



COMUNE DI MARANO DI NAPOLI

SETTORE LAVORI PUBBLICI

DETERMINA

<p>Data 28-12-2021 N° prot. di Area</p> <p>S10</p> <p>R.G. 11/20 2021</p>	<p>Lavori di "Completamento intervento di messa in sicurezza Via Vicinale Santa Maria al Pigno" - Revoca Determina n. 306/21 - Approvazione progetto esecutivo - Approvazione Avviso di gara ed allegati - Imputazione di spesa Indizione procedura di gara ai sensi dell'art. 36 c. 2 lett. c) del D.Lgs. 50/16 e s.m.l. mediante acquisizione di offerta di minor prezzo a mezzo piattaforma telematica Me.Pa.</p> <p>CUP: <u>971B21010050001</u></p> <p>CIG: <u>90498658D8</u></p>
---	---

PREMESSA

La presente determinazione è assunta ai sensi dell'art.3 del D.Lgs 267/2000 (e sue integrazioni e modificazioni) in aderenza allo Statuto ed ai regolamenti del Comune di Marano di Napoli.
Il conferimento dell'incarico dirigenziale allo scrivente è avvenuto con Decreto Commissariale n. 55/19, ai sensi dell'art. 109 del D.Lgs. 267/2000.
L'ultimo bilancio approvato è quello relativo all'anno 2020 e triennale 2020/2021.

IL RESPONSABILE AD INTERIM

ATTESTA – ai sensi dell'art. 47-bis del D.lgs 267/2000, recato dall'art. 3 comma 1, lettera d) legge 213 del 2012 – la correttezza dell'azione amministrativa e la regolarità tecnico-contabile della formazione dell'atto;

ATTESTA, altresì, ai sensi della circolare regolamentare emanata in data 29.01.2014 dal Segretario Generale (prot.18/2014) :

- 1) La coerenza e non contraddittorietà dei dati riportati negli allegati e documenti posti a base del provvedimento;
- 2) La conformità dell'atto al programma di mandato, al Piano esecutivo di gestione, agli atti di programmazione e di indirizzo;
- 3) Che, ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 6 bis della L. 241/90 e dell'art. 7 del D.P.R. 62/13, non sussistono condizioni di conflitto di interesse, nemmeno potenziale, all'adozione del presente provvedimento;

Premesso:

- Che con Decreto Interministeriale del 30/12/19, emesso dal Ministero dell'Interno e dal MEF, il Comune di Marano di Napoli è stato destinatario di appositi finanziamenti per un importo complessivo pari ad € 4.000.000,00;
- Che parte dei predetti fondi sono stati destinati come lotto funzionale per i lavori di realizzazione dell'impianto fognario di **Via Vicinale Santa Maria al Pigno**;
- **Che** l'intervento di cui sopra risulta essere ad oggi completato;
- **Che** con Determina Area LL.PP. n° 250/21 è stato affidato alla Soc. Leonardo Soc. Coop, l'incarico di redazione del progetto esecutivo dei lavori di completamento di cui all'oggetto;

Considerato:

- Che la Soc. Leonardo Soc. Coop. ha trasmesso al Settore LL.PP. il progetto esecutivo così come da incarico conferito per un importo lavori pari ad € 318.623,43;
- Che con Determina LL.PP. n. 306/21 l'intervento era stato affidato ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 63 c. 5, 106 c. 1 lett. e) ed art. 25 c. 1 lett. f) del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. alla Soc. CLEI SOC. COOP. già affidataria dell'intervento di messa in sicurezza rischio idraulico territorio località San Marco;
- Che i lavori di messa in sicurezza rischio idraulico territorio località San Marco non hanno ancora avuto inizio in quanto subordinati all'ultimazione del primo lotto di interventi relativi alla messa in sicurezza rischio frana;

Ritenuto:

- di dover urgentemente dar seguito agli interventi di pavimentazione della Via Vicinale Santa Maria a Pigno, sia per i dissesti presenti ad oggi sulla stessa in virtù delle frequenti ed abbondanti piogge che hanno caratterizzato i mesi di novembre e dicembre sia per la tutela e la salvaguardia delle infrastrutture fognarie di recente realizzazione;
- di dover dunque procedere alla revoca della Determina Settore LL.PP. n. 306/21 ;
- di poter porre a base di gara l'importo dei lavori come da progetto preventivamente ribassato d'ufficio nella misura del 25% e dunque per un importo a base d'asta pari ad € 242.397,73 (di cui € 13.720,63)

QUADRO ECONOMICO**A - LAVORI**

A.1) Importo Lavori	€ 228.677,10
A.2) Costi della sicurezza (D.Lgs 81/08 ed smi + Covid 19)	€ 13.720,63
TOTALE LAVORI (A1+A2)	€ 242.397,73

B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

B.1) per IVA sui lavori al 10%	€ 24.239,77
B.2) D.Lgs 18/04/2016 n. 50 art. 113 comma 2	€ 4.847,95
B2.1) D.Lgs 18/04/2016 n. 50 art. 113 comma 3	€ 3.878,36
B2.2) D.Lgs 18/04/2016 n. 50 art. 113 comma 4	€ 969,59
B.3) Imprevisti	€ 4.847,95

Dato Atto:

- che il Settore LL.PP. ha nel merito predisposto l'allegata documentazione di gara per l'aggiudicazione dell'appalto ai sensi dell'art. 36 c. 2 lett. c) del D.Lgs. 50/16;
- che la spesa complessiva di € 276.333,41 trova copertura al Cap. 2302 del bilancio comunale;

D E T E R M I N A

1. **Approvare** la narrativa quale parte integrante e sostanziale del presente Atto;
2. **Revocare** la Determina n. 306/21 e dunque di conseguenza l'impegno economico n. 1166/21 - sub 2 e l'impegno 1165/21 sub 4;
3. **Approvare** il progetto esecutivo trasmesso dalla Soc. Leonardo Soc. Coop. così come da incarico conferito;
4. **Approvare** l'Avviso di gara e relativi allegati all'uopo predisposti dall'Area LL.PP.;
5. **Indire** procedura di gara per l'aggiudicazione dell'appalto dei lavori di "Completamento intervento di messa in sicurezza rischio idraulico territorio comunale in località Via Vicinale Santa Maria al Pigno" ai sensi dell'art. 36 c. 2 lett. c) del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. mediante acquisizione di offerta di minor prezzo a mezzo piattaforma telematica Me.Pa.;
6. **Imputare** ed impegnare la spesa complessiva di € 276.333,41 al Cap.2302 del bilancio comunale;
7. **Trasmettere** il suddetto Atto all'Ufficio di Ragioneria per gli adempimenti consequenziali;
8. **Disporre** la comunicazione dell'avvenuta adozione dell'atto a tutti i soggetti coinvolti nel procedimento e/o destinatari di pubblicità per disposizione di legge o regolamentare;
9. **Disporre** la pubblicazione della presente determinazione all'albo pretorio on-line del sito web istituzionale.

Il Responsabile ad interim Settore LL.PP.
Ing. Giovanni Napoli

Il Dirigente dell'Area economico finanziaria appone il visto di regolarità contabile			
_____ addi _____			
Determinazione n.	510	del	28/10/21
oggetto:	Suntivazione di spesa.		
Capitolo	2302	N. Impegno/Accertamento	72/21
Importo €	276.333,41		Il Dirigente del AEF

Revocato sub 2 I. 1166/21 e sub. h I. 1165/21
 Napoli op



Comune di Marano di Napoli

AREA TECNICA – Settore LL.PP.-

MODELLO A

Spett.le

**Comune di Marano di Napoli
Area Lavori Pubblici**

DICHIARAZIONI

**CUP: G71B21010050001
CIG: 90498658D8**

Oggetto: "Lavori di completamento intervento di messa in sicurezza Via Vicinale Santa Maria al Pigno"

Con la presente, in ragione dell'Avviso a presentare offerta per l'affidamento dei lavori in oggetto inoltrato allo/a scrivente da codesta Spett.Le Stazione Appaltante, il/la sottoscritto/a _____, nato/a a _____ il _____ e residente in _____, in qualità di _____ dell'impresa, ai sensi del D.P.R. 445/00

DICHIARA

1. di accettare incondizionatamente tutte le condizioni previste dall'Invito;
 2. di avere esaminato l'Avviso, di avere preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso, delle discariche autorizzate nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi, sulle condizioni contrattuali e sull'esecuzione dei lavori compreso gli oneri relativi alla raccolta, al trasporto e allo smaltimento dei rifiuti e/o dei residui di lavorazioni nonché degli oneri e degli obblighi relativi alle misure di sicurezza e di assicurazione e di aver giudicato l'appalto nel suo complesso remunerativo e tale da consentire l'offerta economica presentata, di avere effettuato una verifica della disponibilità della mano d'opera necessaria per l'esecuzione dei lavori nonché di avere in disponibilità le attrezzature adeguate all'entità, alla tipologia e alla categoria dei lavori in appalto;
 3. di applicare in favore dei dipendenti, ovvero nei confronti dei soci se trattasi di cooperativa, le condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti di lavoro e dagli accordi locali in cui si svolgono i lavori, se più favorevoli rispetto a quelle del luogo di sede della ditta, nonché di rispettare norme e procedure previste dalla L. 55/90 e s.m.i.;
 4. di non essersi avvalso dei piani individuali di emersione di cui alla L. 383/01, ovvero di averne usufruito ma che il periodo di emersione si è concluso;
 5. di mantenere le seguenti posizioni previdenziali e assicurative:
 - f.1) INPS sede di _____ pos. N° _____
 - f.2) INAIL sede di _____ pos. N° _____
 - f.3) Cassa Edile sede di _____ pos. N° _____
- e di essere in regola con i relativi versamenti;**
6. di aver tenuto conto ai fini della presentazione dell'offerta dei costi in materia di collocamento, igiene e sicurezza sui luoghi dei lavori e di tutela dei lavoratori in materia contrattuale e sindacale e di osservarne rigorosamente le disposizioni;
 7. di essere consapevole che gli oneri finanziari per la eventuale vigilanza e custodia dei mezzi, delle attrezzature, dei macchinari e dei materiali a piè d'opera sono a carico dell'impresa affidataria;

8. di essere/non essere assoggettato agli obblighi di assunzioni obbligatorie di cui alla L. 68/99;
9. di accettare, con l'affidamento del contratto di appalto, le clausole dal n° 1 al n° 8 di cui all'art. 8 del protocollo di Legalità sottoscritto tra il Comune di Marano di Napoli e la Prefettura competente per territorio;
10. di essere iscritto alla C.C.I.A.A. (o altro registro ufficiale per i concorrenti stabiliti in altri paesi della U.E.) per l'attività oggetto d'appalto dal _____ al n° _____ e che la ditta non si trova in stato di liquidazione, fallimento o amministrazione controllata, che non ha presentato domanda di concordato e che non si sono verificate nell'ultimo quinquennio procedure di fallimento o di concordato;
11. che non sussiste nei propri confronti e nei confronti di tutte le persone fisiche che siano titolari di responsabilità legale, di poteri contrattuali o di direzione tecnica, anche se cessati dalla carica nel triennio antecedente l'Avviso a presentare offerta di ribasso, alcuna delle cause di esclusione di cui all'articolo 80 del D.Lgs. 50/16.

La presente dichiarazione deve essere resa compilando il modello A1) anche da:

- tutti i soci (in caso di società di persone);
- tutti i soci accomandatari (in caso di società in accomandita semplice);
- tutti i rappresentanti legali (in caso di società di capitali o altri tipi di società o consorzi);
- i procuratori o gli institori qualora l'offerta sia presentata da tali soggetti;
- il/i direttore/i tecnici;

ovvero da tutte le persone fisiche che siano titolari di responsabilità legale, di poteri contrattuali o di direzione tecnica, anche se siano cessati dalla carica nel triennio antecedente la data di pubblicazione dell'Invito:

12. di essere consapevole che nel caso di dichiarazioni mendaci rese dal sottoscritto, ferma restando l'applicazione dell'art. 80 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. la stazione appaltante non procederà, ovvero revocherà l'affidamento dell'appalto, escutendo la garanzia definitiva oltre a trasmettere gli atti alle Autorità competenti per le sanzioni previste in materia dalla vigente normativa;
13. Di voler subappaltare una percentuale complessiva dei lavori pari al ____% dell'importo netto di contratto al/ai beneficiari i cui dati identificativi e qualificativi, anche con riferimento ai loro assetti societari e ad eventuali successive variazioni, sono riportati nell'allegato modello B).
(In mancanza di tale dichiarazione, nel corso dell'appalto, non saranno consentiti affidamenti a terzi)
14. Che non sussiste nei propri confronti, né nei confronti di soci e/o rappresentanti con poteri di rappresentanza, né per il/i direttore/i tecnico/i alcuna delle cause di esclusione di cui all'articolo 80 del d.lgs. 50/16;
15. Di essere iscritto alla White list competente ed in incasso di validità.

Si allega alla presente copia di documento di identità in corso di validità.

Il/i Direttore/i Tecnico/i

Il Legale Rappresentante
(e altro soggetto abilitato per legge a presentare offerta)
timbro e firma



Comune di Marano di Napoli

AREA TECNICA – Settore LL.PP.-

MODELLO A1

Spett.le

**Comune di Marano di Napoli
Area Lavori Pubblici**

DICHIARAZIONI DI GARA

**CUP: G71B21010050001
CIG: 90498658D8**

Oggetto: “Lavori di completamento intervento di messa in sicurezza Via Vicinale Santa Maria al Pigno”

Con la presente il/la sottoscritto/a _____, nato/a a _____ il _____
e residente in _____, in qualità di _____ dell'impresa,
_____ ai sensi del D.P.R. 445/00

DICHIARA

che non sussiste nei propri confronti alcuna delle cause di esclusione di cui all'articolo 80 del D.Lgs. 50/16.

- Si allega copia di Documento di identità in corso di validità

In Fede



Comune di Marano di Napoli

AREA TECNICA – Settore LL.PP.-

AVVISO DI GARA

CUP: G71B21010050001
CIG: 90498658D8

Procedura: Art. 36 comma 2 lett. c-bis) del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. mediante acquisizione di offerta di minor prezzo a mezzo piattaforma telematica Me.Pa.

Oggetto: “Lavori di completamento intervento di messa in sicurezza Via Vicinale Santa Maria al Pigno”

In esecuzione alla Determina Area LL.PP n° _____ con la quale è stata indetta apposita procedura per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto nonché approvato lo schema di Invito a gara con relativi allegati, si rende noto all'operatore economico destinatario del presente che lo stesso risulta essere invitato a presentare offerta di prezzo a mezzo portale Me.Pa. con le modalità e le procedure di seguito riportate.

PARTE I INDIVIDUAZIONE DELL'INTERVENTO – INFORMAZIONI SUI LAVORI

SEZIONE I: AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

I.1) Amministrazione, indirizzi e punti di contatto

- I.1.1) Stazione Appaltante: **Comune di Marano di Napoli**
- I.1.4) Punti di contatto: **Area LL.PP. -**
- I.1.5) Telefono: + **39081/5769405**
- I.1.6) Posta elettronica: **settorelavoripubblici@pec.comune.marano.na.it**
- I.1.7) Indirizzi internet: **<http://www.comunemarano.na.it>**

I.2) Responsabile del Procedimento: **Dott. Ing. Giovanni Napoli**

SEZIONE II: OGGETTO DELL'APPALTO

II.1) Informazioni di carattere generale

II.1.1) Denominazione conferita all'appalto: “Lavori di completamento intervento di messa in sicurezza Via Vicinale Santa Maria al Pigno”

- II.1.2) Tipo di appalto e luogo di esecuzione: **Lavori – Territorio Comunale**
- II.1.3) Descrizione dell'appalto: **come da Relazione e CSA**
- II. 1.4) Offerte in aumento: **no**

II.2) Entità dell'appalto ed informazioni generali:

ai fini della valutazione dell'offerta da presentare si comunica che l'importo posto a base di gara come di seguito indicato è stato preventivamente ribassato d'ufficio nella misura del 25% rispetto alla spesa prevista da computo metrico di progetto. Per quanto innanzi saranno accettate offerte relative all'ulteriore ribasso che l'operatore economico riterrà congruo presentare sull'importo a base d'asta (€228.677,10).

1	Lavori		
1.1	Importo Lavori		228.677,10
1.2	oneri attuazione sicurezza	€ 13.720,63	
TOTALE 1			€ 242.397,73

- Categoria prevalente: **OG 3 – Classifica I**
- Modalità di contabilizzazione: **"a misura"**

II.2.1) Finanziamento: Decreto Interministeriale del 30/12/19 - Ministero dell'Interno e MEF -

II.2.2) Pagamenti: SAL al raggiungimento dell'importo indicato nel CSA da liquidarsi entro 30 giorni dall'emissione del certificato di pagamento emesso dal Responsabile del Procedimento previo positivo accertamento della regolarità contributiva, assicurativa e previdenziale dell'appaltatore.

II.2.3) Anticipazione economica: ai sensi dell'art. 35 comma 18 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i.

II.2.4) Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità, salvo quanto previsto nel merito dalle vigenti disposizioni normative;

II.2.5) Subappalto: ammesso ai sensi dell'art. 13 del CSA e dell'art. 105 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. (nel caso compilare l'allegato B)

In particolare:

- Il subappalto e l'affidamento a cottimo sono ammessi in conformità al dettato di cui all'art. 105 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. e, trattandosi di servizi, in misura non superiore al 30% dell'importo di contratto;
- La Stazione appaltante non provvederà al pagamento diretto dei subappaltatori e/o dei cottimisti per cui è fatto obbligo agli affidatari di trasmettere, entro venti giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei loro confronti, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti da essi corrisposti al subappaltatore e/o cottimista, con l'indicazione delle ritenute di garanzia effettuate.
- Al concorrente in sede di offerta è fatto obbligo di indicare la percentuale del servizio che intendesse subappaltare e i dati identificativi e qualificativi dei relativi beneficiari anche con riferimento ai loro assetti societari e ad eventuali successive variazioni. In caso contrario non saranno ammessi subappalti in corso di esecuzione del contratto.
- Prima di procedere alla stipula del Contratto d'Appalto, ovvero all'autorizzazione di appalti e/o subappalti, la Stazione appaltante acquisirà le informazioni antimafia di cui all'art.10 del D.P.R. n° 252/98 sul conto delle imprese interessate seppure aventi sede legale al di fuori della Provincia di Napoli.
- In corso di esecuzione del contratto d'appalto non saranno autorizzati subappalti a favore di imprese che abbiano partecipato quali concorrenti alla procedura di aggiudicazione ovvero saranno esclusi dalla gara i concorrenti che indicheranno quali subappaltatori e/o affidatari di subcontratti, a qualsiasi titolo stipulati, gli operatori economici concorrenti alla stessa procedura di gara;

II.2.6) PASSoe: è fatto obbligo ai concorrenti di allegare prova documentale di avvenuto pagamento di euro 20,00 favore dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici, mediante versamento sul c/c postale n. 73582561 intestato a Aut. Contr. Pubbl. via di Ripetta, 246 - 00186 Roma, anche mediante Banca alle coordinate Y-07601-03200

II.2.7) la Stazione Appaltante, prima di aprire la busta contenente la sola «offerta economica», si riserva il diritto di non dar luogo alla gara d'appalto per sopravvenuti motivi di interesse pubblico superiore. In tal caso, i concorrenti, non avranno titolo e/o diritto né a rimborsi né a indennizzi per la mancata aggiudicazione dell'appalto;

II.2.8) La Stazione Appaltante, seppur già intervenuta l'aggiudicazione provvisoria, potrà avvalersi della facoltà di non procedere alla stipula del contratto d'appalto per sopravvenuti motivi di interesse pubblico superiore senza che questo comporti per l'aggiudicatario provvisorio e/o i concorrenti tutti, diritto a riconoscimenti economici, indenni e/o qualunque altra forma di risarcimento economico per la mancata aggiudicazione dell'appalto.

SEZIONE III: INFORMAZIONI DI CARATTERE CONTRATTUALE

III.1) Tipo di appalto: sola esecuzione

III.2) L'aggiudicatario, con la stipula del Contratto, o parimenti con l'accettazione della consegna lavori sotto riserva di legge:

III.2.1) si impegna a tutelare i lavoratori in materia contrattuale e sindacale, ad osservare rigorosamente le disposizioni in materia di collocamento, igiene e sicurezza sui luoghi di lavoro provvedendo alla nomina del responsabile della sicurezza;

III.2.2) dichiara implicitamente di:

- essere consapevole che gli oneri finanziari per la vigilanza sono a carico dell'impresa aggiudicataria e che la stazione appaltante procederà, in caso di grave e reiterato inadempimento, alla risoluzione contrattuale e/o alla revoca dell'autorizzazione al subappalto e/o all'affidamento di sub-contratti;
- essere consapevole che, tra gli altri, sono considerati gravi inadempimenti:
 - la violazione di norme che comportano il sequestro del luogo di lavoro convalidato dall'autorità giudiziaria;
 - l'inottemperanza alle prescrizioni imposte dagli organi ispettivi;
 - l'impiego di personale della singola impresa non risultante dalle scritture o da altra documentazione obbligatoria in misura pari o superiore al 20% del totale dei lavoratori regolarmente occupati nel servizio;
- essere consapevole, pena la risoluzione automatica ed immediata del contratto d'appalto, del divieto di approvvigionarsi presso soggetti controindicati dalla Stazione appaltante a seguito di informativa interdittiva e dell'obbligo di immediata interruzione dell'eventuale rapporto contrattuale in essere con essi;

- essere consapevole che la Stazione appaltante si riserva la facoltà di non stipulare il contratto e di non autorizzare il subappalto o il subcontratto ovvero, se il contratto sia già stipulato o l'autorizzazione già concessa, di procedere alla risoluzione del vincolo contrattuale o alla revoca dell'autorizzazione al subappalto, qualora vengano acquisiti elementi o indicazioni rilevanti ai fini delle valutazioni discrezionali ammesse dalla legge, così come previsto dall'art. 10 comma 9 del D.P.R. 252/98;
- essere obbligato ad accendere presso un intermediario bancario uno o più conti contraddistinti dalla dicitura "conto dedicato" per effettuare attraverso tali conti ed esclusivamente mediante bonifico bancario, tutti gli incassi ed i pagamenti superiori a tremila euro relativi ai contratti connessi con l'esecuzione dell'opera, ivi compresi il reperimento, in Italia e/o all'estero, delle necessarie risorse finanziarie ed il loro successivo rimborso da effettuarsi anche per il tramite di terzi ai fini delle esigenze di finanziamento di cui all'art. 9 comma 12 del D.Lgs. 190/02. Sono da escludersi i pagamenti a favore di dipendenti, Enti previdenziali, assicurativi ed istituzionali;
- dover incaricare l'intermediario bancario di trasmettere, mensilmente, per via telematica, alla banca dati della Camera di Commercio di Napoli, l'estratto conto relativo alle movimentazioni finanziarie connesse con la realizzazione dell'opera, delle quali dovrà essere specificata la causale, con indicazione, in caso di operazione in accredito, del conto da cui proviene l'introito. Fino alla costituzione della predetta banca dati, l'estratto conto sarà custodito a cura dell'impresa;
- dover comunicare alla Camera di Commercio di Napoli, con modalità telematica e con sottoscrizione a firma digitale, non oltre il termine di 30 giorni dall'accensione dei "conti dedicati", i dati relativi agli intermediari bancari presso cui sono stati accesi i conti, comprensivi di denominazione dell'istituto, del numero di conto corrente, del CIN, dell'ABI, del CAB e dell'IBAN e delle eventuali successive modifiche nonché delle generalità e del codice fiscale dei soggetti delegati ad operare su detti conti;
- poter estinguere il "conto dedicato" solo quando su di esso sarà transitato almeno il 95% dell'importo del contratto;

III.3) Le imprese esecutrici a vario titolo delle lavorazioni relative al servizio oggetto dell'appalto, sono obbligate ad avvalersi per ogni movimentazione finanziaria (in entrata o in uscita) degli intermediari di cui al D.L. 143/91. In caso di violazione, la Stazione appaltante provvederà alla risoluzione immediata ed automatica del vincolo contrattuale ovvero alla revoca dell'autorizzazione dei sub-contratti applicando una penale a titolo di liquidazione dei danni, salvo comunque il maggior danno, nella misura del 10% del valore di contratto o, qualora lo stesso non sia determinato o determinabile, delle prestazioni al momento eseguite. La predetta penale sarà applicata anche nel caso in cui tale violazione sia accertata a contratto eseguito integralmente ma prima dell'emissione del certificato di collaudo;

III.4) La Stazione appaltante, in caso di inosservanza senza giustificato motivo del disposto di cui ai precedenti punti applicherà una penale nella misura del 10% dell'importo di ogni singola movimentazione finanziaria cui la violazione si riferisce;

III.5) Le spese derivanti dalla sottoscrizione del predetto contratto saranno a totale carico dell'aggiudicatario.

III.6) La Stazione Appaltante, in caso di necessità, potrà avvalersi della facoltà di cui all'articolo 110 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i.;

PARTE II PRESENTAZIONE DOCUMENTAZIONE ED OFFERTA ECONOMICA

Sezione IV: Procedura e Partecipazione

IV.1) Criterio di affidamento appalto: minor prezzo mediante ribasso sull'importo a base di gara ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. acquisito ai sensi dell'all'art. 36 comma 2 lett. c bis) dello stesso decreto legislativo;

IV.2) Offerte anomale: in fase di gara, ai fini della determinazione del minor prezzo, troverà applicazione il disposto normativo di cui all'art. 97 commi 2 e 8 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. prevedendo l'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi del succitato comma 2;

IV.2) Ai fini della partecipazione, il concorrente, deve trasmettere:

1. attestazione di avvenuto accreditamento PASSoe;
2. ricevuta di pagamento del contributo ANAC;
3. Polizza fidejussoria costituita ai sensi dell'art. 93 commi 1 e/o 7 (se in possesso dei prescritti requisiti) del D. Lgs. 50/2016. La garanzia, causa esclusione dalla gara, deve avere validità di almeno 180 giorni a far data dal termine di scadenza della presentazione dell'offerta e deve espressamente prevedere la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'articolo 1957, secondo comma, del codice civile nonché l'operatività entro quindici giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante;

4. Impegno di un fideiussore, anche diverso da quello che ha rilasciato la garanzia provvisoria, a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto, di cui agli articoli 103 e 104 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i., qualora l'offerente risultasse affidatario. La presente disposizione non si applica alle microimprese, piccole e medie imprese.
5. modelli A) – A1) – B) e C) debitamente compilati e sottoscritti dall'offerente;
6. documento di identità del Legale Rappresentante e/o di altro soggetto munito di appositi poteri;
7. Dichiarazione di iscrizione alla White list competente ed in incorso di validità

IV.3) L'offerta di partecipazione, costituita dalla predetta documentazione va inviata a mezzo portale Me.Pa. entro e non oltre il termine di seguito indicato:

Giorno, mese e anno: Ora:

Sezione V: Informazioni aggiuntive

- a) appalto indetto con determinazione a contrattare n. _____ del _____
- b) per sopravvenute esigenze d'interesse pubblico, l'Amministrazione si avvarrà, nei limiti di spesa di cui all'art. 35 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i., della facoltà di cui agli art. 63 e 106 dello stesso decreto legislativo;
- c) controversie contrattuali: laddove possibile troverà applicazione il disposto di cui al **Capo II - Rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale – del D.Lgs. 50/16 e s.m.i.**;
- d) Organismo responsabile delle procedure di ricorso: T.A.R. (Tribunale Amministrativo Regionale) per la Campania, sede di Napoli;
- e) Responsabile del Procedimento: Dott. Ing. Giovanni Napoli
- f) Termini per presentazione di ricorso:
 - entro 30 giorni dalla ricezione del presente Bando;
 - entro 30 giorni dalla conoscenza del provvedimento di esclusione;
 - entro 30 giorni dalla conoscenza del provvedimento di aggiudicazione provvisoria;

Sezione IV: Norme di Salvaguardia

1. Non sarà ammessa alla gara l'offerta che manchi o risulti incompleta, difforme e/o irregolare relativamente alla documentazione, alle dichiarazioni richieste e alle disposizioni di cui al presente Bando e al Disciplinare di gara.
2. Nel caso in cui la ditta risultata aggiudicataria dell'appalto abbia presentato copia autenticata o dichiarazioni sostitutive dovrà produrre, su richiesta della Stazione Appaltante, i relativi originali.
3. L'Impresa che si renderà responsabile dell'inosservanza delle norme contrattuali sarà considerata di non gradimento per l'Ente che, pertanto, si riserva la facoltà di procedere alla rescissione del relativo Contratto d'Appalto.
4. A carico dell'impresa nei cui confronti siano acquisite informazioni antimafia dal valore interdittivo sarà applicata una penale a titolo di liquidazione del danno, salvo comunque il maggior danno, nella misura del 10% dell'importo di contratto ovvero, quando lo stesso non sia determinato o determinabile, una penale pari al valore delle prestazioni al momento eseguite.
5. Fuori dalle ipotesi disciplinate dal precedente punto, quando gli elementi relativi a tentativi di infiltrazione mafiosa ovvero le ipotesi di collegamento formale e/o sostanziale con altre imprese partecipanti alle procedure concorsuali d'interesse dovessero emergere successivamente alla stipula del contratto o all'autorizzazione ai sub-contratti, la Stazione appaltante procederà alla risoluzione immediata ed automatica del vincolo contrattuale ovvero alla revoca immediata dell'autorizzazione a sub-contratti.
6. La stazione appaltante si riserva la facoltà di non autorizzare il subappalto e/o i sub-contratti ovvero, di procedere alla sua risoluzione e/o alle revoche delle autorizzazioni, qualora vengano acquisiti elementi o indicazioni rilevanti ai fini delle valutazioni discrezionali ammesse dalla legge così come previsto dall'art. 10 comma 9 del D.P.R. 252/98.
7. Nel caso di dichiarazioni mendaci, ferma restando l'applicazione dell'art. 38 lettera h) del D.Lgs. 163/06 e s.m.i. nei confronti dei sottoscrittori, la stazione appaltante esclude il concorrente e esclude la garanzia oltre a trasmettere gli atti all'Autorità per le sanzioni di cui all'art. 6 comma 11 del predetto decreto legislativo.
8. L'accesso agli atti è regolamentato dagli artt. 53 e 76 comma 6 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i.

Allegati:

Modello A: "Dichiarazioni di gara rappresentante legale"

Modello A1 : "Dichiarazioni assenza cause esclusione direttori tecnici e altri"

Modello B: Dichiarazione subappalto

Modello C: "Offerta di ribasso"

Il Responsabile del Procedimento

Ing. Giovanni Napoli



Comune di Marano di Napoli

AREA TECNICA – Settore LL.PP.-

MODELLO B

Spett.le

Comune di Marano di Napoli

Area Lavori Pubblici

DICHIARAZIONI DI SUBAPPALTO

CUP: G71B21010050001

CIG: 90498658D8

Oggetto: "Lavori di completamento intervento di messa in sicurezza Via Vicinale Santa Maria al Pigno"

Con la presente, in ragione dell'Avviso a presentare offerta per l'affidamento dei lavori in oggetto il/la sottoscritto/a _____, nato/a a _____ il _____ e residente in _____, in qualità di _____ dell'impresa, ai sensi del D.P.R. 445/00

DICHIARA

- di voler subappaltare una percentuale complessiva dei lavori pari al ____% dell'importo netto di contratto al/ai beneficiario/i i cui dati identificativi e qualificativi, anche con riferimento ai loro assetti societari e ad eventuali successive variazioni, sono di seguito riportati:

- 1) _____
- 2) _____
- ..) _____
- n) _____

- Che l'impresa / le imprese come sopra identificate mantengono le seguenti posizioni previdenziali e assicurative:

- f.1)** INPS sede di _____ pos. N° _____
- f.2)** INAIL sede di _____ pos. N° _____
- f.3)** Cassa Edile sede di _____ pos. N° _____

ed è / e sono in regola con i relativi versamenti;

- che il/beneficiario/i è/sono iscritto/i alla C.C.I.A.A. (o altro registro ufficiale per i concorrenti stabiliti in altri paesi della U.E.) per l'attività oggetto d'appalto dal _____ al n° _____ e che la ditta non si trova in stato di liquidazione, fallimento o amministrazione controllata, che non ha presentato domanda di concordato e che non si sono verificate nell'ultimo quinquennio procedure di fallimento o di concordato;

- che non sussiste nei confronti del/i beneficiario/i e nei confronti di tutte le persone fisiche che siano titolari di responsabilità legale, di poteri contrattuali o di direzione tecnica, anche se cessati dalla carica nel triennio antecedente l'Invito a presentare offerta di ribasso, alcuna delle cause di esclusione di cui all'articolo 80 del D.Lgs. 50/16;
- che la precedente condizione vale anche per:
 - tutti i soci (in caso di società di persone);
 - tutti i soci accomandatari (in caso di società in accomandita semplice);
 - tutti i rappresentanti legali (in caso di società di capitali o altri tipi di società o consorzi);
 - il/i direttore/i tecnico/i;

ovvero per tutte le persone fisiche che siano titolari di responsabilità legale, di poteri contrattuali o di direzione tecnica, anche se siano cessati dalla carica nel triennio antecedente la data di inoltro dell'Invito:

- di essere consapevole che nel caso di dichiarazioni mendaci rese dal sottoscritto, ferma restando l'applicazione dell'art. 80 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i. la stazione appaltante non procederà, ovvero revocherà l'affidamento dell'appalto, escutendo la garanzia definitiva oltre a trasmettere gli atti alle Autorità competenti per le sanzioni previste in materia dalla vigente normativa.

Si allega alla presente copia di documento di identità in corso di validità del concorrente e del/i soggetto/i legalmente rappresentante/i il/i beneficiari.

Il Legale Rappresentante
(e/o altro soggetto abilitato per legge a presentare offerta)
timbro e firma

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	LAVORI A MISURA							
	Tratto da Picchetto 1 a Picchetto 20 (SpCat 1)							
	Tratto picchetto 1 - 10 (Cat 1)							
1/1 P.01.010.060 .a	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... ti infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a m 1,00	2,00	25,00		1,000	50,00		
	SOMMANO mq					50,00	16,39	819,50
2/2 P.01.050.030 .a	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastic ... ica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	112,96	112,96
3/3 E.01.010.010 .a	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)		138,84	8,000	0,500	555,36		
	SOMMANO mc					555,36	4,13	2'293,64
4/4 T.01.030.010 .a	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali pr ... ella demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni Vedi voce n° 3 [mc 555.36]					555,36		
	SOMMANO mc					555,36	7,00	3'887,52
5/5 E.03.010.010 .c.CAM	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 Per banchine	2,00	138,84	1,000	0,120	33,32		
	SOMMANO mc					33,32	120,43	4'012,73
6/6 E.03.040.010 .b.CAM	Acciaio per c.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. Acciaio in rete elettrosaldato. Vedi voce n° 5 [mc 33.32]				6,360	211,92		
	SOMMANO kg					211,92	1,59	336,95
7/7 E.03.030.010 .a	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. per banchine *(par.ug.=2*2,00)	4,00	138,84		0,120	66,64		
	SOMMANO mq					66,64	25,49	1'698,65
	A RIPIANTARE							13'161,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							13'161,95
8/8 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 ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Sede Stradale Sede banchina		138,84	6,000	0,300	249,91		
		2,00	138,84	1,000	0,380	105,52		
	SOMMANO mc					355,43	22,16	7'876,33
9/9 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 ed essiccamenti necessari		138,84	8,000		1'110,72		
	SOMMANO mq					1'110,72	1,92	2'132,58
10/10 U.05.020.090 .a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori. incremento per pendenza altezza media 3.125		138,84	6,000	10,000	8'330,40		
			138,84	6,000	3,125	2'603,25		
	SOMMANO mq/cm					10'933,65	1,47	16'072,47
11/11 U.05.020.095 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .		138,84	6,000	7,000	5'831,28		
	SOMMANO mq/cm					5'831,28	1,60	9'330,05
12/12 U.05.020.096 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.		138,84	6,000	3,000	2'499,12		
	SOMMANO mq/cm					2'499,12	1,74	4'348,47
13/13 T.01.010.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso carico ... eventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 4 [mc 555.36]					555,36		
	SOMMANO mc					555,36	12,62	7'008,64
	Parziale Tratto picchetto 1 - 10 (Cat 1) euro							59'930,49
	Tratto picchetto 10 - 20 (Cat 2)							
14/14 U.05.050.058 .a	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali ... gnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.	2,00	138,84			277,68		
	SOMMANO ml					277,68	1,65	458,17
15/15	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta							
	A RIPIETTERE							60'388,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							60'388,66
P.01.010.060 a	densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... ti infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a m 1,00	2,00	25,00		1,000	50,00		
	SOMMANO mq					50,00	16,39	819,50
16/16 P.01.050.030 a	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastic ... ica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	112,96	112,96
17/17 E.01.010.010 a	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per stancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni presistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)		165,91	6,000		995,46		
	SOMMANO mc					995,46	4,13	4'111,25
18/18 T.01.030.010 a	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali pr ... ella demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni Vedi voce n° 17 [mc 995.46]					995,46		
	SOMMANO mc					995,46	7,00	6'968,22
19/19 E.03.010.010 .c.CAM	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25	2,00	165,91	0,500	0,120	19,91		
	SOMMANO mc					19,91	120,43	2'397,76
20/20 E.03.030.010 a	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. per banchine *(par.ug.=2*2)	4,00	165,91		0,120	79,64		
	SOMMANO mq					79,64	25,49	2'030,02
21/21 E.03.040.010 b.CAM	Acciaio per c.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. Acciaio in rete elettrosaldata. Vedi voce n° 19 [mc 19.91]				6,360	126,63		
	SOMMANO kg					126,63	1,59	201,34
22/22 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 granulo ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. per sede stradale		165,91	5,000	0,300	248,87		
	A RIPORTARE					248,87		77'029,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					248,87		77'029,71
	per banchina	2,00	165,91	0,500	0,380	63,05		
	SOMMANO mc					311,92	22,16	6'912,15
	Parziale Tratto picchetto 10 - 20 (Cat 2) euro							24'011,37
	Tratto picchetto 1 - 10 (Cat 1)							
23 / 23 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		165,91	6,000		995,46		
	SOMMANO mq					995,46	1,92	1'911,28
	Parziale Tratto picchetto 1 - 10 (Cat 1) euro							1'911,28
	Tratto picchetto 10 - 20 (Cat 2)							
24 / 24 U.05.020.090 .a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compattatori.		165,91	5,000	10,000	8'295,50		
	incremento per pendenza altezza media 3.125		165,91	5,000	3,125	2'592,34		
	SOMMANO mq/cm					10'887,84	1,47	16'005,12
25 / 25 U.05.020.095 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli.		165,91	5,000	7,000	5'806,85		
	SOMMANO mq/cm					5'806,85	1,60	9'290,96
26 / 26 U.05.020.096 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.		165,91	5,000	3,000	2'488,65		
	SOMMANO mq/cm					2'488,65	1,74	4'330,25
27 / 27 T.01.010.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 18 [mc 995.46]					995,46		
	SOMMANO mc					995,46	12,62	12'562,71
28 / 28 U.05.050.058 .a	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali ... gnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.	2,00	165,91			331,82		
	SOMMANO ml					331,82	1,65	547,50
	Parziale Tratto picchetto 10 - 20 (Cat 2) euro							42'736,54
	Parziale Tratto da Picchetto 1 a Picchetto 20 (SpCat 1) euro							128'589,68
	A RIPORTARE							128'589,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							128'589,68
	Tratto da Picchetto 20 a Picchetto 34 (SpCat 2) Tratto picchetto 20 - 27 (Cat 3)							
29 / 29 P.01.010.060 .a	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... ti infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a m 1,00	2,00	25,00		1,000	50,00		
	SOMMANO mq					50,00	16,39	819,50
30 / 30 P.01.050.030 .a	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastic ... ica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	112,96	112,96
31 / 31 E.01.010.010 .a	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)		106,71	6,000	0,500	320,13		
	SOMMANO mc					320,13	4,13	1'322,14
32 / 32 T.01.030.010 .a	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali pr ... ella demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni Vedi voce n° 31 [mc 320.13]					320,13		
	SOMMANO mc					320,13	7,00	2'240,91
33 / 33 E.03.010.010 .c.CAM	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza: C20/25 per banchine	2,00	106,71	0,500	0,120	12,81		
	SOMMANO mc					12,81	120,43	1'542,71
34 / 34 E.03.030.010 .a	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. per banchine *(par.ug.=2*2)	4,00	106,71		0,120	51,22		
	SOMMANO mq					51,22	25,49	1'305,60
35 / 35 E.03.040.010 .b.CAM	Acciaio per c.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. Acciaio in rete elettrosaldata. Vedi voce n° 33 [mc 12.81]				6,360	81,47		
	SOMMANO kg					81,47	1,59	129,54
36 / 36	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale,							
	A RIPORTARE							136'063,04

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							136'063,04
U.05.020.080 a	compresi l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. per sede stradale per sede banchina	2,00	106,71 106,71	5,000 0,500	0,300 0,380	160,07 40,55		
	SOMMANO mc					200,62	22,16	4'445,74
37 / 37 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 ed essiccamenti necessari		106,71	6,000		640,26		
	SOMMANO mq					640,26	1,92	1'229,30
38 / 38 U.05.020.090 a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori. per inclinazione del 2,5 % altezza media di 3.125 cm		106,71 106,71	5,000 5,000	10,000 3,125	5'335,50 1'667,34		
	SOMMANO mq/cm					7'002,84	1,47	10'294,17
39 / 39 U.05.020.095 a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .		106,71	5,000	7,000	3'734,85		
	SOMMANO mq/cm					3'734,85	1,60	5'975,76
40 / 40 U.05.020.096 a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... di 0,7 kg/m² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.		106,71	5,000	3,000	1'600,65		
	SOMMANO mq/cm					1'600,65	1,74	2'785,13
41 / 41 T.01.010.010 a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso carico ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 32 [mc 320.13]					320,13		
	SOMMANO mc					320,13	12,62	4'040,04
42 / 42 U.05.050.058 a	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice rifrangente premiscelata di Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali ... gnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m². Per strisce di larghezza 12 cm.	2,00	106,71			213,42		
	SOMMANO ml					213,42	1,65	352,14
	Parziale Tratto picchetto 20 - 27 (Cat 3) euro							36'595,64
	Tratto picchetto 27 - 34 (Cat 4)							
43 / 43 P.01.010.060 a	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... ti infissi nel terreno ad una distanza non							
	A RIPIORTARE							165'185,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							165'185,32
	superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a m 1,00							
	SOMMANO mq	2,00	25,00			50,00		
	Parziale Tratto picchetto 27 - 34 (Cat 4) euro Parziale Tratto da Picchetto 20 a Picchetto 34 (SpCat 2) euro					50,00	16,39	819,50
	Tratto da Picchetto 34 a Picchetto 44 (SpCat 3) Tratto picchetto 34 - 44 (Cat 5)							819,50 37'415,14
44/44 P.01.050.030 a	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestingente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere							
	SOMMANO cad					1,00		
	Parziale Tratto picchetto 34 - 44 (Cat 5) euro Parziale Tratto da Picchetto 34 a Picchetto 44 (SpCat 3) euro					1,00	112,96	112,96
	Tratto da Picchetto 20 a Picchetto 34 (SpCat 2) Tratto picchetto 27 - 34 (Cat 4)							112,96 112,96
45/45 E.01.010.010 a	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo del cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)							
	SOMMANO mc		136,46	8,000		1'091,68		
						1'091,68	4,13	4'508,64
46/46 T.01.030.010 a	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti dalla demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni Vedi voce n° 45 [mc 1 091.68]							
	SOMMANO mc					1'091,68		
						1'091,68	7,00	7'641,76
47/47 E.03.010.010 c.CAM	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza C20/25 per banchine							
	SOMMANO mc	2,00	136,46	1,000	0,120	32,75		
						32,75	120,43	3'944,08
48/48 E.03.030.010 a	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armatura, disarmante, disarmo, oppure per getti; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. (par.ug.=2*2)							
	SOMMANO mq	4,00	136,46		0,120	65,50		
						65,50	25,49	1'669,60
49/49 E.03.040.010 b.CAM	Acciaio per c.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. Acciaio in rete							
	A RIPORTARE							183'881,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							183'881,86
	elettrosaldata. Vedi voce n° 47 [mc 32.75]				6,360	208,29		
	SOMMANO kg					208,29	1,59	331,18
50 / 50 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 granulo ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Per sede stradale per banchine	2,00	136,46 136,46	6,000 1,000	0,300 0,380	245,63 103,71		
	SOMMANO mc					349,34	22,16	7'741,37
51 / 51 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		136,46	8,000		1'091,68		
	SOMMANO mq					1'091,68	1,92	2'096,03
52 / 52 U.05.020.090 .a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori. per inclinazione del 2,5% si considera una altezza media di 3,125		136,46 136,46	6,000 6,000	10,000 3,125	8'187,60 2'558,63		
	SOMMANO mq/cm					10'746,23	1,47	15'796,96
	Parziale Tratto picchetto 27 - 34 (Cat 4) euro							43'729,62
	Tratto picchetto 20 - 27 (Cat 3)							
53 / 53 U.05.020.095 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli .		136,46	6,000	7,000	5'731,32		
	SOMMANO mq/cm					5'731,32	1,60	9'170,11
54 / 54 U.05.020.096 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli.		136,46	6,000	3,000	2'456,28		
	SOMMANO mq/cm					2'456,28	1,74	4'273,93
	Parziale Tratto picchetto 20 - 27 (Cat 3) euro							13'444,04
	Tratto picchetto 27 - 34 (Cat 4)							
55 / 55 T.01.010.010 .a	Trasporto di materiale proveniente da lavori di movimento terra con autocarro di portata maggiore di Trasporto di materiali provenienti da lavori di movimento terra, compreso caric ... ventuali oneri di scarica autorizzata. Trasporto con autocarri di portata superiore a 50 q, per trasporti fino a 10 km Vedi voce n° 46 [mc 1 091.68]					1'091,68		
	SOMMANO mc					1'091,68	12,62	13'777,00
56 / 56	Segnaletica orizzontale in strisce longitudinali o trasversali con vernice							
	A RIPORTARE							237'068,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							237'068,44
U.05.050.058 a	rifrangente premiscelata di Segnaletica orizzontale, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali ... gnaletica nel momento in cui viene illuminata dai veicoli, in quantità pari a 0,2 kg/m ² . Per strisce di larghezza 12 cm.	2,00	136,46			272,92		
	SOMMANO ml					272,92	1,65	450,32
	Parziale Tratto picchetto 27 - 34 (Cat 4) euro Parziale Tratto da Picchetto 20 a Picchetto 34 (SpCat 2) euro							14'227,32 71'400,98
	Tratto da Picchetto 34 a Picchetto 44 (SpCat 3) Tratto picchetto 34 - 44 (Cat 5)							
57/57 P.01.010.060 a	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m ² indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, r ... ti infissi nel terreno ad una distanza non superiore a 1,5 m compreso lo smontaggio a fine lavoro. Altezza pari a m 1,00	2,00	25,00		1,000	50,00		
	SOMMANO mq					50,00	16,39	819,50
58/58 P.01.050.030 a	Box bagno - Montaggio e nolo per il 1° mese Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastic ... ica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	112,96	112,96
59/59 E.01.010.010 a	Scavo a sezione aperta eseguito con mezzi meccanici Scavo a sezione aperta per sbancamento, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fon ... el cantiere, compresi il rispetto di costruzioni preesistenti sotterranee. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc)		117,85	7,000	0,500	412,48		
	SOMMANO mc					412,48	4,13	1'703,54
60/60 T.01.030.010 a	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali pr ... ella demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti da demolizioni e rimozioni Vedi voce n° 59 [mc 412.48]					412,48		
	SOMMANO mc					412,48	7,00	2'887,36
61/61 E.03.010.010 c.CAM	Calcestruzzi non strutturali Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consist ... bratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C20/25 per banchina	2,00	117,85	1,000	0,120	28,28		
	SOMMANO mc					28,28	120,43	3'405,76
62/62 E.03.030.010 a	Casseforme per strutture in calcestruzzo Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, op ... iego; misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. Strutture di fondazione. (par.ug.=2*2)	4,00	117,85		0,120	56,57		
	SOMMANO mq					56,57	25,49	1'441,97
	A RIPORTARE							247'889,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							247'889,85
63 / 63 E.03.040.010 .b.CAM	Acciaio per c.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. Acciaio in rete elettrosaldata. Vedi voce n° 61 [mc 28.28] SOMMANO kg				6,360	179,86	1,59	285,98
64 / 64 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 ... prove di laboratorio, lavorazione e costipamento dello strato con idonee macchine, misurato in opera dopo costipamento. Per sede stradale per banchine SOMMANO mc	2,00	117,85 117,85	5,000 1,000	0,300 0,380	176,78 89,57	22,16	5'902,32
65 / 65 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 SOMMANO mq		117,85	7,000		824,95	1,92	1'583,90
66 / 66 U.05.010.028 .a	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Spessori fino ai 3 cm, al m ² per ogni cm di spessore. SOMMANO mq/cm		100,00	10,000	3,000	3'000,00	0,97	2'910,00
67 / 67 U.05.010.028 .b	Fresatura di pavimentazioni stradali di conglomerato bituminoso, fino a completa pulitura della pavimentazione stessa con esclusione del trasporto del materiale di risulta al di fuori del cantiere. Per ogni cm di spessore in più SOMMANO mq/cm		100,00	10,000	7,000	7'000,00	0,24	1'680,00
68 / 68 U.05.020.090 .a	Conglomerato bituminoso per strato di base costituito da miscela di aggregati e di bitume, in idonei impianti di dosaggio, steso in opera con vibrofinitrici, costipato con appositi rulli compressori. per inclinazione del 2,5% si considera una altezza media di 3,125 SOMMANO mq/cm		117,85 117,85	5,000 5,000	10,000 3,125	5'892,50 1'841,41	1,47	11'368,85
69 / 69 U.05.020.095 .a	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscela di aggregati e bitume, confezionato a caldo in idonei impianti, steso in opera con vibrofinitrici, e costipato con appositi rulli. SOMMANO mq/cm		117,85 100,00	5,000 10,000	7,000 7,000	4'124,75 7'000,00	1,60	17'799,60
70 / 70 U.05.020.096 .a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34) 20% con ... di 0,7 kg/m ² di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con vibrofinitrice meccanica e costipato con appositi rulli. SOMMANO mq/cm		117,85 100,00	5,000 10,000	3,000 3,000	1'767,75 3'000,00		
	A RIPORTARE					4'767,75		289'420,50

SI ATTESTA

Che la presente determinazione in data _____ è stata affissa all'Albo Pretorio del Comune, ove rimarrà per un periodo di quindici giorni (comma 1, art. 124, D.Lgs. 18.08.2000 n. 267).

IL MESSO COMUNALE

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE AA.GG.

Copia della presente della presente determinazione è stata trasmessa alla Prefettura di Napoli con nota n. _____ del _____ (nei casi previsti dall'art.15 del D. L.vo 152 del 13.05.1991 convertito in legge n.203 del 12.07.91).

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE AA.GG.

Divenuta esecutiva per scadenza dei termini il _____.

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE AA.GG.

Per copia conforme all'originale.

Il presente atto viene assegnato all'ufficio _____