attecchimento; esclusa la pacciamatura e gli oneri di manutenzione **euro (duecentoquarantatre/90)**	cadauno	243,90
Nr. 76 AP018	Forntiura e messa a dimora di Ligustrum sinense in vaso di altezza 0,80-1,00 mt, compresa la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 litri di acqua, la garanzia di attecchimento; esclusa la pacciamatura e gli oneri di manutenzione **euro (sette/88)**	cadauno	7,88
Nr. 77 AP019	Fornitura di concime complesso ternario con azoto a lenta cessione ad alto titolo di elementi nutritivi per superfici erbose intensamente **euro (uno/65)**	kg	1,65
Nr. 78	Eliminazione di siepi, intervento eseguito a mano, nonché raccolta, carico, trasporto e conferimento del materiale di risulta, escluso		

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L. VIA MEDINA N. 40 80133 NAPOLI COD.FISC./P.IVA 03014021210

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
AP020	l'onere di smaltimento: siepi di altezza media da 1,50 m fino a 2,50 m, larghezza media 1,00 m **euro (venti/37)**	mq	20,37
Nr. 79 AP021	Forntiura e messa a dimora di Pittosporum tobira in vaso di altezza 0,80-1,00 mt, compresa la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 litri di acqua, la garanzia di attecchimento; esclusa la pacciamatura e gli oneri di manutenzione **euro (sette/88)**	cadauno	7,88
Nr. 80 AP022	Forntiura e messa a dimora di Eugenia myrtifolia in vaso di altezza 0,80-1,00 mt, compresa la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del terreno, l'impianto degli arbusti, una bagnatura con 15 litri di acqua, la garanzia di attecchimento; esclusa la pacciamatura e gli oneri di manutenzione **euro (diciotto/38)**	cadauno	18,38
Nr. 81 AP023	Rimozione dell'impianto di irrigazione esistente (40000,00 ml), consistente nella rimozione di tutti gli irrigatori, pozzetti, elettrovalvole e tubi di raccordo, esclusa la rimozione delle tubazioni principali e di settore. Compreso trasporto a rifiuto dei materiali di risulta **euro (ventiduemilanovantaotto/13)**	a corpo	22.098,13
Nr. 82 AP024	Fornitura e posa in opera di elettrovalvola a membrana con corpo in bronzo e coperchio in nylon con fibra di vetro avente le seguenti caratteristiche: - Solenoide monoblocco a bassa potenza ed a bassa tensione (24 V) con posizione di spurgo. - Installazione in linea o ad angolo con attacchi 3"F. - Pressione di esercizio da 1, 5 ATM a 14 ATM. - Filtro sulla membrana. - Regolatore di flusso. - Comando di apertura manuale direttamente sul solenoide senza fuoriuscita di acqua all'esterno. - Dispositivo di apertura e chiusura lenta contro il colpo d'ariete. - Possibilità di installare il regolatore di pressione. - Assorbimento in apertura 0,41 A, assorbimento in esercizio 0,23 A. Resa in opera completa di TEE di derivazione, valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi e raccordo a bocchettone a tre pezzi, valvola di drenaggio da 2" e decodificatore di segnale di tipo stagno e precodificato in fase di assemblaggio, cablato per mezzo di connettori stagni. Compreso il picchettamento, lo scavo, l'intercettazione alla rete idrica, la regolazione del fondo dello scavo ed ogni altro accorgimento per assicurare un perfetto equilibrio statico; l'installazione della valvola, l'allacciamento alla rete idrica, il collegamento elettrico, il collaudo **euro (milletrecentocinquantanove/39)**	cadauno	1.359,39
Nr. 83 AP025	Fornitura e posa in opera di irrigatore da sottosuolo di tipo statico 1/2" con altezza di sollevamento variabile da 5 a 30 cm avente le seguenti caratteristiche: - Corpo in ABS. - Molla di richiamo in acciaio inox. - Compatibili con testine intercambiabili MPR con portata proporzionale a settori fissi o ad angolo variabile in ABS. - Compatibili con testine intercambiabili Ruotanti con pluviometria fissa 15,2 mm/h disponibili con doppia gittata fino a 5,5 o 7,3 m. - Filtro estraibile dall'alto. - Guarnizione autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto e per evitare fuoriuscite di acqua e cadute di pressione durante il sollevamento ed il rientro della testina. - Frizione per l'orientamento del getto anche ad irrigatore già installato. - Valvola di ritegno antiruscellamento incorporata per il mantenimento di una colonna d'acqua di 1,8 mt. - Regolatore di pressione. - Altezza dei corpi: da cm. 10,3 a cm. 24,0. - Superficie visibile cm. 5,7. - Portata da 0,3 a 16 litri/minuto. - Pressione di esercizio da 1,0 a 2,1 BAR. - Raggio di funzionamento compreso tra 1,0 e 5,5 mt. (al variare delle testine). - Garanzia 3 anni. Reso in opera completo di presa a staffa per il collegamento alla tubazione e prolunga flessibile con giunti o con prolunga estensibile per un più esatto livellamento. Compreso il picchettamento, lo scavo, l'intercettazione alla rete idrica, il montaggio dell'irrigatore comprensiva del materiale (gomiti, tubo flessibile, raccordo antivandalo) regolazione e collaudo. **euro (quarantasei/92)**	cadauno	46,92
Nr. 84 AP026	Fornitura e posa in opera di irrigatore da sottosuolo a turbina lubrificata ad acqua 1/2" a cerchio intero e settore variabile avente le seguenti caratteristiche: - Carter ed interno in ABS, molla in acciaio inox. - Attacco inferiore ½" femmina. - Guarnizione autopulente multifunzione per la pulizia del canotto e per evitare fuoriuscite di acqua. - Vite di regolazione per la riduzione della gittata fino al 25%. - Regolazione del settore dall'alto con un semplice cacciavite piatto con verifica rapida del settore impostato, la regolazione potrà essere effettuata sia con irrigatore fermo che funzionante. - Kit di 6 boccagli: 3 con angolo di traettoria 25° e 3 con angolo di 10°. - Statore a regolazione automatica che consente il cambio del boccaglio senza altra regolazione. - Altezza di sollevamento 10 cm. - dispositivo a settore variabile da 40° a 360° (cerchio intero con ritorno). - Garanzia 3 anni. - Valvola di ritegno che mantenga una colonna d'acqua di 2,1 m.		

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L. COD. FISC. E P.IVA 03014021210

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	- Portata: tra 2,0 e 17,3 litri/minuto. - Prevalenza: 1,7 - 3,8 BAR. - Raggio di funzionamento: compreso tra 4,6 e 10,7 m. - Raggio minimo agendo sulla vite riduttrice superiore: mt. 3,4. - Altezza: 16,8 cm. - Superficie esposta: 2,9 cm. Reso in opera completo di presa a staffa per il collegamento alla tubazione e prolunga flessibile con giunti e tubo oppure con prolunga estensibile per un più esatto livellamento. Compreso il picchettamento, lo scavo, l'intercettazione alla rete idrica, il montaggio dell'irrigatore comprensiva del materiale (gomiti, tubo flessibile, raccordo antivandalo) regolazione e collaudo. **euro (cinquantadue/97)**	cadauno	52,97
Nr. 85 AP027	Fornitura e posa in opera di irrigatore da sottosuolo a turbina lubrificata ad acqua 3/4" a settori variabili o cerchio intero avente le seguenti caratteristiche: - Carter ed interno in ABS, molla in acciaio inox. - Coperchio in gomma. - Guarnizione autopulente multifunzione per la pulizia del canotto e per evitare fuoriuscite di acqua. - Vite di regolazione per la riduzione della gittata fino al 25% con raggio minimo m 5,7. - Dispositivo di apertura e chiusura del getto integrato nel percorso dell'acqua per assicurare il massimo rendimento. - Dispositivo integrato nella torretta dell'irrigatore a protezione delle parti interne dalle impurità. - Regolazione del settore dall'alto con un semplice cacciavite piatto con verifica rapida del settore impostato. - Kit di boccagli: con angolo di traettoria 25° e con angolo di 10°. - Statore a regolazione automatica che consente il cambio del boccaglio senza altra regolazione. - Altezza di sollevamento 15 cm. - Dispositivo a settore variabile da 40° a 360° (cerchio intero con ritorno) - Cerchio intero a rotazione continua - Valvola di ritegno che mantenga una colonna d'acqua di 2,1 m. - Kit di boccagli con rettificazione del passaggio tra condotto e boccaglio con riduzione delle perdite di carico e ottimizzazione delle prestazioni : 4 boccagli angolo basso (10°) e 8 boccagli Uniformità+ (25°) - Boccagli a precipitazione proporzionale - Portata: tra 2,8 e 36,5 litri/minuto - Prevalenza: 1,7 - 4,5 atm - Raggio di funzionamento: compreso tra 7,6 e 15,2 m. - Altezza: 18,5 cm. - Superficie esposta: 8 cm. - Garanzia 5 anni Reso in opera completo di presa a staffa per il collegamento alla tubazione e prolunga flessibile con giunti e tubo oppure con prolunga estensibile per un più esatto livellamento. Compreso il picchettamento, lo scavo, l'intercettazione alla rete idrica, il montaggio dell'irrigatore comprensiva del materiale (gomiti, tubo flessibile, raccordo antivandalo) regolazione e collaudo. **euro (cinquantadue/89)**	cadauno	52,89
Nr. 86 AP028	Fornitura e posa in opera di irrigatore da sottosuolo con movimento a turbina lubrificata ad acqua 1"F del tipo a carter chiuso ed avente le seguenti caratteristiche: - Corpo in ABS. - Molla in acciaio inox. - Guarnizione autopulente per la pulizia del canotto e per evitare fuoriuscite di acqua e cadute di pressione durante il sollevamento ed il rientro della testina. - Coperchio con protezione in gomma. - Altezza di sollevamento 10,2 cm. - Boccagli a tre fori per una migliore distribuzione dell'acqua a breve, medio e lungo raggio. - Kit di 8 boccagli intercambiabili con codifica a colori, installabili frontalmente senza uso di attrezzi speciali. - Statore a regolazione automatica che consente il cambio di boccaglio senza altra operazione. - Valvola antiruscellamento, con mantenimento fino a 3,1 mt. di colonna d'acqua. - Cerchio intero e settori variabili. - Vite rompigetto per riduzioni fino al 25%. - Statore universale per tutta la gamma di boccagli. - Attacco inferiore 1' F - Torretta di sollevamento in acciaio inox. - Garanzia 5 anni. - Portata: da 8,0 a 78,3 litri/minuto. - Prevalenza da 2,1 a 6,2 BAR. - Raggio di funzionamento da 11,6 a 19,2 mt. - Altezza del corpo cm. 22. - Superficie esposta 5 cm. Reso in opera completo di presa a staffa per la derivazione dalla linea di alimentazione e giunto snodabile per un perfetto livellamento. Compreso il picchettamento, lo scavo, l'intercettazione alla rete idrica, il montaggio dell'irrigatore comprensiva del materiale (gomiti, tubo flessibile, raccordo antivandalo) regolazione e collaudo. **euro (centosessantaotto/58)**	cadauno	168,58
Nr. 87 AP029	Fornitura e posa in opera di cavo elettrico bipolare a doppio isolamento in PE a filo unico rigido avente le seguenti caratteristiche: - 2 conduttori rigidi di sezione 2,5 mmq. - spessore guaina isolamento 0,7 mm. - non propagante incendio. - norme CEI 60502 -1. Reso in opera, quando previsto, entro cavidotto (da pagarsi a parte) e comprensivo degli allacciamenti alle elettrovalvole e ai decoder		

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L. VIA ARENA N. 40 80133 NAPOLI CODFISC. P. IVA 03214...

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	tramite connettori. **euro (quattro/19)**	ml	4,19
Nr. 88 AP030	Fornitura e posa in opera di pozzetto in polietilene alta densità resistente ai carichi di colore verde, completo di coperchio di chiusura a battuta antisporco con bullone in acciaio inox di chiusura. Fornito in opera appoggiato su basamento di mattoni posizionato a secco e con pietrisco di drenaggio sul fondo, la rinfiancatura ed il livellamento. Di dimensioni 59,0 cm L X 49,0 cm P X 30,7 cm h; corpo di color nero e coperchio di color verde con bullone di chiusura esagonale. **euro (settantasette/84)**	cadauno	77,84
Nr. 89 AP031	Fornitura e posa in opera di programmatore modulare 8 stazioni (estensibile fino a 48 stazioni), centralizzabile tramite l'aggiunta di un modulo di comunicazione. Caratteristiche: Modello 8 o 12 stazioni, estensibile fino a 48 stazioni grazie all'aggiunta di moduli da 8 o 12 stazioni. Ogni stazione comanda una o due valvole tramite un apposito cavo segnale e il cavo comune. Questo programmatore dovrà poter essere dotato di una scheda di comunicazione per poter essere pilotato da un sistema di gestione centralizzata. Funzioni relative all'utilizzo: - Funzione avvio manuale di una stazione, di più stazioni o di un ciclo, direttamente accessibile attraverso la manopola, senza alcun rischio di alterazione della programmazione esistente. - Temporizzazione regolabile tra stazioni, per permettere un ritardo per il riempimento di un pozzo, di una vasca di accumulo o per le valvole a chiusura lenta. - Valvola master / comando pompa programmabile per ogni stazione, per un controllo ottimale dell'irrigazione. - Morsetti dedicati per il collegamento di un sensore pioggia, per la massima efficacia di irrigazione. - Interruttore per la disattivazione del sensore pioggia. - Funzione diagnostica integrata che convalida la programmazione, calcola le durate totali di un programma o di una valvola e avvia un programma di test in sequenza su tutte le valvole. - Rilevamento automatico dei cortocircuiti, che esclude le stazioni danneggiate e prosegue su quelle operative. Specifiche minime: - Numero di programmi: 4, sovrapponibili - Numero di avvii al giorno e per programma: 8 - Durata di irrigazione per stazione: da 0 a 12 ore per stazione - Regolazione stagionale compresa tra 0% e 300% - Numero di stazioni: da 8 a 48, con aggiunta di moduli da 4, 8 o 12 stazioni - 6 lingue selezionabili. Specifiche elettriche: - Alimentazione primaria: 230 VAC -50 Hz, alimentazione secondaria: 26,5 VAC 1,9 A - Mantenimento della data e dell'ora tramite batteria al litio - capacità: 10 anni di interruzione - Memoria di programmazione non volatile - capacità 100 anni - Possibilità di alimentare due solenoidi 24 VAC, 7 VA per stazione. Compreso il posizionamento ed il fissaggio del programmatore, la fornitura dei materiali minuti, i collegamenti elettrici degli automatismi, il cablaggio dei cavi, il collaudo **euro (millecinquecentoventiuno/86)**	cadauno	1.521,86
Nr. 90 AP032	Fornitura e posa in opera di modulo di espansione da 8 stazioni, compreso il posizionamento ed il fissaggio, la fornitura dei materiali minuti, i collegamenti elettrici degli automatismi, il cablaggio dei cavi, il collaudo **euro (trecentosedici/33)**	cadauno	316,33
Nr. 91 AP033	Allacciamento dell'impianto di irrigazione ai punti di adduzione d'acqua esistente, comprensivo di tutta la raccorderia necessaria, sostituzione delle pompe di rilancio esistenti e formazione di nuovo quadro elettrico. **euro (diciottomilaseicentosessantasette/66)**	a corpo	18.667,66
Nr. 92 AP034	Fornitura e posa in opera di contenitore in legno per raccolta differenziata, composto da listoni (dim. mm 60x20) in essenza robinia impregnata resistente all'acqua ed alle intemperie con coperchio di chiusura e meccanismo facile e veloce per blocca sacco, completo di coperchio in listoni di robinia. Assemblato con angolari costituiti da piatti metallici (mm 40x3) avvitati ai quattro angoli superiori e inferiori del cestone a mezzo di vite acciaio inox autofilettante in legno, intaglio a croce (dim. mm 4,3 x42). Dimensioni cm 38×38 h 72 cm, peso kg 20. Eventuale fissaggio a terra con ttrafondi in acciaio. **euro (duecentosettantatre/68)**	cadauno	273,68
Nr. 93 AP035	Fornitura e posa di cestino di forma cilindrica, svasata nella parte superiore, in acciaio zincato S235JR, verniciato a polvere termoindurente a base di resine poliestere colore "canna di fucile", di dimensioni: - diametro parte superiore cm 58; - diametro base cm 45; - altezza cestone cm 90; - altezza totale cm 113,5; - capacità contenitore interno lt 70; - peso kg 34,5. Composto da: - n. 21 listelli sagomati in ferro piatto zincato da mm 30x3; - n. 3 anelli di collegamento nella parte inferiore, centrale e superiore; - parte superiore bordata da anello in tubo tondo zincato da mm Ø 20x1.5; - n. 2 supporti, ricavati da taglio plasma in alta definizione con intaglio decorativo, in lamiera zincata spessore 80/10; - coperchio sagomato, di tipo apribile, realizzato in lamiera zincata spessa 20/10 con bordatura antitaglio all'estremità. Nel coperchio è inglobato, al centro, un posacenere (fisso) di forma circolare completo di una piastra microforata per lo spegnimento delle sigarette; la piastra è realizzata in lamiera di acciaio inox AISI 304 lucida spessore 10/10;		

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	- coperchio interno (estraibile) in lamiera zincata con maniglia; - base composta da anello in tubo tondo di acciaio zincato da mm Ø 40x1. mezzo di tirafondi e tasselli ad espansione; - fissaggio a terra con tirafondi in acciaio. **euro (settecentocinquantacinque/98)**	cadauno	755,98
Nr. 94 AP036	Fornitura e posa di panchine in stile costituite da struttura metallica in ghisa e doghe in legno di abete verniciato. La panchina dovrà riprodurre il disegno delle panchine esistenti nel parco costituito da n. 3 piedi in ghisa con forma di serpente attorcigliato. Alla struttura metallica saranno ancorate le doghe in legno di abete a mezzo bulloni costituiti da una coppia vite a testa rotonda bombata bassa calotta senza impronta nella parte superiore e dado esagonale filettato nella parte inferiore. Le doghe, di spessore pari a 4-5 cm e larghe 10 cm, saranno verniciate con smalto alchidico pigmentato in tinta colore verde, previa preparazione del supporto con battitura dei nodi, tassellatura e sigillatura di crepe e fessure, eliminazione di resine solidificate. Imprimitura data a pennello con fondo costituito da miscela di cementite e olio di lino cotto (rapporto 1:1) opportunamente diluito, successiva carteggiatura e ripassatura delle stuccature. Applicazione di due mani, date a pennello, di smalto alchidico colorato, oleosintetico o sintetico a finire opaco. Ingombro totale 220x70 cm, altezza 84 cm. Compresi ogni onere e magistero per la fornitura ed il posizionamento su pavimentazione con n. 2 tasselli ancorante per piede in acciaio con corpo espandente e vite testa esagonale di dimensione mm 75x147 diametro 10 mm. **euro (novecentoquindici/27)**	cadauno	915,27
Nr. 95 AP037	Rimozione di panchine in ghisa e legno, carico e trasporto a luogo di deposito indicato dall'amministrazione **euro (dodici/39)**	cadauno	12,39
Nr. 96 AP039	Sistemazione della pavimentazione in cubetti di porfido di tratti sconnessi o mancanti, cosistente nella posa in opera di cubetti provenienti dalla rimozione di quelli esistenti su sottostante massetto di fondazione, da pagarsi a parte, compresi oneri per interruzioni intorno agli alberi e ai chiusini, formazione di pendenze, allettamento su uno strato di 8-10 cm di sabbia, disposizione in opera anche a disegno, innaffiamento della superficie, eventuale sigillatura dei giunti con una colata di cemento liquido nelle connessure, fino a completo riempimento, sfridi, tagli a misura, carico, trasporto e scarico a rifiuto, a qualsiasi distanza, del materiale inutilizzabile e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 6x6x8 cm **euro (trentasei/47)**	mq	36,47
Nr. 97 AP042	Consolidamento e fissaggio di marmi esterni: FASCIA MEDIA - Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. - Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. - Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. **euro (duecentosedici/76)**	mq	216,76
Nr. 98 AP043	Consolidamento e fissaggio di marmi esterni: FASCIA DIFFICILE - Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. - Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. - Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. **euro (duecentosettanta/73)**	mq	270,73
Nr. 99 AP044	Consolidamento e fissaggio di marmi esterni: FASCIA ESTREMAMENTE DIFFICILE - Preconsolidamento e consolidamento della superficie marmorea a base di silicato di etile per impregnazione. - Riadesione di tarsie e piccole parti di marmo pericolanti o distaccate con resina epossidica bicomponente ove necessario. - Consolidamento strutturale di fessurazioni e fratturazioni dei singoli elementi marmorei e successivo riassemblaggio in loco degli stessi mediante l'inserzione di perni in acciaio, ove necessario, e riadesione con resina epossidica. **euro (trecentoventitre/79)**	mq	323,79
Nr. 100 AP045	Pulitura di marmi esterni: FASCIA MEDIA - Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e penelli morbidi. - Rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse a base di sepiolite o altro materiale indicato dalla D.L. - Rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostrazioni, concreazioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevuta di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). Compreso l'esecuzione di test di pulitura per detrminare il tipo di sovente e le modalità di esecuzione. **euro (duecentodiciannove/45)**	mq	219,45
Nr. 101 AP046	Pulitura di marmi esterni: FASCIA DIFFICILE - Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e penelli morbidi. - Rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse a base di sepiolite o altro materiale indicato dalla D.L. - Rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostrazioni, concreazioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevuta di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). Compreso l'esecuzione di test di pulitura per detrminare il tipo di sovente e le modalità di esecuzione. **euro (duecentosettantatre/43)**	mq	273,43
Nr. 102 AP047	Pulitura di marmi esterni: FASCIA ESTREMAMENTE DIFFICILE - Rimozione di depositi superficiali incoerenti a secco mediante l'uso di spazzole e penelli morbidi. - Rimozione assorbimento di ossidi di ferro, emersi a causa della lunga permanenza in ambiente estremamente umido mediante applicazione di compresse a base di sepiolite o altro materiale indicato dalla D.L. - Rimozione di depositi superficiali coerenti, incrostrazioni, concreazioni e fissativi alterati mediante applicazione di compresse di polpa di carta imbevuta di soluzioni di sali inorganici (carbonato di ammonio). Compreso l'esecuzione di test di pulitura per		

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano

EUPHORBIA S.R.L.
VIA MEDINA N. 40
80133 NAPOLI
COD. FISC./P.I.

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	detrminare il tipo di sovente e le modalità di esecuzione. **euro (trecentotrenta/35)**	mq	330,35
Nr. 103 AP048	Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni: FASCIA FACILE - Interazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassetto di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. - Stuccature e microstuccature di lesioni e fessurazioni nonchè delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassetto di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. **euro (centoquarantauno/53)**	mq	141,53
Nr. 104 AP049	Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni: FASCIA MEDIA - Interazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassetto di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. - Stuccature e microstuccature di lesioni e fessurazioni nonchè delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassetto di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. **euro (centosettantatre/15)**	mq	173,15
Nr. 105 AP050	Integrazione plastica e cromatica di marmi esterni: FASCIA DIFFICILE - Interazione plastica e cromatica di piccole parti mancanti, eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassetto di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. - Stuccature e microstuccature di lesioni e fessurazioni nonchè delle giunzioni degli elementi assemblati eseguita con malte idonee per colorazione e granulometria, a base di grassetto di calce, calce idraulica, sabbia e polvere di marmo. **euro (duecentoventidue/07)**	mq	222,07
Nr. 106 AP051	Lucidatura e protezione finale di marmi esteri: FASCIA FACILE - protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente. **euro (centoquattro/84)**	mq	104,84
Nr. 107 AP052	Lucidatura e protezione finale di marmi esteri: FASCIA MEDIA - protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente. **euro (centotrentasette/73)**	mq	137,73
Nr. 108 AP053	Lucidatura e protezione finale di marmi esteri: FASCIA DIFFICILE - protezione finale, eseguita con silicato di metile in giusta diluizione o con opportune resine secondo le indicazioni della direzione dei lavori e della soprintendenza competente. **euro (centonovanta/44)**	mq	190,44
Nr. 109 AP055	Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovranno possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm **euro (quattro/36)**	m	4,36
Nr. 110 AP056	Tubazione in polietilene PE 80 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 8 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua prodotte in conformità alle norme vigenti. La tubazione dovranno possedere il marchio di conformità di prodotto IIP e/o equivalente marchio rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea e deve essere formato per estrusione e può essere fornito sia in barre che in rotoli. Fornita e posta in opera a qualsiasi altezza e profondità. Sono compresi i pezzi speciali, la posa, anche in presenza di acqua, fino ad un battente di cm 20 ed il relativo aggottamento, l'eventuale taglio di tubazioni, le giunzioni, tutte le prove di tenuta, di carico e di laboratorio previste dalla vigente normativa e la fornitura dei relativi certificati, il lavaggio e la disinfezione della condotta ed ogni altra operazione per dare la tubazione pronta all'uso. Sono esclusi lo scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 10 Diametro esterno 25 mm spessore 2,3 mm **euro (quattro/08)**	m	4,08
Nr. 111 AP057	Realizzazione di palizzata di legname di altezza 50 cm (fuori terra) costituita da pali di legname idoneo (diametro 12 cm e lunghezza 2.20 mt), infissi nel terreno per una profondità di 1.70 mt e posti ad una distanza di 1.00 mt. Sulla parte emergente del terreno verranno collocati n. 5 tronchi di castagno (diametro 10 cm e 2.00 mt di lunghezza) legati con filo di ferro allo scopo di trattenere il materiale di risulta posto a tergo della struttura medesima. Compreso ogni altro onere ed accessorio per eseguire il lavoro ad opera d'arte. **euro (centotrentauno/67)**	m	131,67

Data, 06/12/2018

Il Tecnico

Agenzia delle Entrate - Direzione Provinciale di Napoli 1 - Ufficio Territoriale

Agenzia delle Entrate - Direzione Provinciale I di Napoli - Ufficio Territoriale di Napoli
REGISTRATO AL N. 1229 MOD. 71/M addì 12/5/2018 Data versam. 12/5/2018
TOTALE VERSATO € 200,00
IL DIRETTORE

EUPHORBIA S.R.L. VIA MEDINA N. 40 80133 NAPOLI COD. FISC. / P. IVA 07340...

IL FUNZIONARIO DELEGATO
Arch. Anna Capuano